

DEPARTAMENTO DE HISTORIA DE LA CIENCIA Y
DOCUMENTACIÓN

ORÍGENES Y DESARROLLO DE LA CARDIOLOGÍA EN
ESPAÑA A TRAVÉS DE LAS PUBLICACIONES
ORIGINALES DE LAS PRIMERAS REVISTAS
ESPECIALIZADAS (1920-2000)

VICENTE RUIZ ROS

UNIVERSITAT DE VALENCIA
Servei de Publicacions
2007

Aquesta Tesi Doctoral va ser presentada a València el dia 29 de Març de 2007 davant un tribunal format per:

- D^a. Rosa Ballester Añón
- D. Guillermo Olagüe Ros
- D. Ángel Llácer Escorihuela
- D. Arcadio García Alberola
- D^a. María José Báguena Cervellera

Va ser dirigida per:

D. Vicente López Merino

D^a. Pilar Carla Aguirre Marco

©Copyright: Servei de Publicacions
Vicente Ruiz Ros

Depòsit legal:

I.S.B.N.:978-84-370-6796-4

Edita: Universitat de València
Servei de Publicacions
C/ Artes Gráficas, 13 bajo
46010 València
Spain
Telèfon: 963864115



VNIVERSITAT
ID VALÈNCIA

DEPARTAMENT D'HISTORIA DE LA CIÈNCIA I DOCUMENTACIÓ

TESIS DOCTORAL

ORÍGENES Y DESARROLLO DE LA CARDIOLOGÍA EN ESPAÑA A TRAVÉS DE LAS PUBLICACIONES ORIGINALES DE LAS PRIMERAS REVISTAS ESPECIALIZADAS (1920-2000)

Presentada por:

Vicente RUIZ ROS

Dirigida por:

Prof. Dr. D. Vicente LÓPEZ MERINO

Prof^a. Dra. Dña. Pilar Carla AGUIRRE MARCO

Prof. Dr. D. **VICENTE LÓPEZ MERINO**, Catedrático de Cardiología de la Facultad de Medicina de la Universitat de València

y

Prof^a. Dra. Dña. **PILAR CARLA AGUIRRE MARCO**, Profesora Titular de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universitat de València

CERTIFICAN: Que bajo su dirección D. **VICENTE RUIZ ROS** ha realizado el trabajo “Orígenes y desarrollo de la cardiología en España a través de las publicaciones originales de las primeras revistas especializadas (1920-2000)”

y para que conste a los efectos legales oportunos firman la presente en Valencia a 1 de Febrero de 2007.

Fdo.: Pilar Carla Aguirre Marco

Fdo.: Vicente López Merino

*A Amparo, la meua dona,
a Cristina, la nostra filla*

AGRADECIMIENTOS

La realización de este trabajo no hubiera sido posible sin el concurso de muchas voluntades, de muchas personas a las que he de expresar mi más sincero agradecimiento.

En primer lugar, quiero agradecer a los profesores Dr. D. Vicente López Merino y Dra. Dña. Pilar Carla Aguirre Marco la confianza que hace tiempo depositaron en este proyecto y el haber aceptado la dirección del mismo. Sus enseñanzas, sus consejos, su constante apoyo y dedicación han sido los valiosos recursos que han hecho posible llevar este trabajo a buen término. Trabajar con ellos ha sido para mí un privilegio, habiendo constituido esta experiencia una inolvidable lección sobre la apasionante historia de la medicina y de la cardiología.

Quiero agradecer también al profesor Dr. D. Angel Llàcer Escorihuela, no sólo sus comentarios, sus valiosas críticas y aportaciones a esta tesis sino también su apoyo y amistad. A él le debo mi vocación por la docencia y haberme ayudado a comprender a lo largo de estos años el verdadero valor del mundo universitario.

Especial mención merecen los profesores y el personal del Departamento de Historia de la Ciencia y Documentación de la Universitat de València por el trato que me han dispensado. Agradecer al profesor Rafael Aleixandre su amabilidad y permanente disposición a ayudarme en materia de documentación. Al personal de las hemerotecas y centros de documentación, especialmente de las Facultades de Medicina de la Universitat de València y de la Universidad Complutense de Madrid, por su ayuda en la localización de los documentos. A mis compañeros del Departamento de Enfermería de la Universitat de València, de forma especial a los profesores Julio Fernández y Juan Díaz por haberme hecho sentir que siempre podía contar con ellos.

También quiero expresar mi agradecimiento a los compañeros y compañeras enfermeras/os y médicos del Servicio de Cardiología del Hospital Clinic Universitari de Valencia, especialmente a mi querido amigo doctor Luis Insa, que ha sido la primera referencia en este mundo de la cardiología que he vivido y al que me unen largos años de amistad y de trabajo; a mis compañeras de toda la vida, Adela Zaragoza, Isabel Cuenca, Emi Gandía, a Tomás, Reme, Mari Tere, Maria José, Merche. Ha sido un privilegio para mí haber tenido la oportunidad de trabajar junto a los profesores Vicente López Merino, Roberto García Civera, Javier Chorro Gascó, con los doctores Segismundo Botella, Ricardo Llopis, Javier Merino, Antonio Losada, Salvador Morell, Jaime Muñoz, Ricardo Ruiz, Juan Sanchis, Vicente Bodí y con otros muchos que no por dejar de mencionar han sido menos importantes.

Al recuerdo de mi padre, a mi madre, muy especialmente hoy, quiero agradecerles el haberme dado oportunidades en esta vida que ellos no tuvieron. A mi hermano Carlos, a mi familia y amigos agradecerles todo el amor, apoyo y comprensión que me han brindado.

Por último, desde lo más profundo de mi corazón quiero agradecer a mi mujer Amparo y a nuestra hija Cristina su cariño y apoyo incondicional en todas mis aventuras y desventuras. Sin su paciencia y comprensión no habría sido capaz de concluir este trabajo y no les pido más que perdón por las ausencias, sacrificios y malos humores que esta tesis –y éste- les ha impuesto.

Finalmente, no puedo dejar de reconocer también mi agradecimiento a todos aquellos que han puesto de su parte para que el trajín diario haya sido más llevadero, a Serrat, Raimon, Mozart, Mahler, Bruckner, a mis sopranos, a mis tenores.....

INDICE DE APARTADOS

	<u>Página</u>
INTRODUCCIÓN	1
▪ OBJETIVOS	1
▪ MATERIAL Y MÉTODOS	5
▪ MATERIALES	5
▪ LAS PRIMERAS REVISTAS ESPAÑOLAS ESPECIALIZADAS DE CARDIOLOGÍA (1920-2000)	5
• ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA (1920-1936)	5
• ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS (1922-1977)	7
• REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (1947-2000)	8
▪ LOS ARTÍCULOS ORIGINALES PUBLICADOS EN LAS TRES PRIMERAS REVISTAS ESPECIALIZADAS DE CARDIOLOGÍA (1920-2000)	10
▪ ESTRATEGIAS DE BÚSQUEDA	11
• ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA	12
• ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS	12
• REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA	13
▪ LOCALIZACIÓN DE LOS ARTÍCULOS DEL INVENTARIO	16
▪ MÉTODOS	17
ESTRUCTURA DE LA EXPOSICIÓN	25
INVENTARIOS	27
▪ INVENTARIO BIBLIOGRÁFICO, LOS ARTÍCULOS ORIGINALES EN ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA (1920-1936)	29
▪ INVENTARIO BIBLIOGRÁFICO, LOS ARTÍCULOS ORIGINALES EN ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS (1922-1977)	45
▪ INVENTARIO BIBLIOGRÁFICO, LOS ARTÍCULOS ORIGINALES EN LA REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (1947-2000)	63
BIBLIOMETRÍA	277
▪ LOS ARTÍCULOS ORIGINALES	277
▪ DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS	277
▪ LOS AUTORES	282
▪ DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AUTORES	282
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AUTORES (GRANDES Y MEDIANOS PRODUCTORES)	283
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AUTORES (PRODUCTORES OCASIONALES)	329
▪ PRODUCTIVIDAD DE LOS AUTORES	369
▪ COLABORACIÓN DE LOS AUTORES	377
▪ PRODUCTIVIDAD TOTAL Y FRACCIONARIA DE LOS GRANDES PRODUCTORES	380

	<u>Página</u>
▪ PRODUCTIVIDAD DE LOS AUTORES MÁXIMOS PRODUCTORES EN OTRAS REVISTAS NACIONALES E INTERNACIONALES	389
▪ GRUPOS DE COLABORACIÓN DE LOS MÁXIMOS PRODUCTORES (COLEGIOS INVISIBLES).....	395
▪ LAS INSTITUCIONES	419
▪ DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS DE LAS INSTITUCIONES.....	419
▪ INSTITUCIONES ESPAÑOLAS	421
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES ESPAÑOLAS Y DÉCADAS.....	423
• DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS Y POR INSTITUCIONES ESPAÑOLAS CON MAYOR PRODUCTIVIDAD.....	473
▪ INSTITUCIONES INTERNACIONALES	484
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES EUROPEAS Y DÉCADAS.....	485
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES DE AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR Y DÉCADAS	493
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES DE AMÉRICA DEL NORTE Y DÉCADAS	499
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE INSTITUCIONES INTERNACIONALES POR ÁREAS GEOGRÁFICAS.....	503
▪ LAS MATERIAS	505
• DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR MATERIAS.....	505
• DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR GRANDES TEMAS.....	506
• DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS DE CARDIOLOGÍA POR MATERIAS	510
♦ DISTRIBUCIÓN DE LAS MATERIAS POR REVISTAS.....	513
♦ DISTRIBUCIÓN Y EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS DE CARDIOLOGÍA POR CONTENIDOS TEMÁTICOS	517
1. PROFESIÓN Y ESPECIALIDAD	517
2. CIENCIAS BÁSICAS	519
3. PATOLOGÍA Y CLÍNICA.....	521
a. PATOLOGÍA GENERAL	521
b. VALORACIÓN CARDIOVASCULAR	522
c. GRANDES SÍNDROMES	526
d. ENTIDADES NOSOLÓGICAS	528
• ENFERMEDADES CONGÉNITAS	531
• ENFERMEDADES DEL ENDOCARDIO.....	534
• ENFERMEDADES DEL MIOCARDIO.....	536
• ENFERMEDADES DEL PERICARDIO	538
• ENFERMEDADES CORONARIAS	539

	Página
• ENFERMEDADES GENERALES CON REPERCUSIÓN CARDIACA	541
• ENFERMEDADES TUMORALES CARDIACAS	543
• ENFERMEDADES DE LA AORTA Y GRANDES VASOS	544
• CORAZÓN Y SITUACIONES VITALES	546
4. TERAPÉUTICA	547
a. TERAPÉUTICA GENERAL. MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA	550
b. TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA	550
c. TERAPÉUTICA QUIRÚRGICA	553
d. TERAPÉUTICA INTERVENCIONISTA	555
e. REHABILITACIÓN	557
5. PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA	557
▪ LA “ESPECIALIZACIÓN EN MATERIAS”. INSTITUCIONES Y AUTORES	561
RESULTADOS	571
▪ LOS ARTÍCULOS	371
▪ LOS AUTORES Y LOS GRUPOS DE COLABORACIÓN	572
▪ LAS INSTITUCIONES	581
▪ LAS MATERIAS	592
▪ LA “ESPECIALIZACIÓN EN MATERIAS”. INSTITUCIONES Y AUTORES	600
▪ LOS AUTORES OCASIONALES. SUS INSTITUCIONES Y MATERIAS	603
▪ LOS GRANDES PRODUCTORES: CRONOLOGÍA, INSTITUCIONES Y MATERIAS DOMINANTES DE SUS PUBLICACIONES	604
CONCLUSIONES	619
▪ LOS ARTÍCULOS	619
▪ LOS AUTORES Y LOS GRUPOS DE COLABORACIÓN	620
▪ LAS INSTITUCIONES	621
▪ LAS MATERIAS	624
▪ LA “ESPECIALIZACIÓN EN MATERIAS”. INSTITUCIONES, AUTORES Y GRUPOS DE COLABORACIÓN	629
BIBLIOGRAFÍA	641

INDICE DE TABLAS

Página

MATERIAL Y MÉTODOS

TABLA 1.- ACCESOS A LA REVISTA <i>ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y HEMATOLOGÍA</i>	12
TABLA 2.- ACCESOS A LA REVISTA <i>ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS</i>	13
TABLA 3.- ACCESOS A LA REVISTA <i>ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA</i>	13
TABLA 4.- PROCEDENCIA DE LOS ARTÍCULOS DEL INVENTARIO	17

BIBLIOMETRÍA

▪ LOS ARTÍCULOS ORIGINALES

TABLA 5.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AÑOS DE PUBLICACIÓN Y POR REVISTAS	278
--	-----

▪ LOS AUTORES

TABLA 6.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AUTORES (GRANDES Y MEDIANOS PRODUCTORES)	283
TABLA 7.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AUTORES (PRODUCTORES OCASIONALES)	329
TABLA 8.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE NÚMERO DE FIRMAS	369
TABLA 9.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE AUTORES	370
TABLA 10.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE AUTORES SEGÚN EL NÚMERO DE ARTÍCULOS	373
TABLA 11.- DISTRIBUCIÓN OBSERVADA Y TEÓRICA DEL NÚMERO DE AUTORES SEGÚN LA PRODUCTIVIDAD TOTAL (LEY DE LOTKA)	374
TABLA 12.- DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE AUTORES POR NIVELES DE PRODUCTIVIDAD	376
TABLA 13.- DIVISIÓN DE LOS AUTORES POR ÁREAS DE PRODUCTIVIDAD (ZONAS DE BRADFORD)	376
TABLA 14.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR NÚMERO DE FIRMAS Y PERIODOS	377
TABLA 15.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL ÍNDICE DE COLABORACIÓN	379
TABLA 16.- PRODUCTIVIDAD TOTAL Y FRACCIONARIA DE LOS GRANDES PRODUCTORES	381
TABLA 17.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN OTRAS REVISTAS ESPAÑOLAS POR AUTORES CON MAYOR PRODUCTIVIDAD	390
TABLA 18.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES POR AUTORES CON MAYOR PRODUCTIVIDAD	391

▪ LAS INSTITUCIONES

TABLA 19.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS DE LAS INSTITUCIONES	419
TABLA 20.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR ORIGEN GEOGRÁFICO DE LAS INSTITUCIONES Y POR DÉCADAS	421
TABLA 21.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES ESPAÑOLAS Y DÉCADAS	423
TABLA 22.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE LAS INSTITUCIONES ESPAÑOLAS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS	473
TABLA 23.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE ARTÍCULOS EN LAS ÁREAS GEOGRÁFICAS ESPAÑOLAS DE MAYOR PRODUCTIVIDAD	474

	Página
TABLA 24.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES EUROPEAS Y DÉCADAS	485
TABLA 25.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES DE AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR Y DÉCADAS	493
TABLA 26.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR INSTITUCIONES DE AMÉRICA DEL NORTE Y DÉCADAS	499
TABLA 27.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE LAS INSTITUCIONES INTERNACIONALES POR ÁREAS GEOGRÁFICAS	503
 ■ LAS MATERIAS	
TABLA 28.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR GRANDES TEMAS	507
TABLA 29.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE CARDIOLOGÍA POR MATERIAS	510
TABLA 30.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE CARDIOLOGÍA POR MATERIAS Y POR REVISTAS	514
TABLA 31.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PROFESIÓN Y ESPECIALIDAD	517
TABLA 32.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE CIENCIAS BÁSICAS	519
TABLA 33.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (I). PATOLOGÍA GENERAL	521
TABLA 34.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (II). VALORACIÓN CARDIOVASCULAR	522
TABLA 35.- TÉCNICAS DE VALORACIÓN CARDIOVASCULAR. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA	525
TABLA 36.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (III). GRANDES SÍNDROMES	527
TABLA 37.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (IV). ENTIDADES NOSOLÓGICAS	529
TABLA 38.- CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	532
TABLA 39.- ENFERMEDADES DEL ENDOCARDIO. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	534
TABLA 40.- ENFERMEDADES DEL MIOCARDIO. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	536
TABLA 41.- ENFERMEDADES DEL PERICARDIO. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	538
TABLA 42.- ENFERMEDADES CORONARIAS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	539
TABLA 43.- ENFERMEDADES GENERALES CON REPERCUSIÓN CARDIACA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	541
TABLA 44.- ENFERMEDADES TUMORALES CARDIACAS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	543
TABLA 45.- ENFERMEDADES DE LA AORTA Y GRANDES VASOS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA	544
TABLA 46.- CORAZÓN Y SITUACIONES VITALES. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA	546
TABLA 47.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE TERAPÉUTICA	547
TABLA 48.- TERAPÉUTICA GENERAL. MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA	550
TABLA 49.- TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA	550

	<u>Página</u>
TABLA 50.- TERAPÉUTICA QUIRÚRGICA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA.....	553
TABLA 51.- TERAPÉUTICA INTERVENCIONISTA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA	556
TABLA 52.- DISTRIBUCIÓN Y EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PREVENCIÓN Y DE SALUD PÚBLICA.....	558
TABLA 53.- PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA	560
▪ LA “ESPECIALIZACIÓN EN MATERIAS”. INSTITUCIONES Y AUTORES	
TABLA 54.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR DÉCADAS, INSTITUCIONES, MATERIAS Y AUTORES MÁS REPRESENTATIVOS.....	563

INDICE DE FIGURAS

MATERIAL Y MÉTODOS

FIGURA 1.- PORTADA DEL PRIMER NÚMERO DE <i>ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA</i>	6
FIGURA 2.- PORTADA DEL PRIMER NÚMERO DE <i>ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS</i>	8
FIGURA 3.- PORTADA DEL PRIMER NÚMERO DE <i>LA REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA</i>	9
FIGURA 4.- DISEÑO DE LA PRESENTACIÓN BASE PARA LA INTRODUCCIÓN Y GESTIÓN DE LOS REGISTROS	23

BIBLIOMETRIA

▪ LOS ARTÍCULOS ORIGINALES

FIGURA 5.- DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS.....	279
FIGURA 6.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN <i>ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA</i>	280
FIGURA 7.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN <i>ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS</i>	280
FIGURA 8.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN <i>LA REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA</i>	281

▪ LOS AUTORES

FIGURA 9.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE AUTORES	372
FIGURA 10.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL ÍNDICE DE TRANSITORIEDAD	372
FIGURA 11.- APLICACIÓN DE LA LEY DE LOTKA A LA PRODUCTIVIDAD TOTAL DE LOS AUTORES	375
FIGURA 12.- APLICACIÓN DE LA LEY DE LOTKA A LA PRODUCTIVIDAD TOTAL DE LOS AUTORES (CORRELACIÓN Nº REAL DE AUTORES / Nº TEÓRICO)	375
FIGURA 13.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR NÚMERO DE FIRMAS Y PERIODOS	378
FIGURA 14.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL ÍNDICE DE COLABORACIÓN	380
FIGURA 15.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE D.G. DURÁN ARROM	395
FIGURA 16.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE M.M. IRIARTE ESCURRIDA	396
FIGURA 17.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J. CALDERÓN MONTERO	397

	<u>Página</u>
FIGURA 18.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE F.J. ALGARRA VIDAL	398
FIGURA 19.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE R. RIVERA LÓPEZ	399
FIGURA 20.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE V. LÓPEZ MERINO	400
FIGURA 21.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J. SOLER SOLER.....	401
FIGURA 22.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J.A. SOBRINO DAZA	402
FIGURA 23.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE M. QUERO JIMÉNEZ	404
FIGURA 24.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J.L. DELCÁN DOMÍNGUEZ.....	405
FIGURA 25.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE A. CABRERA DURO	406
FIGURA 26.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE E. ESPLUGAS OLIVERAS	407
FIGURA 27.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE F. MORENO GRANADO	408
FIGURA 28.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J. COSÍN AGUILAR	410
FIGURA 29.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J. SUÁREZ DE LEZO	411
FIGURA 30.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE F. VALLÉS BELSUÉ.....	413
FIGURA 31.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J.L. LÓPEZ SENDÓN	414
FIGURA 32.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE J. CANDELL RIERA.....	415
FIGURA 33.- GRUPO DE COLABORACIÓN DE F.J. CHORRO GASCÓ.....	417
■ LAS INSTITUCIONES	
FIGURA 34.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ARTÍCULOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS ESPAÑOLAS CON MAYOR PRODUCTIVIDAD.....	473
■ LAS MATERIAS	
FIGURA 35.- ESQUEMA DE LA DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR ÁREAS TEMÁTICAS.....	506
FIGURA 36.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR GRANDES TEMAS Y REVISTAS.....	508
FIGURA 37.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE CARDIOLOGÍA	508
FIGURA 38.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE HEMATOLOGÍA	509
FIGURA 39.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE ANGIOLOGÍA	509
FIGURA 40.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE CARDIOLOGÍA POR MATERIAS.....	512
FIGURA 41.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS DE CARDIOLOGÍA (I)	512
FIGURA 42.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS DE CARDIOLOGÍA (II)	513
FIGURA 43.- DISTRIBUCIÓN DE LAS MATERIAS POR REVISTAS.....	515
FIGURA 44.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS EN ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA	516
FIGURA 45.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS EN ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS.....	516
FIGURA 46.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS EN LA REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA.....	517
FIGURA 47.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE PROFESIÓN Y ESPECIALIDAD	519
FIGURA 48.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE CIENCIAS BÁSICAS	520
FIGURA 49.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (I) PATOLOGÍA GENERAL	522

	<u>Página</u>
FIGURA 50.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (II). VALORACIÓN CARDIOVASCULAR	524
FIGURA 51.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS SOBRE TÉCNICAS DE VALORACIÓN CARDIOVASCULAR	526
FIGURA 52.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (III): GRANDES SÍNDROMES.....	528
FIGURA 53.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS SOBRE ENTIDADES NOSOLÓGICAS.....	530
FIGURA 54.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (IV): ENTIDADES NOSOLÓGICAS	531
FIGURA 55.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS	534
FIGURA 56.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES DEL ENDOCARDIO	536
FIGURA 57.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES DEL MIOCARDIO	537
FIGURA 58.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES DEL PERICARDIO.....	539
FIGURA 59.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES CORONARIAS.....	541
FIGURA 60.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES GENERALES CON REPERCUSIÓN CARDIACA	542
FIGURA 61.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES TUMORALES	544
FIGURA 62.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE LAS ENFERMEDADES DE LA AORTA Y GRANDES VASOS	546
FIGURA 63.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS SOBRE CORAZÓN Y SITUACIONES VITALES	546
FIGURA 64.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS SOBRE TERAPÉUTICA.....	549
FIGURA 65.- EVOLUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS SOBRE TERAPÉUTICA	549
FIGURA 66.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE TERAPÉUTICA QUIRÚRGICA	555
FIGURA 67.- DISTRIBUCIÓN DE LAS AGRUPACIONES TERMINOLÓGICAS DE TERAPÉUTICA INTERVENCIONISTA.....	557
FIGURA 68.- EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA	559

OBJETIVOS

CARDIOLOGÍA significa etimológicamente: ciencia que trata de todo lo referente al corazón. Es un saber científico y técnico sobre el corazón y la circulación, sobre su estructura, su función, sus enfermedades y sus tratamientos. Desde un punto de vista profesional la cardiología es una especialidad médica que se ocupa del estudio, del diagnóstico, tratamiento y prevención de las enfermedades del corazón y de los vasos sanguíneos.

Como especialidad, la cardiología surge en el seno de la Medicina Interna presentando una estructura, unos métodos y fuentes de información similares a ésta (LÓPEZ MERINO, 1977).

Sin embargo, tras seguir un proceso que parece ajustarse al modelo de G. ROSEN (1944) - aunque, como veremos, está en gran medida por estudiar-, cuenta con sus propios puestos profesionales, instituciones y órganos de expresión. En nuestro país la titulación oficial de Especialista en Cardiología comenzó a funcionar a partir del Reglamento (Decreto 26/XII/1957) de la Ley de Especialidades (20/VII/1955). Sin embargo es 1978, el año en que se crean las Comisiones Nacionales de Especialidades, entre ellas la de Cardiología y se revisan los aspectos oficiales y legales en cuanto a la acreditación de centros docentes y formación de los médicos especialistas.

La Sociedad Española de Cardiología nace el 26 de Noviembre de 1944 (FUENTES SAGAZ, 1994), aunque la idea se gestó en anteriores intentos. Ya en 1921, Antonio Mut y Luis Calandre propusieron sin conseguirlo su creación durante el Primer Curso de Ampliación de Estudios de Cardiología, celebrado en el Instituto Rubio de Madrid. Entre 1935 y 1936, Vega Díaz, López Brenes y Carlos Jiménez Díaz realizaron el segundo intento que se vio truncado por la Guerra Civil. Una vez terminada la contienda los esfuerzos, principalmente de Antonio Azpitarte Rubio concluyeron en la constitución de la sociedad en el I Congreso Nacional de Cardiología celebrado entre el 24 y 26 de Noviembre de 1944.

En 1978 se crea la primera plaza de profesor agregado de cardiología en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia que ocupa Vicente López Merino, consiguiendo en 1981 la primera Cátedra de Cardiología de las universidades españolas.

La cardiología engloba una gran cantidad de conocimientos y técnicas, que varían y se perfeccionan en el transcurso del tiempo y que son desarrolladas por profesionales que

ejercen su actividad en un contexto social y sanitario que implica unas demandas e interrelaciones que igualmente varían con el tiempo.

Así, estudiar la cardiología actual requiere un análisis de su desarrollo como ciencia, como práctica y como especialidad médica (GARCÍA CIVERA, R.,1994). Para abordar este objetivo es necesario estudiar la evolución histórica de los saberes y las prácticas relacionados con el corazón y sus enfermedades, sin olvidar los factores sociales que determinan la cristalización de las especialidades médicas (GARCÍA BALLESTER, L.; OLAGÜE, G.; CIGES, M., 1978; GARCÍA BALLESTER, L., 1980; CASTEJÓN BOLEA, 2000), porque, por decirlo en palabras de SINGER (1934), el estudio del pasado es necesario para comprender nuestro propio tiempo y preparar así, el futuro.

La presente tesis doctoral pretende contribuir al conocimiento de los orígenes y desarrollo de la cardiología como especialidad médica en España, a través del análisis de los artículos originales publicados en las primeras revistas españolas especializadas durante un periodo comprendido entre los años 1920 y 2000. Los objetivos que se persiguen son los siguientes:

- Reunir las publicaciones originales en las primeras revistas españolas especializadas
- Identificar a los autores y analizar las características de la productividad y colaboración
- Analizar las publicaciones de los grandes productores e identificar los grupos de colaboración (colegios invisibles) que generan
- Conocer el origen geográfico de los artículos y la productividad de las diferentes instituciones y servicios
- Clasificar las materias y contenidos temáticos de los originales e identificar los principales descriptores, su momento de aparición, periodo de vigencia y decadencia

Este trabajo se inscribe en una de las líneas de investigación que desde hace más de tres décadas desarrolla la Unidad de Historia de la Ciencia del Departamento e Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación (CSIC-Universidad de Valencia). En consecuencia, comparte con otros muchos objetivos generales métodos y técnicas, al abordar el desarrollo de la medicina española y valenciana a partir de las publicaciones y mediante el empleo de las técnicas bibliométricas (LÓPEZ PIÑERO, J.M.; TERRADA, M.L., 1993). Además de numerosos artículos y libros, ha originado una larga serie de trabajos de investigación y tesis doctorales sobre el desarrollo de las especialidades médicas o algunos de sus capítulos, especialmente en España.

Si bien es cierto que desde sus inicios, y con anterioridad a la incorporación de las así llamadas "nuevas técnicas de la investigación histórico-médica" (LÓPEZ PIÑERO, 1975), la escuela valenciana de historia de la medicina ha venido abordando el desarrollo de especialidades médicas o de algunos de sus aspectos (LÓPEZ PIÑERO, 1963; MARSET, 1971; BALLESTER, 1974), las primeras investigaciones que lo hacen mediante el análisis de conjunto

de las publicaciones (OLAGÜE, 1971) y que se centran en la medicina española y valenciana (CALABUIG, 1971) datan de comienzos de la década de 1970.

Las ciencias médicas básicas ha sido objeto de análisis en las tesis de BARONA (1983), BÁGUENA (1985) y FRESQUET (1985), dedicadas respectivamente a la fisiología, la microbiología y la farmacoterapia españolas. Sobre el desarrollo de las especialidades médicas o de alguno de sus capítulos en España tratan las tesis doctorales de CARBONELL (1977) sobre genética mendeliana; SOLER (1979) sobre química farmacéutica; REY (1981), JORDÁ (1984) y BEDATE (1984) sobre psiquiatría; NAVARRO (1986) sobre neurociencias, LLOPIS (1987) sobre venereología, SANCHIS FORTEA (1987) sobre la diabetología, AGUIRRE (1992) sobre la glándula tiroides y sus enfermedades, CABRERA (1996) sobre oftalmología, FERRER BAIXAULI (1999) sobre la otorrinolaringología, BAÑULS (2000) sobre pediatría y GRESA (2000) sobre alimentación y nutrición infantil. Las de HABA EJARQUE (1990) sobre cardiología y MARTÍNEZ ASSUCENA (1993) sobre patología cardiovascular, son las únicas de esta clase sobre cardiología española. La misma línea siguieron las tesis de licenciatura de CALABUIG (1971) ya mencionada sobre otorrinolaringología, MURGUI (1971) sobre difteria; CAMILLERI (1972) sobre tocoginecología; JORDÁ (1973) sobre pediatría; AGUIRRE (1986) sobre endocrinología, MENGUAL (1986) sobre hepatología y MARTÍNEZ ASSUCENA (1983) sobre patología cardiovascular.

En muy pocos casos las investigaciones se adentran tanto en el siglo XX como la nuestra, lo que sí hacen, sin embargo, una serie de tesis doctorales de una línea de trabajo similar de la Universidad de Granada (VALLECILLO, 1986 sobre cirugía maxilofacial, RAYA, 1991 sobre medicina intensiva), de las que nos interesa en particular destacar la de OCÓN (1982), dedicada al comportamiento de los indicadores bibliométricos en el proceso de institucionalización de una especialidad médica, la documentación clínica.

Con estas premisas, y para situar nuestra investigación, hemos reunido y estudiado previamente las publicaciones sobre historia de la cardiología en general, y especialmente de la cardiología en España. Nuestro trabajo de investigación previo, correspondiente al programa de doctorado de Historia de la Ciencia del Departamento de Historia de la Ciencia y Documentación de la Universidad de Valencia, (RUIZ ROS, 2004) ha recogido 3.229 trabajos (2.860 artículos de revista y 369 libros y folletos) publicados entre los años 1628 y 2003 sobre la historia de la cardiología y de los protagonistas de la especialidad, a partir del vaciado sistemático de 17 bases de datos, repertorios y buscadores.

Teniendo en cuenta que un número considerable de los documentos de mayor antigüedad son textos clásicos e históricos sobre el saber cardiológico, entre los que destaca la obra de William Harvey fechada en 1628: "*Opera sive excitatio anatomica de motu cordis*", la mayor parte de los trabajos son bibliografía histórica sobre la cardiología internacional, representando los trabajos históricos sobre la cardiología española un 2,4% del total.

El área de estudio con mayor presencia en los documentos históricos se dedica a las figuras históricas y sus contribuciones a la cardiología. Siguen en número los estudios sobre la

evolución histórica de los conocimientos cardiológicos principalmente los que tratan sobre el descubrimiento del sistema circulatorio; los trabajos históricos sobre procedimientos diagnósticos y terapéuticos, los que se ocupan de la historia de la cardiología en general, incluyendo los dedicados a las diferentes áreas geográficas, instituciones y organismos y finalmente las biografías.

William Harvey (1578-1657) es el autor al que se han dedicado mayor número de trabajos con 91 artículos y 20 libros. Le siguen en orden de importancia Paul Dudley White (1886-1973), Willem Einthoven (1881-1927), (Sir) Thomas Lewis (1881-1945) y (Sir) James Mackenzie (1853-1924), personajes claves en el desarrollo de la medicina y la cardiología actuales y máximos exponentes en la aparición de la electrocardiografía. También son numerosas los trabajos sobre Ignacio Chávez (1897-1979), pionero de la cardiología mexicana y personaje de gran influencia en la cardiología española.

Los documentos históricos sobre la cardiología española hacen referencia a las siguientes figuras y autores: Miguel Servet, Gaspar Casal, Carlos Jiménez Díaz, Antonio Azpitarte Rubio, Rodríguez Losada, Juan Gibert Queralto, Diego Figuera Aymerich, Miguel Gil Casares, Domingo G. Durán Arrom y Jesús M. Bellido

Salvo los artículos que hacen referencia a la cardiología en Cataluña (FUENTES SAGAZ, M., 1992) entre los 79 documentos reunidos sobre la cardiología española no hemos encontrado trabajos históricos sobre el nacimiento y desarrollo de la especialidad en España.

De este modo y teniendo en cuenta que las revistas son órganos de expresión de las especialidades, nos hemos centrado en este estudio, no sólo de la producción y contenidos de los artículos en las tres primeras revistas españolas especializadas, sino también de las instituciones y de los autores protagonistas de los inicios y desarrollo de la cardiología española en el período transcurrido entre 1920 y 2000.

MATERIAL Y MÉTODOS

MATERIALES

LAS PRIMERAS REVISTAS ESPAÑOLAS ESPECIALIZADAS DE CARDIOLOGÍA (1920-2000)

Las fuentes de estudio han sido tres revistas españolas especializadas de cardiología a lo largo de un período que se extiende desde la fecha de publicación de la primera (1920) hasta el año 2000.

- *Archivos de Cardiología y Hematología* (1920-1936)
- *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (1922-1968)
- *Revista Española de Cardiología* (1947-2000)

ARCHIVOS DE CARDIOLOGIA Y HEMATOLOGÍA (1920-1936)

La publicación de la revista comenzó en 1920 y se mantuvo de forma continuada hasta 1936. Se han recogido en total 18 volúmenes con 6 números anuales exceptuando los años 1925, 1929, 1930, 1931, 1934 Y 1935 en que se publicaron 12 volúmenes.

En el número 1 del primer volumen (figura 1) se relacionan los siguientes responsables :

- Editores: G. Pittaluga y L. Calandre
- Secretarios de redacción: F. Jiménez Asúa y J. Planelles.
- Colaboradores: J.M. Bellido (Barcelona), A. Del Cañizo (Salamanca), R. Carrasco (Barcelona), P. Carrión (Madrid), F.E. de Salamanca (Madrid), A. Espina (Madrid), E. García del Real (Valladolid), M. Gil Casares (Santiago), J. Goyanes (Madrid), F. Huertas (Madrid), J. L. Elizagaray (Madrid), B. López Durán (Madrid), G. Marañón (Madrid), F. Más y Magro (Alicante), A. Mut (Madrid), J. Negrín (Madrid), R. Novoa Santos (Santiago), A. Pí Suñer (Barcelona), F. Rozabal (Madrid)

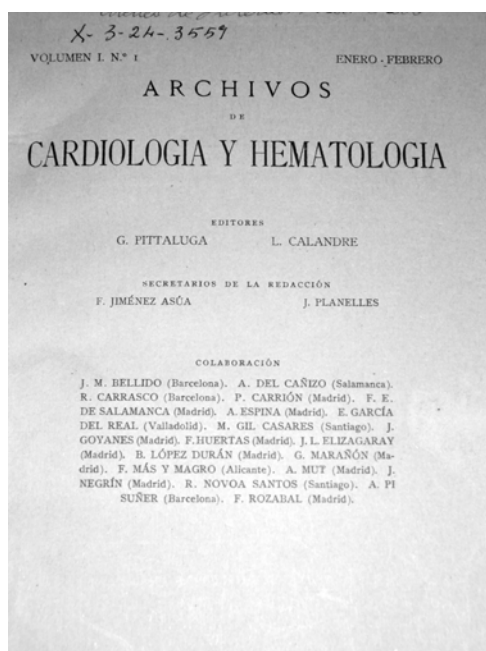
En el volumen 6, publicado en 1925 aparecen como responsables de la revista:

- Editores: G. Pittaluga y L. Calandre
- Secretarios de redacción: E. Luengo, J.G. Sánchez Lucas
- Colaboración: R. Alvarez de Toledo (Granada), P. Carrión (Madrid), S. De Buen (Madrid), F.E. de Salamanca (Madrid), P. Del Rio-Hortega (Madrid), A. Espina (Madrid), G. Galli (Pavía, Italia), E. García dl Real (Madrid), M. Gil Casares (Santiago), J. Goyanes (Madrid), F. Huertas (Madrid), F. Jiménez de Asúa (Madrid), J.L. Elizagaray (Madrid), B. López Durán (Madrid), G. Marañón (Madrid), C. Martelli (Nápoles), G. Martínez (Córdoba, Argentina), F. Mas y Magro (Alicante). A. Mut (Madrid), J. Negrín (Madrid), G. Nicolai (Córdoba, Argentina), R. Nóvoa Santos (Santiago), A. Pi Suñer (Barcelona), J. Planelles (Munich), J. Regueiro López (Madrid)

Finalmente, en el volumen 11 publicado en 1930, son:

- Directores: G. Pittaluga y L. Calandre
- Secretarios de redacción: Duyos R (Departamento de Cardiología del Hospital San José y Santa Adela), Gasset J. (Laboratorio de investigaciones clínicas de la Facultad de Medicina)
- Redactores: Codina Altes J. (Barcelona), Cristian Cortes (Barcelona), Diaz Sarasola (Madrid), Duclos F. (Sevilla), Elosegui C. (Madrid), Fanjul L. (Madrid), F. De la Vega J. (Madrid), Hontañón L. (Santander). Luengo E. (Madrid), Martín F. (Madrid), Mas y Magro F. (Alicante), Montero E. (Madrid), Quintana F. (Madrid), Robles Soldevilla E. (Madrid), Rof Carballo J. (Madrid), Sánchez Lucas JG (Santander), Urtubey L (Cadiz), Vela M (Sevilla)

Figura 1.- Portada del primer número de ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA



Los índices anuales recogen las secciones en las que con mayor o menor regularidad se divide la revista, y que son las siguientes: 1) Memorias originales. En 1924 y a partir de 1926 este apartado pasa a denominarse Trabajos originales; 2) Notas clínicas; 3) Notas bibliográficas, con dos apartados: a) Corazón y vasos (Anatomía normal y patológica, Fisiología, Semeiología y exploración, Arritmias, Patología, Farmacología y terapéutica, Varios) y b) Sangre (Técnica, Morfología, constitución, génesis e histología normal y patológica, Fisiología normal y patológica, Anemias, Enfermedades sistémicas del aparato hepopoyético, Esplenomegalias, Cuadros hemáticos normales y sus alteraciones por influjos fisiológicos, patológicos y experimentales, Parasitología, Serología, Tratamiento); 4) Revista de libros; 5) Reuniones y congresos (en algunos volúmenes) y 6) Necrología (ocasionalmente)

ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS (1922-1968)

Nace la revista en 1922 en Barcelona patrocinada por el Instituto Médico Durán Arrom (Prof. Durán Arrom, Profesor de Patología y Clínica Circulatoria del Instituto de Medicina Práctica. Académico C. De la Real Nacional de Medicina de Madrid), la redacción y administración estaba en Paseo de Gracia, 99. Barcelona y la imprenta era: Atenas A.G. Enrique Granados, 30. Tf.: 216 (Barcelona)

La revista se ha mantenido de forma discontinua entre los años 1922 y 1968, recogándose publicaciones durante los siguientes años: 1922, 1923, 1927 a 1935, 1944, 1946 a 1951 y 1955 a 1968.

El primer número (figura 2) contiene una carta al lector de Durán Arrom, que entre otras cosas dice:

El Instituto Médico Durán Arrón es una institución benéfico-sanitaria para contribuir al adelanto científico del país en materia de Medicina Interna, en especial cardiológica (...) al médico hispano-americano...

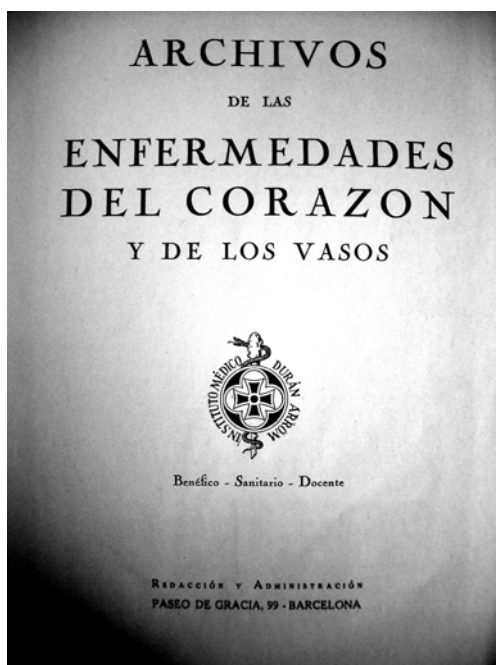
Añade: "estos números no serán cíclicos, saldrán cuando haya cuestiones nuevas a orientar al práctico y materia original nacida de mi pobre numen o de aquellas personas que acepten estos archivos"...

Durante el tiempo en que se publicó, cabe resaltar una serie de particularidades. Los tomos I, II y III (1922-1924) son monografías sobre registros mecánicos y tonicidad cardiaca. A partir del volumen IV (1927) se incorporan dos secciones: historias clínicas y hojas clínicas y extractos de prensa. Los tomos XI a XX (1931 a 1935) transcriben capítulos de libro y conferencias. A partir del tomo XXVII (1946) se van incorporando nuevas secciones: Resúmenes de España e Hispanoamérica, Notas para la práctica, Libros recibidos, Información nacional, portuguesa e hispano-americana, Nuevas aportaciones a la práctica cardiológica, Índice terapéutico, Bibliografía cardiológica nacional y extranjera.

En el tomo LIV (1961) se cambia el formato de la revista y pasa a editarse por el Servicio de Cardiología del Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza, siendo nuevo director: M. Martínez González y jefe de redacción S. Gómez Jornet. En el tomo LXV (1962) aparece como jefe de redacción A. Trujols Queraltó y secretario S. Gómez Jornet.

En el tomo LXVIII (1965) la revista pasa a denominarse *Archivos de enfermedades del corazón y los vasos. Versión castellana de Zeitschrift für Kreislaufforschung (Organo de la Sociedad Alemana de Cardioangiología)*. Dir: K. Spang (Stuttgart) y recoge dos secciones: Suplementos de la revista Zeitschrift für Kreislaufforschung y Artículos originales. Hasta el final de su publicación la mayor parte de los artículos son de autores alemanes.

Figura 2.- Portada del primer número de *ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS*



REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (1947-2000)

Dado que esta revista es la de mayor tiempo de publicación tan sólo se señalan los principales detalles de su historia.

En enero de 1947, la Sociedad Española de Cardiología publicó por primera vez un boletín al que denominó *Revista Española de Cardiología* (figura 3). Desde su nacimiento hasta el presente se ha publicado con tan sólo una interrupción en 1959, en que por dificultades económicas tan sólo se publicó un número

El consejo de redacción en su inicio estaba formado por los doctores Álvarez Buylla, Azpitarte Rubio, Codina Altés, Crespo Álvarez, Jiménez Díaz, Lamelas, López Brenes, Pescador, Rodríguez Fornos, Trías de Bes y Vela. El secretario de redacción era el doctor Alonso Vivancos.

De los cuatro números anuales pasó a los seis números en los años setenta. Desde 1960 hasta 1970 inclusive, la portada llevó un anagrama representativo de Miguel Servet, y a partir de 1971 se cambió por un anagrama de la sociedad

La adaptación de los trabajos publicados a las normativas internacionales y aprobación previa por un comité de redacción fueron medidas propuestas y aceptadas en 1964 por el doctor Castro Fariñas.

Figura 3.- Portada del primer número de la REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



A partir de 1972 se inicia un periodo de expansión de la revista con aumento del número de ejemplares anuales y difusión en servicios hospitalarios, bibliotecas e instituciones portuguesas e iberoamericanas.

En 1981 se adaptó en formato y contenido a las normas internacionales y se introdujo la normativa de Vancouver en la selección de los trabajos.

Se alcanza una periodicidad mensual en 1993 y se adecuaron las normas de publicación a los criterios establecidos por el Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas.

En los últimos años, la *Revista Española de Cardiología* ha sido incluida en los principales repertorios mundiales: Journal Citation Reports, Science Citation Index Expanded, Current Contents, MEDLINE / Index Medicus, EMBASE / Excerpta Medica y SCOPUS

LOS ARTÍCULOS ORIGINALES PUBLICADOS EN LAS TRES PRIMERAS REVISTAS ESPECIALIZADAS DE CARDIOLOGÍA (1920-2000)

El material de estudio consiste en un total de 5.418 referencias bibliográficas de artículos originales publicados en las tres revistas españolas especializadas de cardiología:

- *Archivos de Cardiología y Hematología*: 431 referencias totales aparecidas entre los años 1920 y 1936
- *Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos*: 433 referencias totales aparecidas entre los años 1922 y 1968
- *Revista Española de Cardiología*: 4.554 referencias totales aparecidas entre los años 1947 y 2000

De cada original se ha extraído la siguiente información: revista, autores, título del artículo, año de publicación, volumen, número, páginas inicial y final e institución o instituciones donde se ha realizado.

No se han incluido en el inventario los resúmenes de comunicaciones a congresos que habitualmente forman parte de suplementos, los editoriales, las cartas al director, las reseñas y reseñas bibliográficas y las notas informativas.

Las normas bibliográficas utilizadas en el inventario son las de la *International Standard Organization*, en la adaptación simplificada de las mismas utilizada habitualmente por el Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia en sus trabajos de investigación y en la línea de las llamadas Harvard o "autor-año".

La referencia de los **artículos** consta de los siguientes elementos:

- Apellidos e iniciales del nombre del/de los autor/es (en mayúsculas), seguido de año de publicación (entre paréntesis)
- Título completo del artículo
- Título de la revista (en cursiva), número del volumen de la revista, página inicial y final del artículo.

Si el artículo está firmado por más de un autor, los apellidos e iniciales del nombre se separan por punto y coma. Se han mantenido todos los autores firmantes en cada referencia y aquellas referencias en las que aparece *et al.* después de los autores están conforme al original.

La ordenación alfabética de los autores es letra a letra de palabras significativas de apellidos e inicial del nombre.

El procedimiento seguido para solucionar los problemas de homonimia y de grafías en la identificación de los autores, han sido el siguiente:

1. Agrupación de todos los artículos con coincidencia de apellidos, aún con grafías diferentes
2. Ordenación por años de publicación
3. Agrupación de los artículos por institución del trabajo (en los casos en que se conoce)
4. Agrupación por materia o contenido
5. Comprobación de las coincidencias de coautores
6. Cuando se han observado coincidencias en las anteriores agrupaciones, se ha unificado el nombre del autor en todos los artículos
7. Si se ha dado el caso de dos o más referencias con un mismo nombre de autor y sin coincidencias en las agrupaciones anteriores se han diferenciado cada autor con idéntica grafía, añadiendo un número correlativo a cada uno. De este modo se han evitado las agregaciones incorrectas en los análisis descriptivos y bibliometría.

ESTRATEGIAS DE BÚSQUEDA

Para reunir las publicaciones se ha utilizado:

1. Vaciado manual de todos los números de *Archivos de Cardiología y Hematología*, de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y de los números publicados entre 1947 y 1965 de la *Revista Española de Cardiología*. Para localizar los documentos se ha utilizado la información presentada en el Catálogo de Publicaciones Periódicas en Bibliotecas de Ciencias de la Salud Españolas (C17), accesible por internet en "<http://isciii.c17.net>" y en el Catálogo de colecciones de la National Library of Medicine "<http://locatorplus.gov/locatorplus.html>". Los resultados para las revistas seleccionadas se presentan en la tablas 1 a 3
2. Vaciado de todos artículos publicados en la *Revista Española de Cardiología* entre 1966 y 2000 e indizados en la base de datos MEDLINE, accesible vía PubMed® en: "<http://nlm.nih.gov/pubs>". Se han incluido todos los artículos recuperados al introducir

el término "Rev Esp Cardiol" en el campo "Journal" del formulario de búsquedas de esta base de datos.

La base de datos *MEDLINE (MEDical Literature Analysis and Retrieval System on LINE)* es la parte general del sistema de ficheros automatizados de la *National Library of Medicine* de los Estados Unidos de América. Sus fuentes son unas 4800 revistas de todo el mundo sobre medicina y ciencias afines (*Index Medicus, Index to Dental Literature, International Nursing Index*) publicadas en 30 idiomas

Proceden de más de 70 países, correspondiendo casi el 40 por ciento a Estados Unidos (48% de los artículos en el periodo 1995-2003) y en torno al 88% están publicados en inglés. Las publicaciones de Europa Occidental suman un 26 %, al cual contribuye España con 25 revistas (0.78 %). Durante el año 2002 se incluían diariamente entre 1.500 y 3.500 referencias completas, y durante 2004 alcanzaron un total de 571.000.

ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y DE HEMATOLOGÍA

La revista *Archivos de Cardiología y Hematología* se localiza en 9 hemerotecas nacionales relacionadas en la tabla 1.

Tabla 1
ACCESOS A LA REVISTA ARCHIVOS DE CARDIOLOGIA Y HEMATOLOGIA

Datos generales de la Revista		
Título: ARCHIVOS DE CARDIOLOGIA Y HEMATOLOGIA		
Título Abreviado: Arch Cardiol Hematol		
ISSN Papel: 0213-3822		
Año Inicio: 1920		
Año Fin: 1936		
Lugar de Publicación: Madrid (ESP)		
Institución	Identificador hemeroteca	Fondos
1. UNIVERSIDAD DE LEON. FACULTAD DE VETERINARIA	LE-FV(LE)	(1930).
2. BIBLIOTECA NACIONAL DE CIENCIAS DE LA SALUD - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	M-BNCS-CH	(1920-22)1923-24(1925)1926-34(1935-36).
3. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	M-HGM	1920-24(1925)1926-36.
4. BIBLIOTECA DE HISTORIA DEL CENTRO DE HUMANIDADES	M-Histor	(1921),(1923-26).
5. UNIV. COMPLUTENSE. FAC. MEDICINA	M-UCFMed	1920-36.
6. FACULTAD MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA. BIBLIOTECA DE LA FACULTAD DE MEDICINA	SA-BFM	1932-35.
7. UNIVERSIDAD DE VALENCIA.FACULTAD DE MEDICINA	V-FACME	1925(1926),1929(1930)1931(1932),1934-36.
8. UNIVERSIDAD DE VALLADOLID. FACULTAD DE MEDICINA	VA-BFM	(1924-27).
9. BIBLIOTECA FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Z-FMZ	(1920-26),(1928-29),(1932-33),(1935-36).

*Los periodos de los fondos entre paréntesis se refieren a colecciones no completas

ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS

Las colecciones, en ningún caso completas de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* se encuentran en 15 instituciones nacionales (tabla 2).

Tabla 2
ACCESOS A LA REVISTA ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS

Datos generales de la Revista		
Título: ARCHIVOS DE ENFERMEDADES DEL CORAZON Y DE LOS VASOS		
Título Abreviado: Arch Enferm Coraz Vasos		
ISSN Papel: 9920-1860		
Año Inicio: 1922		
Año Fin: 1968		
Lugar de Publicación: Barcelona (ESP)		
Instituciones relacionadas: Asociación de Prensa Médica Española. Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza, Barcelona. Servicio de Cardiología. Instituto de Medicina Práctica, Barcelona.		
Continuación: Archivos of the Instituto del Medicina Práctica. Publicado: 1924-Junio 1936		
Absorción: Archiva cardio-rheumatologica hispanica en Enero 1956		
<i>Institución</i>	<i>Identificador hemeroteca</i>	<i>Fondos</i>
1. ARXIU HISTORIC DE LA CIUTAT	B-AHB	(1923),1929-31,(1933-36),(1946-51).
Tabla 2 (continuación)		
<i>Institución</i>	<i>Identificador hemeroteca</i>	<i>Fondos</i>
2. GERÈNCIA TORRIBERA	B-GTO	1958-61(1962).
3. HOSPITAL DE CRUCES	BI-BHC	(1962).
4. BIBLIOTECA XERAL	C-FM(S)	(1960-64)1965-66.
5. COMPLEX HOSPITALARI DE MALLORCA (HOSPITAL GENERAL DE MALLORCA)	IB-BHG	(1947).
6. HOSPITAL CENTRAL DE LA DEFENSA	M-HCD	(1962-63),(1965-66).
7. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	M-HGM	(1964-66).
8. ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE MADRID	M-ICOMM	(1951),(1955)1956-57(1958),(1960)1961-65(1966-67).
9. UNIV. COMPLUTENSE. FAC. MEDICINA	M-UCFMed	(1922),(1929),(1935),(1947),(1949).
10. UNIVERSIDAD DE NAVARRA	NA-UNAV	(1957)1958-59(1960-61)1962-63(1964-67).
11. FACULTAD MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA. BIBLIOTECA DE LA FACULTAD DE MEDICINA	SA-BFM	(1922-23),(1948-50).
12. UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIBLIOTECA DE CENTROS DE LA SALUD	SE-FMHM	(1965-66).
13. UNIVERSIDAD DE VALENCIA.FACULTAD DE MEDICINA	V-FACME	1922-23,(1927)1928-35,1944,1946(1947)1948-50(1951),(1961),(1963-67).
14. UNIVERSIDAD DE VALLADOLID. FACULTAD DE MEDICINA	VA-BFM	1961-63(1964).
15. BIBLIOTECA FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Z-FMZ	(1947),(1955),(1957-58)1959-62(1963)1964(1965-67).

*Los periodos de los fondos entre paréntesis se refieren a colecciones no completas

REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

Las colecciones completas o incompletas de la *Revista Española de Cardiología* se localizan en hemerotecas de 156 instituciones nacionales (tabla 3).

Tabla 3
ACCESOS A LA REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

Datos generales de la Revista		
Título: REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA		
Título Abreviado: Rev Esp Cardiol		
ISSN Papel: 0300-8932		
Año Inicio: 1947		
Año Fin:		
Lugar de Publicación: Madrid (ESP)		
Última editorial: Barcelona Ediciones Doyma, SL		
Institución relacionada: Sociedad Española de Cardiología.		
<i>Institución</i>	<i>Identificador hemeroteca</i>	<i>Fondos</i>
1. UNIVERSIDAD DE ALICANTE	A-EUE	(1997),2000-
2. HOSPITAL GENERAL DE ELDA	A-HELDA	1985-88,(1990-91)1992(1993)1994-
3. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE ALICANTE	A-HGENE	1971-72(1973-74)1975(1976-77)1978-
4. HOSPITAL SAN JUAN	A-HSANJUAN	1985-87,1989-92(1993-95)1996-
5. HOSPITAL MARINA BAIXA	A-HVILAJOI	1988-89(1990-92),(1994).
6. HOSPITAL DE HELLIN	AB-HCH	(1990)1991-92(1993-95)1996,(1998-99)2000.
7. HOSPITAL GENERAL DE ALBACETE	AB-HGA	(1981-82)1983-88(1989-90).
8. UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA	AB-UCLM	2000-
9. HOSPITAL DE TORRECARDENAS	AL-HTC	2000-
10. COMPLEJO ASISTENCIAL DE ÁVILA	AV-HNSS	(1991)1992-97(1998)1999-
11. BIBLIOTECA JOSEP LAPORTE	B-BJL	1980-88(1989-90)1991-
12. HOSPITAL GENERAL DE L'HOSPITALET. CONSORCI SANITARI INTEGRAL	B-CRH	(1991-99)2000-
13. CONSORCI SANITARI DEL MARESME	B-CSM	1971-75(1976)1977-79(1980-83),1991-96(1997-99).
14. FUNDACIO TRENCHS-BARBA	B-FDT	1977-
15. HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL	B-HBA	1990(1991-93)1994(1995)1996-98(1999)2000-
16. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA HOSPITAL DEL MAR	B-HMA	(1985)1986-89(1990)1991-

Tabla 3 (continuación)		
<i>Institución</i>	<i>Identificador hemeroteca</i>	<i>Fondos</i>
17. HOSPITAL MUTUA DE TERRASSA	B-HMT	1986-88(1989-90)1991-
18. HOSPITAL DOS DE MAIG	B-HRB	(1990)1991(1992)1993-94(1995)1996-
19. CONSORCI SANITARI DE TERRASSA -FICR	B-HTE	(1978-80)1981(1982-84),(1991)1992-
20. HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON: AREA GENERAL	B-HVH-G	1999-
21. INSTITUT CATALA DE LA SALUT	B-ICS	1991-97(1998)1999.
22. DADE DIAGNOSTICOS S.L.	B-LBA	1977-92.
23. UNIVERSIDAD DE BARCELONA	B-UBG	1970-83(1984)1985-
24. JUNTA DE EXTREMADURA. ESCUELA DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD	BA-EECS	2004-
25. HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO INFANTA CRISTINA	BA-HIC	2000-
26. HOSPITAL PERPETUO SOCORRO (BA-HPS)	BA-HPS	1989(1990-91),(2003).
27. HOSPITAL DE BASURTO	BI-BHB	1981-82(1983)1984(1985)1986-88(1989)1990-93(1994-95)1996-
28. HOSPITAL DE CRUCES	BI-BHC	1947-58,1961-88(1989)1990-94(1995)1996(1997)1998-
29. HOSPITAL DE GALDAKAO	BI-BHGA	(2000)2001-
30. HOSPITAL DE SANTA MARINA	BI-BHSM	2001-
31. COMPLEJO ASISTENCIAL DE BURGOS-HOSPITAL GENERAL YAGÜE	BU-HGY	(1985-86)1987(1988-90)1991(1992-93)1994-
32. HOSPITAL COMARCAL	BU-MHSA	(1992)1993-
33. UNIVERSIDADE DA CORUÑA. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA DE OZA (CIENCIAS DE SAUDE)	C-FIS	(1995-96)1997-
34. BIBLIOTECA XERAL	C-FM(S)	(1947),(1949)1950-52(1953-55)1956-58,1960-67(1968-70)1971-73(1974)1975-83(1984)1985-91(1992)1993(1994)1995(1996)1997(1998)1999-
35. COMPLEXO HOSPITALARIO ARQUITECTO MARCIDE - PROF NOVOA SANTOS	C-HAM(F)	(1981-83),(1987-90)1991-98,2000(2001)2002-
36. HOSPITAL JUAN CANALEJO	C-HJC	(1971-73)1974-88(1989)1990-
37. HOSPITAL PUNTA DE EUROPA	CA-ALGECIRAS	(1997)1998-
38. BIBLIOTECA DE CIENCIAS DE LA SALUD	CA-BCS	(1953)1954,(1956),(1958-59)1960-63(1964)1965(1966).
39. HOSPITAL DE JEREZ DE LA FRONTERA	CA-HJZ	(1971-73)1974(1975-77),(1979)1980-81(1982-83),(1985-90)1991-93(1994)1995-
40. HOSPITAL PUERTA DEL MAR	CA-HPM	1991-
41. HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTO REAL	CA-HPR	(1995)1996-
42. HOSPITAL SAN PEDRO DE ALCANTARA	CC-HSP	(1984)1985(1986),(1990-92)1993-94(1995)1996-98,2000-03(2004-05)2006-
43. HOSPITAL VIRGEN DEL PUERTO	CC-HVP	(1991-93)1994-
44. FACULTAD DE MEDICINA DE CORDOBA	CO-FM	1947-53(1954)1955-57(1958-59)1960-88(1989)1990-92(1993).
45. HOSPITAL REINA SOFIA	CO-HRS	1970-
46. HOSPITAL GENERAL DE CIUDAD REAL	CR-HGCR	1986-88(1989)1990-98(1999)2000-
47. HOSPITAL LA MANCHA CENTRO	CR-HMCT	1999-
48. HOSPITAL GENERAL DE CASTELLO	CS-HGEN	(1995)1996-2002(2003)2004-
49. UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA	CU-UCLM	2000-
50. UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. BIBLIOTECA DE CIENCIAS DE LA SALUD	GC-CCS	(1961)1962-87(1988)1989-90(1991),(1994-95),(1997).
51. HOSPITAL GENERAL DR. NEGRIN	GC-HNSP	1986-87(1988-93),(2000-01)2002-
52. HOSPITAL UNIVERSITARIO INSULAR DE GRAN CANARIA	GC-HUI	(1989-98),(2000).
53. HOSPITAL UNIVERSITARI DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA	GI-HGI	1991-
54. HOSPITAL CLINICO - FACULTAD DE MEDICINA	GR-FMHC	1947-61,1963-69,1980-82(1983-84)1985-86(1987)1988-91(1992)1993-
55. HOSPITAL DE MOTRIL	GR-HSA	(1990-96),1999-
56. CENTRO SAN RAFAEL. Orden Hospitalaria San Juan de Dios	GR-HSR	(1995-97),(1999),(2002-03).
57. HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DE LAS NIEVES	GR-HVN	(1981)1982-83(1984-85)1986-89(1990-94)1995-96(1997)1998-
58. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE GUADALAJARA	GU-HUG	1982-88(1989-91)1992-
59. HOSPITAL INFANTA ELENA	H-HIE	(1988-90)1991-92(1993),(1995)1996-98(1999)2000-01(2002)2003-
60. HOSPITAL JUAN RAMON JIMENEZ	H-HJRJ	1971-91(1992-95),1997-
61. HOSPITAL SAN JORGE	HU-HSJ	(1974-76)1977-88.
62. GERÈNCIA D'ATENCIÓ PRIMÀRIA DE MALLORCA. IB-SALUT	IB-BAP	1991-95.
63. COL. LEGI OFICIAL DE METGES	IB-COM	1964-67.
64. FUNDACIÓ HOSPITAL SON LLÀTZER	IB-HSLL	2000(2001).
65. COMPLEJO HOSPITALARIO DE JAEN	J-HGE	(1995-97)1998-
66. HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA. UNIVERSITAT DE LLEIDA	L-HAV	(1972-73)1974-76(1977-79)1980(1981)1982(1983),(1985)1986-87(1988-90)1991-93(1994)1995-
67. HOSPITAL EL BIERZO	LE-BIERZO	1972-
68. COMPLEJO ASISTENCIAL DE LEON	LE-CALE	1991-
69. UNIVERSIDAD DE LEON.ESCUELA UNIV. DE CIENCIAS DE LA SALUD	LE-EUCS	(2001-02).
70. COMPLEJO HOSPITALARIO "SAN MILLAN - SAN PEDRO"	LO-HSMSP	1993-
71. HOSPITAL XERAL-CALDE	LU-HX	2000-
72. AGENCIA LAIN ENTRALGO. CONSEJERÍA DE SANIDAD. COM. MADRID	M-ALE	2003-
73. BIBLIOTECA NACIONAL DE CIENCIAS DE LA SALUD - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	M-BNCS-CH	1947-54,1987,(1989-90)1991-93(1994-96)1997(1998)1999-
74. INSTITUTO DE SALUD CARLOS III. MAJADAHONDA	M-BNCS-MAJ	(1990)1991-95(1996-98)1999-
75. BIBLIOTECA NACIONAL DE CIENCIAS DE LA SALUD-CIUDAD UNIVERSITARIA	M-BNCS-UNIV	(1947)1948(1949),1961-63,1967-88(1989-93),(1996).
76. CENTRO DE INVESTIGACION CLINICA Y MEDICINA PREVENTIVA	M-CIC	(1960)1961-63(1964)1965-87(1988)1989(1990-92)1993-95(1996-97)1998-99(2000)2001-
77. CINDOC-ICYT Centro de Información y Documentación Científica	M-CINDOC-ICYT	1974-75(1976)1977-81(1982),1984-86(1987-91)1992-95(1996)1997-98(1999)2000-02.
78. FUNDACION JIMÉNEZ DÍAZ	M-FJD	1947-48(1949)1950-58,1960-64,1972-
79. HOSPITAL CENTRAL DE LA DEFENSA	M-HCD	1973-

Tabla 3 (continuación)		
Institución	Identificador hemeroteca	Fondos
80. HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO	M-HCPH	1947(1948)1949-50(1951-52)1953,1955-56,1958,1960-61,1963-64,1966-67,(1973-75)1976-78(1979)1980-81,1985(1986)1987-92(1993-94)1995-
81. HOSPITAL CENTRAL DE LA CRUZ ROJA	M-HCR	1992(1993-94)1995(1996)1997-
82. HOSPITAL DOCE DE OCTUBRE	M-HDOCT	1974-
83. HOSPITAL DE FUENLABRADA	M-HFLR	2004-
84. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO	M-HGM	1948-52,1954,1963-83(1984)1985-86(1987)1988(1989-90)1991(1992)1993(1994)1995(1996-97)1998-2003(2004)2005-
85. HOSPITAL DE MOSTOLES	M-HMOS	1990-91(1992)1993-95(1996)1997-
86. HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO NIÑO JESUS	M-HNIJE	1976-83,1985-
87. HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	M-HPAZ	1968-82(1983)1984(1985)1986-
88. HOSPITAL RAMON Y CAJAL	M-HRYC	1962-
89. HOSPITAL SEVERO OCHOA	M-HSO	(1987)1988-89(1990)1991(1992)1993-98(1999)2000-
90. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE	M-HUG	(1963),(1966-67)1968(1969)1970(1971)1972(1973-75)1976-88(1989)1990-91(1992)1993-1998-
91. HOSPITAL UNIVERSITARIO PRÍNCIPE DE ASTURIAS	M-HUPA	(1947)1948(1949-50),(1952-53)1954-57(1958-59)1960-83(1984)1985-
92. HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS	M-HUSC	1966-88(1989)1990-93(1994)1995-98(1999)2000-
93. ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE MADRID	M-ICOMM	(1997-98)1999-2002(2003).
94. INSTITUTO DE TOXICOLOGIA	M-INTOX	(1990-95),(1997-98),(2000-03).
95. MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO. SECRETARIA GENERAL TECNICA	M-MSC	(1990-95),(1997-98),(2000-03).
96. UNIVERSIDAD DE ALCALA. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA	M-UAHFM	2000-
97. UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID. FACULTAD DE MEDICINA	M-UAMFM	(1998-99)2000(2001)2002-
98. UNIV. COMPLUTENSE. FAC. MEDICINA. (HOSPITAL DOCE DE OCTUBRE)	M-UC-HDoc	1984(1985-88)1989(1990-95).
99. UNIV. COMPLUTENSE. FAC. FARMACIA	M-UCFFAR	1948-56,1964-71,1973-77(1978-80),(1984-85)1986-
100. UNIV. COMPLUTENSE. FAC. MEDICINA	M-UCFMed	(1956),1960-63(1964-65),(1974-75)1976-78(1979)1980-83(1984)1985-88(1989-90)1991-1947-92(1993)1994-
101. FACULTAD DE MEDICINA DE MALAGA	MA-FM	(1991)1992-95(1996)1997(1998)1999-
102. HOSPITAL DE LA AXARQUIA	MA-HAX	(1986),(1988-91)1992-94(1995)1996-
103. HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO CARLOS HAYA	MA-HCH	1991-98.
104. HOSPITAL DE LA SERRANIA	MA-HSR	(1962)1963-69(1970)1971-72(1973)1974-79(1980-82)1983(1984-85)1986-97(1998)1999-
105. HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DE LA VICTORIA	MA-HU	(1996)1997-
106. GERENCIA DE CENTROS DE ATENCION PRIMARIA Nº 2	MU-CAPCA	1988-
107. COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE LA REGION DE MURCIA	MU-COM	1947-70,(1986-87)1988-
108. UNIVERSIDAD DE MURCIA. FACULTAD DE MEDICINA	MU-FM	(1992-95)1996-
109. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA	MU-HGU	2002-
110. HOSPITAL MORALES MESEGUER	MU-HMM	1971-74,1977,1982,1985-86,1989-92(1993)1994.
111. HOSPITAL "VIRGEN DE LA ARRIXACA"	MU-HVA	1990.
112. HOSPITAL "VIRGEN DEL CASTILLO" DE YECLA	MU-HVC	1989-
113. HOSPITAL SANTA MARIA DEL ROSELL	MU-HVR	1980-83(1984)1985-87(1988)1989(1990-91)1992-95(1996)1997-
114. HOSPITAL DE NAVARRA	NA-HNAV	(1996)1997(1998-99)2000-
115. HOSPITAL VIRGEN DEL CAMINO	NA-HVC	1947-61(1962)1963-86(1987)1988-
116. UNIVERSIDAD DE NAVARRA	NA-UNAV	1947-65(1966-67)1968(1969-70)1971-
117. UNIVERSIDAD DE OVIEDO. FACULTAD DE MEDICINA	O-FM	83(1984)1985-87,(1999)2000-
118. HOSPITAL GENERAL DE ASTURIAS	O-HC_GEN	1975-
119. INSTITUTO NACIONAL DE SILICOSIS	O-HUCA_SIL	1947-57,1960-66,1971-74(1975)1976(1977)1978-92(1993)1994-2001(2002).
120. HOSPITAL DE CABUEÑES	O-H_CAB	(1978)1979-83(1984)1985-87(1988-90)1991-93(1994)1995-96(1997)1998-
121. CRISTAL PIÑOR HOSPITAIS	OR-CHOU	(1971)1972(1973)1974-
122. COMPLEJO HOSPITALARIO DE PALENCIA	P-HRC	(1982),(1997-98)1999.
123. HOSPITAL MONTECELO	PO-HM	2000-
124. HOSPITAL PROVINCIAL DE PONTEVEDRA	PO-HP	2000(2001-04)2005-
125. UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	S-BUC	(1960-61),(1964),(1966-69),(1975)1976-83(1984)1985(1986)1987(1988-93),1995-2000(2001)2002-
126. HOSPITAL UNIVERSITARIO MARQUES DE VALDECILLA. BIBLIOTECA MARQUESA DE PELAYO	S-HMV	(1973)1974(1975-76)1977-84(1985-86)1987-88(1989-91)1992-
127. FACULTAD MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA. BIBLIOTECA DE LA FACULTAD DE MEDICINA	SA-BFM	(1979),1987-89(1990)1991(1992-95)1996-97(1998)1999-
128. UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIBLIOTECA DE CENTROS DE LA SALUD	SE-FMHM	1947-58,(1970-72)1973-74(1975)1976(1977-79),(1981)1982-83(1984),(1986-87),(1989),1996(1997-99)2000-
129. HOSPITAL DE LA MERCED	SE-HM	(1993)1994-95(1996),1999-
130. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE VALME	SE-HUV	2000(2001-04).
131. HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DEL ROCIO	SE-HVR	(1971-73)1974-75(1976)1977(1978)1979-83,(1985)1986-89(1990)1991-
132. HOSPITAL DE ARANZAZU	SS-GHAR	1979-82(1983-84)1985-
133. HOSPITAL DE MENDARO	SS-GHM	(1989).
134. UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	T-EIT	(1998),2000-03(2004-05).
135. UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	T-FMR	1948-54(1955-56),(1960),1984-89(1990)1991-93(1994)1995-
136. HOSPITAL UNIVERSITARI DE TARRAGONA JOAN XXIII	T-HJ23	1976-83(1984-85)1986-89(1990)1991-93(1994-95)1996-2001(2002)2003-
137. HOSPITAL OBISPO POLANCO. BIBLIOTECA	TE-HOP	1990-
138. HOSPITAL NTRA. SRA. DE LA CANDELARIA	TF-HNSC	(1970)1971-74,1976(1977-78),1999-
139. HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DEL PRADO	TO-HSP	(1975-80),(1987).

Tabla 3 (continuación)		
Institución	Identificador hemeroteca	Fondos
140. HOSPITAL VIRGEN DE LA SALUD	TO-HVS	1978-83(1984-85)1986-92(1993)1994-96(1997)1998-
141. UNIVERSIDAD DE CASTILLA- LA MANCHA (TOLEDO)	TO-UCLM	(1971),(1975),(1979),(1986-87),(1989-93),(1997-99)2000-
142. UNIVERSIDAD DE VALENCIA.FACULTAD DE MEDICINA	V-FACME	1947-58,1960-78.
143. HOSPITAL ARNAU DE VILANOVA	V-HARNAU	1982-
144. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARI DE VALENCIA	V-HGENE	1999-
145. HOSPITAL DE LA RIBERA	V-HRIBERA	1999-2000.
146. HOSPITAL LLUIS ALCANYIS	V-HXATIVA	1989(1990),(2000)2001-
147. INSTITUTO DE HISTORIA DE LA CIENCIA Y DOCUMENTACION LOPEZ PIÑERO (UNIVERSIDAD DE VALENCIA-CSIC)	V-IHCD	1978-
148. UNIVERSIDAD DE VALLADOLID. FACULTAD DE MEDICINA	VA-BFM	(1971)1972-81(1982-84)1985-92(1993-94)1995-2002(2003)2004-
149. HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID	VA-BHC	(1971),(1973)1974-78(1979)1980,1991-
150. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL RÍO HORTEGA	VA-HRH	1995-
151. JUNTA DE CASTILLA Y LEON CONSEJERIA DE SANIDAD	VA-UDS	1991-95,1998-
152. HOSPITAL DE SANTIAGO APOSTOL	VI-AHS	1954-73(1974)1975-84,1986-90(1991)1992-
153. ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA	Z-COM	1990-91,(1993)1994(1995)1996-
154. BIBLIOTECA FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Z-FMZ	1947-56(1957)1958-83(1984)1985-94(1995)1996-
155. HOSPITAL UNIVERSITARIO MIGUEL SERVET	Z-HMS	(1983),(1985)1986-88(1989-92)1993(1994)1995-
156. COMPLEJO ASISTENCIAL DE ZAMORA. HOSPITAL VIRGEN DE LA CONCHA	ZA-HVC	2000-

*Los periodos de los fondos entre paréntesis se refieren a colecciones no completas

LOCALIZACIÓN DE LOS ARTÍCULOS DEL INVENTARIO

Los artículos originales del inventario proceden de los fondos de hemerotecas y bases de datos relacionados en la tabla 4. Se ha observado que no existe una coincidencia exacta entre los datos publicados en el catálogo C17 y la presencia real de los documentos en las instituciones.

De esta forma, de *Archivos de Cardiología y Hematología* se han incluido todos los trabajos mediante vaciado manual de los depósitos de las hemerotecas de las Facultades de Medicina de Valencia y de la Universidad Complutense de Madrid

El inventario de artículos correspondientes a *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* de los años 1947, 1950 a 1955 y 1958 a 1960 está incompleto debido a que los fondos de las hemerotecas no se corresponden exactamente con los listados publicados. Los originales de esta revista se han obtenido mediante vaciado manual, principalmente de la hemeroteca de la Facultad de Medicina de Valencia, y se han completado de los fondos del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid, Archivo Histórico de la Ciudad (Barcelona), Gerencia Torribera (Santa Coloma de Gramanet, Barcelona) y Complex Hospitalari de Mallorca (Hospital General de Mallorca).

Los artículos publicados en la *Revista Española de Cardiología* se han recogido en su totalidad. Los originales correspondientes a los años 1947 a 1965 mediante vaciado manual de los fondos de la hemeroteca de la Facultad de Medicina de Valencia, exceptuando el año 1959 que se ha recuperado en los archivos de la Sociedad Española de Cardiología (Madrid). Entre 1966 y 1989 la recuperación de los campos autores y título ha sido automática (traslado directo de archivos) desde la base de datos Medline y la institución del trabajo manualmente desde los fondos del Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López

Piñero (Universidad de Valencia-CSIC). Desde 1990 hasta el año 2000 toda la información se ha recogido de manera automática, utilizando los recursos que ofrece Medline.

Tabla 4
PROCEDENCIA DE LOS ARTÍCULOS DEL INVENTARIO

<i>Archivos de Cardiología y Hematología^a</i>		<i>Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos^a</i>		<i>Revista Española de Cardiología</i>	
Hemeroteca	Años	Hemeroteca	Años	Hemeroteca	Años
• M-UCFMED	1920-1924	• V-FACMED	1922-1923	• V-FACMED	1947 a 1958 ^a
• V-FACMED	1925	• V-FACMED	1927 ^b	• SEC	1959
• M-UCFMED, V-FACMED	1926	• V-FACMED	1928	• V-FACMED, V-IHCD	1960 a 1965 ^a
• M-UCFMED	1927-1928	• V-FACMED	1929	• MEDLINE	1966 a 2000 ^c
• V-FACMED	1929	• V-FACMED	1930-1935		
• M-UCFMED, V-FACMED	1930	• V-FACMED	1944		
• V-FACMED	1931	• V-FACMED	1946		
• M-UCFMED, V-FACMED	1932	• V-FACMED, M-UCFMED, B-AHB, IB-BHG	1947 ^b		
• M-UCFMED	1933	• V-FACMED	1948-1949		
• V-FACMED	1934-1936	• V-FACMED, B-AHB	1950 ^b		
		• V-FACMED, B-AHB, M-ICOMM	1951		
		• M-ICOMM	1956		
		• M-ICOMM	1957		
		• B-GTO	1958-1960 ^b		
		• V-FACMED, B-GTO, M-ICOMM	1961 ^b		
		• M-ICOMM	1962		
		• V-FACMED, M-ICOMM	1963-1966		
		• M-ICOMM	1967		
		• V-FACMED	1968		

V-FACMED.- Facultad de Medicina de Valencia (Valencia). B-AHB.- Archivo Histórico de la Ciudad (Barcelona). B-GTO.- Gerencia Torribera (Santa Coloma de Gramanet, Barcelona). M-UCFMED.- Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid). M-ICOMM.- Ilustre Colegio Oficial de Médicos (Madrid). IB-BHG. Complex Hospitalari de Mallorca (Hospital General de Mallorca). SEC.- Sociedad Española de Cardiología (Madrid). V-IHCD.- Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Universidad de Valencia-CSIC)

^a Vaciado manual a partir de los fondos de las hemerotecas. ^b Incompletos. No se localizan los ejemplares que faltan en ninguna hemeroteca. ^c Vaciado automático de los campos autores, título del artículo (años 1966 a 2000) e institución (años 1990 a 2000). Vaciado manual de la institución entre los años 1966 a 1989

MÉTODOS

La bibliometría ha estado vinculada históricamente a la idea de poder representar el conocimiento humano a través de la cuantificación de los documentos que genera (JIMENEZ CONTRERAS, 2000). Se trata de una disciplina englobada dentro del campo de la documentación que se ocupa principalmente de la aplicación de técnicas estadísticas al estudio de publicaciones científicas y de los elementos bibliográficos contenidos en las mismas, con objeto de obtener información sobre el comportamiento seguido por la ciencia y los científicos (ZULUETA, 2002).

La función de la bibliometría dentro de la investigación histórico-médica, según LOPEZ PIÑERO (1987) puede resumirse en tres puntos. En primer lugar contribuye a esclarecer los patrones de conducta ligados al proceso de información propio de cada momento histórico en contextos sociales bien delimitados. En segundo lugar, la estadística bibliográfica descriptiva posibilita un acercamiento a la estructura de la producción, la circulación y el consumo de la información científica, cuya validez depende más que del refinamiento matemático, de la correcta recogida del material. Por último, el análisis bibliométrico permite disponer de modelos matemáticos sobre el crecimiento y el envejecimiento de la información

científica, su dispersión y su "visibilidad" colectiva, la productividad y las relaciones entre sus autores.

El análisis bibliométrico es un método documental que ha alcanzado un importante desarrollo en las últimas décadas. Sus objetivos pueden cifrarse en dos grandes apartados: por una parte, el estudio del tamaño, crecimiento y distribución de los documentos científicos y, por otra, la indagación de la estructura y dinámica de los grupos que producen y consumen dichos documentos y la información que contienen. Se caracteriza por utilizar modelos matemáticos, superando el nivel de la estadística bibliográfica tradicional, que es solamente su punto de partida.

En nuestro estudio la adscripción de documentos a autores se ha realizado mediante el sistema de recuento total por el que cada documento se asigna por completo a todos y cada uno de los firmantes del mismo. Este criterio implica la existencia de cierto número de duplicaciones que han sido tenidas en cuenta a la hora de aplicar los métodos estadísticos y bibliométricos

Con estas premisas, se presenta un estudio descriptivo y bibliométrico del material bibliográfico del inventario (5.418 artículos de revista)

Los artículos se han distribuido de acuerdo con las siguientes variables:

- 1) Distribución cronológica
- 2) Distribución por autores, incluyendo los siguientes análisis:
 - a) Productividad.- Cuantificación y representación de los autores responsables de la producción documental. Se aborda la evolución cronológica del número de firmas y de autores; del número de autores según el número de artículos; la aplicación de las leyes de BRADFORD y de LOTKA a la productividad de los autores.

La ley formulada por Bradford estudia la distribución de la literatura científica, constatando que la literatura especializada sobre un determinado tema estará publicada en gran parte por un número reducido de autores (núcleo). A partir de esta zona nuclear, si se quiere recuperar el mismo número de artículos hará falta un número muy superior de autores (área 2 de Bradford), y así sucesivamente

La ley de Lotka (ley cuadrática inversa de la productividad de los autores) establece que partiendo del número de autores con un sólo trabajo es posible predecir el número de autores con n trabajos, según la formulación: $A_n = A_1 / n^2$, siendo A_n el número de autores con n firmas, A_1 el número de autores con una sola firma y n^2 el número de firmas al cuadrado

- b) Colaboración.- Estudio del grado de colaboración mediante el análisis del número de firmas por documento y su evolución temporal. El índice de

colaboración es indicador del nivel de colaboración en un área temática y representa el número medio de firmas en una población de documentos

- c) Productividad total y fraccionaria de los máximos productores, entendiendo como tal el resultado de la fracción de participación de los autores en cada uno de los artículos que firman.
 - d) Productividad en otras revistas nacionales e internacionales de los autores con mayor número de artículos recogidos, a partir de los resultados de las bases de datos informatizadas para los mismos periodos estudiados
 - e) Grupos de colaboración (colegios invisibles) de los autores máximos productores, mediante el análisis de los artículos con autoría conjunta.
- 3) Distribución por instituciones y áreas geográficas. La identificación institucional de los artículos ha sido posible en 4.461 registros, representando un 82% del inventario
- 4) Distribución por materias.- Tras separar los artículos por grandes temas ("Angiología", "Hematología" y "Cardiología"), y a la hora de distribuir los artículos sobre cardiología por las materias que expresan sus títulos, no hemos utilizado como se verá ninguna de las diferentes clasificaciones vigentes hoy ni hemos seguido fielmente los esquemas generales de la patología y de las clasificaciones utilizadas en los libros de cardiología (ZIPES, D.P. et al.: BRAUNWALD, 7ª ed., 2006; O'ROURKE R. et al.: HURST, 11ª ed., 2006) o de patología médica actuales (KASPER, D. et al., HARRISON 16ª ed., 2005). En primer lugar porque son muy diversas y siguen criterios heterogéneos, como es habitual en medicina. En segundo lugar, porque clasifican los contenidos de los saberes cardiológicos y no suelen incluir los aspectos profesionales e institucionales de los que nosotros nos tenemos que ocupar obligatoriamente, dado que nuestro objetivo es la especialidad médica y no sólo los saberes que monopoliza.

Así, hemos dedicado un epígrafe a los aspectos sociales centrales, con los artículos dedicados a la profesión, la enseñanza, las instituciones, la celebración de reuniones científicas, las asociaciones científicas y sus órganos de expresión, las publicaciones, etc., así como los dedicados a aspectos históricos.

En cuanto a los saberes y la práctica, hemos recurrido al esquema de su estructura, que coincide obviamente con el de cualquier especialidad médica, distinguiendo en consecuencia los artículos dedicados a las ciencias médicas básicas -fundamentalmente anatomía y fisiología-, a la patología general- sus cinco puntos de vista anatomopatológico, fisiopatológico, etiológico y patocrónico-, a la patología especial -básicamente síndromes y especies morbosas: aquí su agrupación respeta la más habitual en los actuales tratados de cardiología-, a la terapéutica farmacológica, física y quirúrgica esencialmente, y a la prevención de las enfermedades cardiológicas. Un último epígrafe se dedica a la Salud Pública o Medicina Social, tanto

en sus aspectos básicos –epidemiológicos, p.e.- como lo que se refiere a la patología social- sobre todo causas y repercusiones sociales de las enfermedades cardiológicas-, y también los aspectos de la organización social de la asistencia y de la prevención.

No hay más epígrafes que los que reúnen los artículos, lo que da idea no solo del peso de las diferentes materias – que a la vez se distribuyen cronológicamente-, sino también de las ausencias a lo largo del tiempo.

Cabe destacar también que la clasificación por materias no es un estudio terminológico (thesaurus), que ya ha sido abordado en otras tesis de este mismo departamento (M. ASSUCENA A, 1993; TORRES BENEYTO, 1977), aunque con una planteamiento distinto al aquí propuesto. En la clasificación hemos respetado los términos que figuran en el título de los artículos para distribuirlos, lo que nos permitirá analizar con más detalle en el futuro la cronología de las sinonimias y de las polisemias, de los cambios de significado y de las nuevas incorporaciones

De esta forma, la distribución de los originales sobre cardiología por materias sigue el siguiente esquema:

- A) Grandes temas
 - a. Angiología
 - b. Hematología
 - c. Cardiología
- B) Apartados de materias y contenidos
 - a. Profesión y especialidad
 - Biografías
 - Instituciones
 - Profesión
 - Enseñanza
 - Investigación
 - Reuniones científicas y congresos
 - Publicaciones
 - b. Ciencias Básicas
 - Anatomía
 - Fisiología
 - c. Patología y Clínica
 - Etiología y patogenia
 - Anatomía Patológica
 - Fisiopatología

- Valoración cardiológica
 - Evaluación clínica general
 - Exploración física y fonomecardiografía
 - Hemodinámica y cateterismo cardiaco
 - Técnicas eléctricas (electrocardiografía,...)
 - Técnicas de imagen
 - Técnicas de bioquímica y hematología
 - Historia natural y pronóstico
- Grandes Síndromes
 - Síndromes eléctricos: Arritmias
 - Síndromes eléctricos: Síncope, Muerte súbita
 - Síndromes mecánicos: Arteriosclerosis
 - Síndromes mecánicos: Cor pulmonale
 - Síndromes mecánicos: Hipertensión arterial
 - Síndromes mecánicos: Hipotensión arterial
 - Síndromes mecánicos: Insuficiencia cardiaca
 - Síndromes mecánicos: Shock
- Entidades nosológicas
 - Enfermedades congénitas
 - Enfermedades del endocardio
 - Enfermedades del miocardio
 - Enfermedades del pericardio
 - Enfermedades coronarias
 - Enfermedades generales con repercusión cardiaca
 - Enfermedades tumorales
 - Corazón y situaciones vitales (envejecimiento, embarazo, etc.)
 - Enfermedades de aorta y grandes vasos
- d. Terapéutica
 - Terapéutica General. Medicina basada en la evidencia
 - Terapéutica farmacológica
 - Terapéutica quirúrgica
 - Terapéutica intervencionista, cardioestimulación, cuidados intensivos, reanimación cardiopulmonar
 - Rehabilitación
- e. Prevención
- f. Salud Pública
 - Estudios clínico-epidemiológicos

- Organización, gestión, planificación
- Cardiología Social

5) Distribución por décadas, instituciones, materias y autores más representativos

El vaciado de las revistas y el procesado de la información se ha realizado utilizando los programas informáticos FileMaker Pro, Versión 4.1Ev1 (9/2/98) (figura 4) y el procesador de texto Microsoft Word 2000.

FIGURA 4.- DISEÑO DE LA PRESENTACIÓN BASE PARA LA INTRODUCCIÓN Y GESTIÓN DE LOS REGISTROS (Aplicación: File Maker Pro, Versión 4.1EV1)

AUTORES NORMALIZADO BODI PERIS V; SANCHIS FORES J; LLACER ESCORIHUELA A; INSA PEREZ L; CANOVES FEMENIA J; FERRERO CABEDO JA; RUIZ ROS V; LOPEZ MERINO V							AUTORES INDIVIDUALES Nº 8 Bodi Peris V Sanchis Fores J Llacer Escorihuela A Insa Perez L Canoves Femenia J Ferrero Cabedo JA Ruiz Ros V Lopez Merino V
AUTORES Bodi Peris V. Sanchis Fores J. Llacer Escorihuela A. Insa Perez L. Canoves Femenia J. Ferrero Cabedo JA. Ruiz Ros V. Lopez Merino V.							
Bodi Peris V	Sanchis Fores J	Llacer Escorihuela A	Insa Perez L	Canoves Femenia J	Ferrero Cabedo JA	Ruiz Ros V	
Lopez Merino V							
TITULO Significado de la elevación basal y al esfuerzo del segmento ST en derivaciones con onda Q tras un infarto agudo de miocardio.							
PUBLICACIÓN	Año	Década	Mes	VOL	Nº	PAGINAS	
Rev Esp Cardiol			1997	1991-2000	May	50	
						5	
						337	
						344	
FUENTE Revista Espanola de Cardiología. 50(5):337-44, 1997 May.							
REFERENCIA NORMALIZADA PARA INVENTARIO Significado de la elevación basal y al esfuerzo del segmento ST en derivaciones con onda Q tras un infarto agudo de miocardio. Rev Esp Cardiol, 50 (5), 337-344							
INSTITUCIÓN DEL TRABAJO NO NORMALIZADA Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario, Valencia.							
INSTITUCIÓN NORMALIZADA Hospital Clínico Universitario, Universidad de Valencia (Valencia)							
INSTITUCIÓN DEL TRABAJO (SIN SERVICIO O UNIDAD) Hospital Clínico Universitario, Universidad de Valencia (Valencia)							
SERVICIO O UNIDAD Servicio de Cardiología							
CIUDAD Valencia	SECCIÓN GEOGRÁFICA Comunidad Valenciana		INSTITUCIÓN NACIONAL INTERNACIONAL 1-Nacional				
			Subtema				
MATERIA	CONTENIDO 7-Entidades nosológicas 3-Métodos diagnósticos		7-Entidades (Coronarias) 3-Métodos Eléctricos (ECG...)				

ESTRUCTURA DE LA EXPOSICIÓN

1. LA PRODUCCIÓN ORIGINAL EN LAS TRES PRIMERAS REVISTAS ESPECIALIZADAS DE CARDIOLOGÍA (1920-2000): INVENTARIOS

La primera parte se ocupa de los 5.418 artículos originales recuperados. Se presentan los siguientes inventarios separados por revistas, ordenados alfabéticamente y con numeración correlativa:

1. Los artículos originales en *Archivos de Cardiología y Hematología* (1920-1936)
2. Los artículos originales en *Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (1922-1968)
3. Los artículos originales en la *Revista Española de Cardiología* (1947-2000)

2. LA PRODUCCIÓN ORIGINAL EN LAS TRES PRIMERAS REVISTAS ESPECIALIZADAS DE CARDIOLOGÍA (1920-2000): BIBLIOMETRÍA

En segundo lugar se presenta un estudio estadístico descriptivo y bibliométrico sobre la distribución de las publicaciones reunidas en nuestro inventario, de la siguiente forma:

- Distribución cronológica
- Distribución por autores
- Distribución por instituciones y áreas geográficas
- Distribución por materias

Estos análisis nos permitirán periodificar la producción sobre la cardiología española, identificar a sus productores, la colaboración entre ellos, así como los grupos y las instituciones que han tenido una mayor relevancia.

De la misma forma, la distribución de los artículos por materias y su análisis cronológico nos mostrará el peso que han tenido los diferentes temas cardiológicos abordados en los artículos a lo largo del período estudiado, la terminología empleada, así como los años de aparición, su tiempo de vigencia y desaparición .

Con todo ello, obtendremos un esquema general sobre los orígenes y desarrollo de la cardiología española como especialidad a partir de la información que nos ofrecen los artículos publicados en la primeras revistas especializadas desde el año 1920 al 2000.

3. En el tercer apartado se dedica a la exposición de los **RESULTADOS**

4. En el cuarto apartado se exponen las **CONCLUSIONES**

5. El último apartado se relaciona la **BIBLIOGRAFÍA** general de la tesis

INVENTARIOS

A continuación se exponen las referencias de los artículos originales recogidos de las tres revistas ordenados alfabéticamente por autores, relacionados con numeración correlativa y separados por cada revista.

En total hay 5.418 artículos de los que 431 corresponden a *Archivos de Cardiología y Hematología*, 433 a *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y 4.554 a la *Revista Española de Cardiología*.

INVENTARIO BIBLIOGRÁFICO. LOS ARTICULOS ORIGINALES EN
ARCHIVOS DE CARDIOLOGÍA Y HEMATOLOGÍA
(1920-1936)

1. **ADRIO MATEO J A (1934)**, Variaciones de la presión sanguínea bajo distintos regímenes de presión atmosférica intrapulmonar, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (8), 316-333
2. **ALCALÁ SANTAELLA R (1927)**, Anatomía del fascículo de His y de la red de Purkinje, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (1), 67-77
3. **ALCALÁ SANTAELLA R; HERRAIZ FJ (1929)**, Algunos tipos de anomalías en los vasos del cayado aórtico, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (2), 59-65
4. **ALDAY REDONNET T (1927)**, ¿Son igualmente tóxicos los preparados digitálicos administrados por vía gástrica o intravenosa?, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (6), 515-516
5. **ALDAY REDONNET T (1928)**, Toxicidad de los glucósidos tónico cardíacos según la vía de administración. Su aplicación a la valoración de estos medicamentos, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 251-274
6. **ALDAY REDONNET T (1929)**, Acción de la tiroxina sobre la presión sanguínea, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (8), 269-288
7. **ALDAY REDONNET T (1930)**, Contribución al estudio farmacológico y toxicológico de los medicamentos del grupo de la digital. I.- Toxicidad de los principios activos del adonis vernalis, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (8), 353-367
8. **ALDAY REDONNET T (1932)**, Valoración biológica de los medicamentos digitálicos, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (4), 347-396
9. **ALDAY REDONNET T (1934)**, Valoración biológica de los medicamentos digitálicos, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (8), 291-315
10. **ALONSO BURON F (1934)**, La investigación y la práctica de los factores sanguíneos M y N, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (6), 236-246
11. **ALONSO BURON F (1935)**, Los antígenos del grupo en soluciones orgánicas libres de eritrocitos, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (3), 65-97
12. **ALONSO CORTES N (1926)**, Un caso de enfermedad de Banti con lesiones peculiares del bazo (esplenectomía-autopsia), *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 210-217
13. **ÁLVAREZ DE TOLEDO Y VALERO R (1921)**, Influencia del "Silversalvarsán" sobre los leucocitos circulantes en la sange, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (5), 357-366
14. **ÁLVAREZ DE TOLEDO Y VALERO R (1925)**, Valor de la prueba de la hemoclasia digestiva en el diagnóstico de la Insuficiencia Hepática, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (3), 77-94
15. **ANDREU URRÁ J (1935)**, Anemia de Biermer y "citogenina". Nota clínica, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (3), 98-99
16. **ANGOLOTTI E; CARDA P (1929)**, La glucemia en la tripanosomiasis experimental del cobaya. Nota preliminar, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (7), 244-248
17. **ARCE J (1924)**, Simpatectomía cervicotorácica en la angina de pecho, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 373-380
18. **ARGUELLES A; LUENGO E (1934)**, Un caso de anemia perniciosa progresiva tratado con "citogenina". Nota clínica, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (7), 264-273
19. **AURIA L (1926)**, Importancia del esquema de Arneth en la Tuberculosis, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 356-378
20. **AZPITARTE A (1933)**, Sobre un caso de bloqueo paroxístico de la rama derecha del fascículo de His, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (4), 289-294
21. **AZPITARTE A (1934)**, Contribución al estudio del diagnóstico electrocardiográfico de la angina de pecho, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (9), 339-349
22. **AZPITARTE A (1937)**, Un caso de alternancia coronaria eléctrica por infarto de miocardio demostrable solo en IV derivación, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (6), 304-307
23. **BAENA BAENA V (1934)**, Sangre y regulación vegetativa. Influencia de los centros diencefálicos en la regeneración del cuadro hemático, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (5), 170-215

24. **BALEN GARCÍA J (1931)**, La reacción de fijación del complemento en el diagnóstico de las infecciones gonocócicas, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (9), 327-337
25. **BALLESTER VIDAL V (1925)**, Viscosimetría en los sífilíticos. Observaciones recogidas en el laboratorio del Dr. Pittaluga. Sala del Dr. J.S. Covisa en el Hospital de San Juan de Dios y consulta del Dr. Bejarano en el Dispensario Azúa, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (7), 252-259
26. **BALLESTEROS ALCAIDE A (1924)**, Inyección intracardiaca de adrenalina en un caso de asistolia mortal en un aórico, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (1), 55-57
27. **BAQUERO GIL G (1930)**, Modificaciones del método de Kristenson para el recuento de plaquetas, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (3), 140-148
28. **BAQUERO GIL G (1933)**, Síndromes de aplasia mieloide, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (6), 409-427
29. **BEATO F (1933)**, Problemas actuales en inmunología. Inmunidad y sistema retículo endotelial, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (4), 295-323
30. **BERDEGUÉ J (1927)**, Doce casos de linfoma tuberculoso tratados con sanocrisina, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (6), 443-461
31. **BERMEJILLO M (1921)**, Anhídrido carbónico y viscosidad sanguínea, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 54-59
32. **BERMEJILLO M; MASCÍAS L (1921)**, Nueva técnica para la obtención de sangre en viscosimetría, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (5), 342-348
33. **BIZZOZERO R B (1935)**, Consideraciones sobre un caso de taquicardia ventricular prefibrilatoria, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (9), 297-305
34. **BIZZOZERO R C (1935)**, Bloqueo aurículo-ventricular completo asociado a un aleteo auricular, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (2), 33-37
35. **BONILLA E (1921)**, Un caso de mediastinitis sífilítica, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 60-63
36. **BONORINO UDAONDO C (1926)**, Sobre la eosinofilia en los líquidos gástricos, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 489-492
37. **BOTE GARCÍA J (1928)**, Primeras observaciones sobre los grupos sanguíneos en Madrid, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (2), 54-56
38. **BUYLLA P (1925)**, Un caso de aneurisma no pulsátil de la aorta, diagnosticado de quiste hidatídico de pulmón, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (7), 260-262
39. **BUYLLA P (1929)**, Dos casos de muerte súbita consecutivos a la inyección endovenosa de Adonidina, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (12), 465-468
40. **BUYLLA P (1932)**, Infarto intestinal por embolia mesentérica curado espontáneamente, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (3), 247-250
41. **BUYLLA PA; CORONADO F (1928)**, Consideraciones sobre un caso de adenoma tóxico tiroideo con arritmia completa suprimida por el tratamiento quirúrgico, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (3), 106-110
42. **CALANDRE I; MARTÍNEZ A (1926)**, Sobre el infarto del miocardio, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 157-163
43. **CALANDRE J (1920)**, Tres casos de disociación aurículoventricular, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (1), 25-35
44. **CALANDRE L (1920)**, Extrasístoles ventriculares no anticipados, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (2), 115-118
45. **CALANDRE L (1920)**, Arritmias por extrasístoles, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (3), 183-196
46. **CALANDRE L (1920)**, Fibrilación auricular transitoria debida a morfina, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (6), 464-468
47. **CALANDRE L (1921)**, Un caso de bloqueo senoauricular con bradicardia regular, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (2), 103-106
48. **CALANDRE L (1921)**, Significación pronóstica e indicaciones terapéuticas de las arritmias, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (3), 125-142
49. **CALANDRE L (1921)**, Bradicardia congénita con bloqueo cardíaco intermitente, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (4), 225-232
50. **CALANDRE L (1921)**, Estado actual de la electrocardiografía, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (5), 321-341
51. **CALANDRE L (1922)**, Semeiología de la onda T del electrocardiograma, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (2), 81-104

- ⁵² CALANDRE L (1922), La ouabaina en la taquicardia paroxística, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 393-
- ⁵³ CALANDRE L (1923), Sobre las lesiones de las ramas del fascículo de His, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 124-134
- ⁵⁴ CALANDRE L (1923), Estudio dinámico del pulso, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (4), 265-272
- ⁵⁵ CALANDRE L (1923), Técnica de la fabricación de cuerdas para electrocardiógrafo, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (5), 337-340
- ⁵⁶ CALANDRE L (1924), La arritmia completa. Su mecanismo y tratamiento, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (4), 229-247
- ⁵⁷ CALANDRE L (1925), Sobre el Ateroma Arterial, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (11), 381-387
- ⁵⁸ CALANDRE L (1925), Contribución al estudio de los ataques sincopales, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (4), 113-117
- ⁵⁹ CALANDRE L (1926), Persistencia del conducto arterioso, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (2), 49-56
- ⁶⁰ CALANDRE L (1926), Persistencia del conducto arterioso y ataques epileptiformes, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 353-355
- ⁶¹ CALANDRE L (1928), Trastornos de conducción transitorios en el curso del reumatismo agudo, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 219-223
- ⁶² CALANDRE L (1928), Sobre una forma poco frecuente de pulso bradicárdico, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (6), 373-376
- ⁶³ CALANDRE L (1929), Obstrucción de la Tibial Posterior, con Arterio-Radiografía, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (7), 241-243
- ⁶⁴ CALANDRE L (1931), Un nuevo coagulímetro registrador. Nota previa, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (9), 323-326
- ⁶⁵ CALANDRE L (1932), Trastornos de conducción interauriculares, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (2), 147-152
- ⁶⁶ CALANDRE L (1933), Aneurisma de la arteria pulmonar, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (6), 441-444
- ⁶⁷ CALANDRE L (1937), La onda P del electrocardiograma, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (6), 289-303
- ⁶⁸ CALANDRE L; AZCÁRRAGA SAN MARTÍN R (1924), Bloqueo cardíaco con trastornos en la conductibilidad intraventricular, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 358-362
- ⁶⁹ CALANDRE L; DE LA PUERTA R (1931), Dextrocardia con heterotaxia visceral, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (1), 1-7
- ⁷⁰ CALANDRE L; DE LA PUERTA R (1931), El electrocardiograma en el diagnóstico del Infarto de Miocardio, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (12), 433-445
- ⁷¹ CALANDRE L; HONTAÑÓN L (1925), Sobre la duración de la sístole ventricular, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (8), 273-278
- ⁷² CALANDRE L; PESCADOR L (1930), Sobre la patogenia de los electrogramas ventriculares aberrantes, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (2), 57-67
- ⁷³ CALANDRE L; RICO B (1934), Significación clínica de la sístole ventricular de larga duración, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (11), 407-416
- ⁷⁴ CALANDRE L; SAN-CHEZ LUCAS JG (1926), Ritmo nodal evolucionado hacia la arritmia completa (estudio clínico e histopatológico), *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 285-294
- ⁷⁵ CALANDRE L; SOMOLINOS G (1937), Aneurisma del tronco braquiocefálico, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (1), 7-15
- ⁷⁶ CALDERÓN BLANCO S (1928), Sobre la endocarditis lenta, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (6), 345-351
- ⁷⁷ CAMACHO BAÑOS I (1937), La eritrocitometría según los métodos de Price-Jones y de Bock. Estudio comparativo, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (5), 257-264
- ⁷⁸ CAMUÑEZ Y DEL PUERTO F (1928), Sobre la posibilidad del origen leucocitario de las plaquetas, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (1), 12-14
- ⁷⁹ CARRIÓN J; MARTÍN RODRIGUEZ F (1935), Valor pronóstico de la onda T invertida en tercera derivación en los electrocardiogramas de predominio derecho, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (10), 391-395
- ⁸⁰ CASTELLANO T (1923), Heart-block completo congénito, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (6), 378-385

- ⁸¹ **CASTELLANOS T; TEY A (1924)**, Observación clínica y estudio electrocardiográfico de ritmo nodal permanente, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (5), 309-316
- ⁸² **CERVERA DESTIN E; DARDER E (1926)**, Un caso de Kala-azar infantil en Baleares, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (3), 140-142
- ⁸³ **CIOTOLA E (1934)**, Constatación de las fases evolutivas del histioblasto hacia el hemocitoblasto, megacariocito, policardiocito, mononuclear basófilo y plasmazellen en el dermis de la piel que presenta las lesiones de la Enfermedad de Paget. Consideraciones sobre la formación de las plaquetas. Células constitutivas de los granulomas infectivos y concepción de la génesis de ellas. El granuloma de la Enfermedad de Carrión, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (2), 55-75
- ⁸⁴ **CORTES AF (1926)**, El método de la gota gruesa en el diagnóstico del paludismo, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 295-308
- ⁸⁵ **CORTÉS C; FONTANET J (1931)**, Algunas observaciones sobre la acción de los extractos pancreáticos no insulínicos en el tratamiento de afecciones cardio-vasculares, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (4), 133-141
- ⁸⁶ **CORTES F (1930)**, Contribución al estudio de las aortitis posteriores. Formas veladas y formas enmascaradas, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (1), 1-23
- ⁸⁷ **COUTIÑO DEL CASTILLO D (1931)**, Comportamiento de los cuerpos cetónicos de la sangre en la anestesia quirúrgica, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (1), 8-33
- ⁸⁸ **CRESPO A (1924)**, Capilaroscopia clínica en las alteraciones cardiovasculares, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (4), 189-198
- ⁸⁹ **CRESPO ALVAREZ A (1926)**, Estrechez pulmonar adquirida, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 481-488
- ⁹⁰ **CRESPO GARCÍA P (1925)**, Estudio de la fórmula leucocitaria en las diferentes formas de paludismo, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (3), 95-97
- ⁹¹ **CRIADO FG; PADILLA AM (1920)**, Sobre las variaciones leucocitarias a los cambios de altitud, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (5), 369-372
- ⁹² **CUATRECASAS J; URTUBEY L (1931)**, Nota acerca de un caso de leucemia crónica monocítica con agudización terminal de tipo hemocitoblástico, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (8), 287-294
- ⁹³ **DANIELOPOLU D (1926)**, Conducta a seguir en la aplicación de nuestro método de tratamiento quirúrgico de la angina de pecho (Método de la supresión del reglejo presor), *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 245-259
- ⁹⁴ **DANIELOPOLU D (1928)**, Sobre el mecanismo de producción de la curva del ritmo cardiaco en las infecciones (tercera nota), *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 186-189
- ⁹⁵ **DANIELOPOLU D; ASLAN A; MARCU J; PROCA GG; MANESCO E (1927)**, La zona reflexógena carotídea, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (5), 411-414
- ⁹⁶ **DANIELOPOLU D; LUPU N; NICOLAU Y PRETESCU C (1928)**, Sobre el mecanismo de producción de la curva del ritmo en las infecciones, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (4), 129-136
- ⁹⁷ **DANIELOPOLU D; MIRSILIU V (1928)**, Sobre el mecanismo de producción de la curva del ritmo cardiaco en las infecciones (segunda nota), *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 181-185
- ⁹⁸ **DE APRAIZ Y BUESA L (1934)**, Dos casos de flebitis granulomatosa trombosante, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (12), 451-455
- ⁹⁹ **DE BUEN S (1922)**, Un caso de Kala-azar en la provincia de Cáceres, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (3), 205-208
- ¹⁰⁰ **DE BUEN S (1923)**, Apunte sobre la naturaleza de las células parasitíferas de los bazo leishmaniósicos, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (1), 16-18
- ¹⁰¹ **DE BUEN S (1924)**, El método de la gota gruesa en el diagnóstico del paludismo, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (4), 199-219
- ¹⁰² **DE BUEN S; RODRÍGUEZ R; CASA U (1923)**, La fiebre recurrente en la provincia de Cáceres, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (4), 316-322
- ¹⁰³ **DE CORRAL JM; VEGA VILLALONGA J (1932)**, Estudios fisicoquímicos acerca de la velocidad de sedimentación de los hematíes, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (3), 228-246
- ¹⁰⁴ **DE CORRAL JM; VEGA VILLALONGA J (1932)**, Estudios físico químicos acerca de la velocidad de sedimentación de los hematíes (conclusión), *Arch Cardiol Hematol*, 13 (3), 289-305

- ¹⁰⁵ **DE LA CÁMARA P; GOYANES ALVAREZ J (1932)**, Investigaciones sobre la sangre "in vitro". I. Los fenómenos de pleocariocitosis en los granulocitos eosinófilos. II. Sobre las llamadas eosinofilias "in vitro", *Arch Cardiol Hematol*, 13 (4), 315-334
- ¹⁰⁶ **DE LA VEGA J (1922)**, Estudio del sistema nervioso vegetativo infantil por medio del examen hematológico, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (3), 157-183
- ¹⁰⁷ **DE LA VEGA J F (1929)**, Consideraciones etiológicas y patogénicas sobre un caso de hemofilia, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (5), 185-190
- ¹⁰⁸ **DE LA VEGA JF (1928)**, La serología constitucional y la investigación de los grupos sanguíneos, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 295-313
- ¹⁰⁹ **DE LA VEGA LOMBA JF (1927)**, Sobre los procesos de difusión e intercambio entre la sangre y los tejidos, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (6), 493-496
- ¹¹⁰ **DE SOUSA AGUILAR M (1923)**, Observações sobre a fina estrutura dos eritrocitos maduros e nao maduros, em condições normais e patológicas, estudados com os métodos de Golgi, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 193-216
- ¹¹¹ **DEL CAMPO CARDONA A (1925)**, Sobre el significado de los Pleocariocitos (Granulocitos Neutróflos Multinucleados), *Arch Cardiol Hematol*, 6 (9), 318-329
- ¹¹² **DEL CAÑIZO A (1924)**, Cardiopatías de la plétora, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (1), 3-7
- ¹¹³ **DEL CAÑIZO A; MORATÓ CARDENAS T (1922)**, Contribución al estudio de las leucemias, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (1), 33-45
- ¹¹⁴ **DEL CAÑIZO GARCÍA A (1925)**, Angina de Pecho. Patogenia, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (1), 3-20
- ¹¹⁵ **DEL CAÑIZO GARCÍA A (1925)**, Angina de Pecho. Tratamiento, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (2), 50-61
- ¹¹⁶ **DEL CORRAL JM (1920)**, La dinámica cardiaca y sus perturbaciones, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (4), 258-298
- ¹¹⁷ **DEL RÍO HORTEGA P; JIMÉNEZ DE ASÚA F (1921)**, Sobre la fagocitosis en los tumores y en otros procesos patológicos, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (4), 161-220
- ¹¹⁸ **DÍAZ FLOREZ A (1931)**, Un caso de mielosis leucémica, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (2), 62-64
- ¹¹⁹ **DÍAZ SARASOLA R (1926)**, Estado actual de la cirugía de las lesiones valvulares cardíacas, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 393-413
- ¹²⁰ **DÍAZ SARASOLA R (1927)**, Estado actual del tratamiento quirúrgico de la angina de pecho, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (2), 151-176
- ¹²¹ **DÍAZ SARASOLA R (1927)**, Estado actual del tratamiento quirúrgico de la angina de pecho (segunda parte), *Arch Cardiol Hematol*, 8 (3), 215-262
- ¹²² **DÍAZ SARASOLA R (1929)**, La cirugía de los órganos del sistema hematopoyético (continuación), *Arch Cardiol Hematol*, 10 (10), 384-405
- ¹²³ **DÍAZ SARASOLA R (1929)**, La cirugía de los órganos del sistema hematopoyético (conclusión), *Arch Cardiol Hematol*, 10 (11), 426-451
- ¹²⁴ **DÍAZ SARASOLA R (1929)**, Un caso de operación de San Martín. Contribución a la casuística, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (4), 137-143
- ¹²⁵ **DÍAZ SARASOLA R (1929)**, Un caso de sutura de la arteria humeral. (Contribución a la casuística), *Arch Cardiol Hematol*, 10 (6), 230-232
- ¹²⁶ **DÍAZ SARASOLA R (1929)**, La cirugía de los órganos del sistema hematopoyético. , *Arch Cardiol Hematol*, 10 (9), 305-339
- ¹²⁷ **DÍAZ SARASOLA R (1930)**, Cirugía de las pericarditis y sus secuelas, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (3), 109-139
- ¹²⁸ **DÍAZ SARASOLA R (1931)**, Patología de la circulación linfática. La Elefantiasis, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (11), 391-431
- ¹²⁹ **DÍAZ SARASOLA R (1931)**, La tromboembolia postoperatoria, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (2), 45-61
- ¹³⁰ **DIEZ C; LAGO L (1935)**, Sobre la etiología del llamado "Cor Adolescentium", *Arch Cardiol Hematol*, 16 (6), 208-212
- ¹³¹ **DIEZ FERNÁNDEZ C; NAVARRO GUTIERREZ R (1930)**, Capilaroscopia en poliomiélitis, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (5), 241-245

- ¹³² **DIEZ FERNÁNDEZ C; NAVARRO GUTIERREZ R (1930)**, Contribución al estudio de la tensión arterial en la tuberculosis pulmonar crónica, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (6), 257-265
- ¹³³ **DOMINGO P (1924)**, ¿Un caso de leucemia palúdica?, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (4), 248-249
- ¹³⁴ **DOMINGUEZ J (1929)**, Un caso de mielosis leucémica, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (4), 144-150
- ¹³⁵ **DOMINGUEZ RODIÑO E; ONTIVEROS FJ (1937)**, Púrpura trombopénica y tuberculosis, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (2), 105-110
- ¹³⁶ **DOMÍNGUEZ RODIÑO F; DUCLÓS F (1928)**, Un caso de persistencia del conducto arterioso, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (3), 102-105
- ¹³⁷ **DUCLÓS F (1929)**, Un caso de curación de angina de pecho con tratamiento quirúrgico (Método de Danielopolu), *Arch Cardiol Hematol*, 10 (6), 224-229
- ¹³⁸ **DUCLÓS F (1930)**, Contribución a la patogenia de las alorritmias, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (9), 399-405
- ¹³⁹ **DUCLÓS F (1932)**, Dos casos de infarto del miocardio, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (6), 523-537
- ¹⁴⁰ **DUCLÓS F (1933)**, Onda de Pardee provocada con dosis terapéutica de digital, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (2), 141-149
- ¹⁴¹ **DUCLÓS F (1934)**, Un caso de asistolia de Bernheim. Contribución al diagnóstico en vida, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (5), 159-169
- ¹⁴² **DUCLÓS F (1935)**, Parto normal durante una crisis de taquicardia paroxística. Interesante evolución del electrocardiograma, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (11), 401-408
- ¹⁴³ **DUCLÓS F (1935)**, Un caso de “doble mando auricular”, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (5), 175-184
- ¹⁴⁴ **DUCLÓS F (1937)**, Nuevas indicaciones del sulfato de quinidina, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (5), 266-276
- ¹⁴⁵ **DUEÑO FP (1928)**, Aneurisma de la femoral y su tratamiento, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (2), 33-41
- ¹⁴⁶ **DUQUE A; MORALES JL; CONDE E (1928)**, Infarto del corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (4), 137-143
- ¹⁴⁷ **ELEIZALDE L; MEZQUITA M; VICH A (1932)**, Estudios sobre la acción fitotóxica de sueros humanos patológicos, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (1), 18-20
- ¹⁴⁸ **ELEIZALDE L; MEZQUITA M; VICH A (1932)**, Estudios sobre la acción fitotóxica de sueros humanos patológicos, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (4), 397-403
- ¹⁴⁹ **ELÓSEGUI C (1935)**, Vitaminas y hemofilia, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (5), 145-174
- ¹⁵⁰ **ELOSEGUI C; LLOPIS F (1926)**, Vitaminas y hemofilia, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 321-331
- ¹⁵¹ **ENRIQUEZ DE SALAMANCA (1920)**, La diferencia Pachón-Riva Rocci, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (5), 341-349
- ¹⁵² **ENRÍQUEZ DE SALAMANCA (1921)**, La medida en la presión mínima arterial, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (6), 421-427
- ¹⁵³ **ESPINA Y CAPO A (1926)**, Acerca del diagnóstico precoz de las cardiopatías, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 454-460
- ¹⁵⁴ **ESPINOSA DE LOS MONTEROS A J (1935)**, Bloqueo de rama transitorio provocado por el esfuerzo, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (11), 409-416
- ¹⁵⁵ **ESQUERDO F; GUILERA L (1928)**, Resultados obtenidos con la radioterapia en dos casos de leucemia mieloide, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (6), 331-344
- ¹⁵⁶ **F DE LA VEGA J (1930)**, Tratamiento de las anemias primarias y secundarias por la dieta hepática, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (10), 433-448
- ¹⁵⁷ **FANJUL L (1930)**, Tratamiento de las hemodistrofias por vitaminas, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (1), 24-42
- ¹⁵⁸ **FANJUL L; GOYANES J (1931)**, Contribución al estudio de la hipervitaminosis, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (12), 446-458
- ¹⁵⁹ **FERNÁNDEZ ALBENDIN A (1937)**, Estudio experimental sobre la eritrolisis y eritrofagia en el bazo del perro, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (4), 233-242
- ¹⁶⁰ **FERNÁNDEZ GALIANO E (1926)**, Sobre la estructura y significación funcional de las piezas intercalares del corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 164-182
- ¹⁶¹ **FERNÁNDEZ ITHURRAT EM; MORERA V (1926)**, Estudio crítico de los métodos clínicos para la valoración y cálculo de la hemoglobina sanguínea, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 419-435

- ¹⁶² **FERRADAS MG (1933)**, La fórmula leucocitaria y el esquema de Arneth en los enfermos de coqueluche, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (5), 338-340
- ¹⁶³ **FRANCISCO TELLO J (1925)**, Desarrollo del Nervio Depresor y su terminación, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (2), 37-49
- ¹⁶⁴ **GALLI G (1923)**, Sobre la alteración auricular, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (6), 401-406
- ¹⁶⁵ **GALLI G (1924)**, Bradipnea espontánea y provocada, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (1), 33-38
- ¹⁶⁶ **GALLI G (1924)**, Sobre la polipnea en salvas, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (5), 295-298
- ¹⁶⁷ **GALLI G (1924)**, Investigación experimental sobre el nerium oleander, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 349-357
- ¹⁶⁸ **GALLI G (1925)**, La fuerza de reserva del corazón y la Ley del todo o nada, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (5), 153-164
- ¹⁶⁹ **GALLI G (1925)**, Investigación sobre el paso del estímulo cardiaco de la aurícula al ventrículo con el método de la transfixión, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (9), 305-317
- ¹⁷⁰ **GARCÍA BERASÁTEGUI D P (1925)**, Participación del Sistema Metabólico Reticuloendoelital en la producción de anticuerpos aglutinantes. Parte I, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (11), 394-406
- ¹⁷¹ **GARCÍA BERASÁTEGUI D P (1925)**, Participación del Sistema Metabólico Reticuloendoelital en la producción de anticuerpos aglutinantes. Conclusión, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (12), 413-447
- ¹⁷² **GARCÍA VILAR T (1920)**, El kala-azar infantil en la provincia de Castellón, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (4), 253-257
- ¹⁷³ **GARCIA Y GARCÍA MIÑÓN J L (1937)**, Nuevas investigaciones sobre indice fitopoyético y fitotóxico en la Tuberculosis Pulmonar, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (1), 26-45
- ¹⁷⁴ **GASSET J (1927)**, Sobre la intervención del bazo en la génesis y regulación de los leucocitos eosinófilos, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (6), 517-529
- ¹⁷⁵ **GASTAMINZA U (1933)**, Efectos de la esplenectomía en el cobayo y la acción de las sales metálicas, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (1), 41-88
- ¹⁷⁶ **GIL CASARES M (1920)**, Sobre una nueva forma de arritmia cardiaca, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (2), 110-114
- ¹⁷⁷ **GIL CASARES M (1927)**, Morfología de los arteriogramas de la hipotensión y de la hipertensión, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (1), 1-9
- ¹⁷⁸ **GIL Y GIL C (1922)**, Sobre las granulaciones de Schüffner en los hematíes de la terciana, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (1), 12-31
- ¹⁷⁹ **GONZÁLEZ BARRIO N (1922)**, Contribución al estudio de la química de la sangre y del líquido cefalorraquídeo (calcio, magnesio y fósforo), *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 327-339
- ¹⁸⁰ **GONZÁLEZ BARRIO N (1925)**, Nuevos casos de Kala-Azar en Madrid y su provincia. Resultados del tratamiento, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (8), 290-295
- ¹⁸¹ **GONZÁLEZ GIL U (1932)**, La onda T del electrocardiograma. Su interpretación patogénica y valor pronóstico, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (2), 187-207
- ¹⁸² **GONZÁLEZ OLAECHEA M (1926)**, Esclerosis de la arteria pulmonar; enfisema pulmonar, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (2), 57-62
- ¹⁸³ **GOYANES ALVAREZ J (1935)**, Sobre el mecanismo de fijación del sistema retículo-endotelial, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (4), 129-131
- ¹⁸⁴ **GOYANES ALVAREZ J; DE LA CÁMARA P (1933)**, Sobre las alteraciones citológicas de la sangre "in vitro", *Arch Cardiol Hematol*, 14 (1), 1-12
- ¹⁸⁵ **GOYANES ALVAREZ V (1935)**, Influjo experimental sobre la acción cromagoga y péxica del hígado. Pruebas con Rojo Congo, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (10), 333-390
- ¹⁸⁶ **GOYANES J (1920)**, Estado actual de la cirugía de las arterias, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (1), 3-24
- ¹⁸⁷ **GOYANES J (1921)**, Estudio clínico sobre la trombosis, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 5-19
- ¹⁸⁸ **GOYANES J (1923)**, Ideas antiguas y modernas acerca del tratamiento quirúrgico de los aneurismas, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (1), 50-59
- ¹⁸⁹ **GOYANES J (1923)**, Ideas antiguas y modernas acerca del tratamiento quirúrgico de los aneurismas (conclusión), *Arch Cardiol Hematol*, 4 (2), 92-100

- ¹⁹⁰ **GOYANES J (1934)**, Trombo-embolia de las arterias del círculo mayor y su tratamiento quirúrgico. Estado del problema, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (4), 119-139
- ¹⁹¹ **GOYANES J; ALONSO BURON F (1937)**, Alteraciones hematológicas producidas por el neuro-virus y dermo-virus vacunal. La granulación patológica. Nota previa, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (3), 148-151
- ¹⁹² **GOYANES J; MACLELLÁN C; TENA IBARRA P (1935)**, Contribución al estudio hematológico del tracoma, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (12), 437-449
- ¹⁹³ **GRACIÁN CASADO M (1931)**, El grupo sanguíneo y las hemolisinas de los sueros Wassermann-positivos, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (7), 254-276
- ¹⁹⁴ **GUERRA J H (1926)**, Acerca de la acción reforzadora de los extractos pancreáticos sobre la contracción cardíaca, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (3), 101-109
- ¹⁹⁵ **GUTIERREZ ANGEL S (1932)**, Grupos sanguíneos y psicosis, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (5), 414-434
- ¹⁹⁶ **GUTIÉRREZ MACÍA S (1924)**, Estudio comparativo de los resultados obtenidos en la reacción de Wassermann con los antígenos extracto alcohólico de hígado de feto sífilítico y extracto alcohólico de corazón de buey, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (3), 131-147
- ¹⁹⁷ **HAFFNER F (1924)**, La acción del calcio sobre el corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (3), 161-171
- ¹⁹⁸ **HEITZ J (1930)**, Sobre el modo de evolución de las arteritis ateromatosas estenosantes de los miembros inferiores: brotes y remisiones, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (5), 217-240
- ¹⁹⁹ **HERNÁNDEZ DEL VALLE P (1933)**, Determinación de calcio y potasio en los estados epilépticos, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (2), 150-164
- ²⁰⁰ **HERNÁNDEZ GUERRA J (1921)**, Influencia de la radiactividad en la contracción cardíaca, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (5), 367-371
- ²⁰¹ **HERNANDO T; DE BUEN S (1924)**, Un caso de eritroleucemia con anemia, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (5), 277-287
- ²⁰² **HONTAÑÓN L (1927)**, Síndrome de Adams-Stokes con polisistolia de esfuerzo, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (2), 119-122
- ²⁰³ **HORNOWSKI J (1922)**, Investigaciones sobre el agujero oval del corazón en los adultos y sobre su diagnóstico, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (6), 425-433
- ²⁰⁴ **HORNOWSKI J (1923)**, La perivasculitis nudosa, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 135-139
- ²⁰⁵ **HUERTAS F (1920)**, Casuística de pericarditis, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (6), 454-463
- ²⁰⁶ **IRIARTE M (1934)**, El "Método Cardiofónico" en el estudio y enseñanza de las enfermedades del corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (2), 76-78
- ²⁰⁷ **IRIARTE M (1937)**, Estudio de la constante sístolo-diastólica. Su especial interés clínico en el pulso alternante, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (1), 46-56
- ²⁰⁸ **JANOWSKI W (1922)**, La disfagia para los líquidos como un síntoma precoz de la dilatación del cayado de la aorta, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (4), 240-243
- ²⁰⁹ **JANOWSKI W (1922)**, Cuándo y en qué condiciones los tonos del corazón pueden ser impuros, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 321-326
- ²¹⁰ **JANOWSKI W (1923)**, Sobre el papel que juegan los vasos (el corazón periférico) en la circulación, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 153-161
- ²¹¹ **JANOWSKI W (1927)**, Las ventajas prácticas del examen clínico de la presión arterial, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (1), 49-66
- ²¹² **JIMÉNEZ ASÚA F (1920)**, Las Poliglobulias. Contribución al estudio del mecanismo regulador de la cifra de los hematíes, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (2), 93-104
- ²¹³ **JIMÉNEZ DE ASÚA (1925)**, Algunas observaciones acerca del tratamiento de la leucemia por el alcanfor, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (3), 98-101
- ²¹⁴ **JIMÉNEZ DE ASÚA F (1922)**, Células cianófilas y células cebadas (plasmazellen y mastzellen), *Arch Cardiol Hematol*, 3 (1), 46-65
- ²¹⁵ **JIMENEZ DE ASUA F (1923)**, Aplicación del método de Del Río-Hortega a la tinción de las extensiones de sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (5), 341-343
- ²¹⁶ **JIMENEZ DE ASUA F (1925)**, Un breve comentario a la respuesta de los señores Jiménez Díaz y Domínguez Rodiño, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (5), 176-177

- ²¹⁷ **JIMÉNEZ DÍAZ C (1921)**, Un caso de estrechez tricúspide compensada y endocarditis recidivante, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 20-38
- ²¹⁸ **JIMÉNEZ DÍAZ C (1922)**, Alteraciones de la arteria pulmonar en enfermos cardiorrespiratorios. Angor angio-pulmonalis, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 384-404
- ²¹⁹ **JIMÉNEZ DÍAZ C (1929)**, Hipotonía habitual, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (3), 82-115
- ²²⁰ **JIMENEZ DÍAZ C; ALEMANY M; CENTERA D (1935)**, Estudios de Insuficiencia Cardio-Respiratoria. V Comunicación. Los factores en el asma bronquial y en enfisema broncogénico (obstructivo), *Arch Cardiol Hematol*, 16 (8), 265-280
- ²²¹ **JIMENEZ DÍAZ C; CENTERA D; ALEMANY M (1935)**, Estudios de Insuficiencia Cardio-Respiratoria. IV Comunicación. Los factores circulatorios y hemo-respiratorios en el enfisema sustancial puro y descompensado, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (7), 234-250
- ²²² **JIMENEZ DÍAZ C; CENTERA D; ALEMANY M (1935)**, Estudios de Insuficiencia Cardio-Respiratoria. VI Comunicación. Las alteraciones de los factores en las esclerosis pulmonares y su mecanismo, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (9), 306-313
- ²²³ **JIMÉNEZ DÍAZ C; DOMÍNGUEZ DODIÑO E (1925)**, Un caso de leucemia curado con tratamiento interno, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (1), 23-26
- ²²⁴ **JIMÉNEZ DÍAZ C; DOMÍNGUEZ RODIÑO E (1925)**, Más experiencia sobre el tratamiento alcanforado de la leucemia, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (5), 171-175
- ²²⁵ **JIMÉNEZ DÍAZ C; ESPEJO M; DE AVELLANEDA G (1925)**, La curva de las leucovariaciones y su significación, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (4), 118-138
- ²²⁶ **JIMENEZ DIAZ C; MONTERDE F; MANSERA J (1930)**, Estudio de insuficiencia circulatoria. El metabolismo gaseos en las cardiopatías, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (11), 469-486
- ²²⁷ **JIMÉNEZ DÍAZ C; SÁNCHEZ CUENCA B (1929)**, Estudios de Insuficiencia Circulatoria. I. La utilización del ácido láctico en los enfermos circulatorios, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (11), 413-425
- ²²⁸ **JIMÉNEZ DÍAZ C; SÁNCHEZ CUENCA B (1930)**, El sondaje del corazón derecho, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (3), 105-108
- ²²⁹ **JIMÉNEZ R; PITTALUGA G (1921)**, Infección tercianaria recidivante después de la esplenectomía postpalúdica, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (4), 233-238
- ²³⁰ **JOAQUÍN IZQUIERDO J (1922)**, Contribución al estudio hematológico de la lepra, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (6), 434-439
- ²³¹ **LÓPEZ AREAL L (1937)**, El electrocardiograma en la Tuberculosis Pulmonar. Modificaciones consecutivas a la colapsoterapia, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (1), 57-63
- ²³² **LÓPEZ AREAL L (1937)**, Situs inversus del arco aórtico, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (4), 173-178
- ²³³ **LÓPEZ DURÁN B; OLIVARES L (1922)**, Diagnóstico y tratamiento de la pericarditis con derrame , *Arch Cardiol Hematol*, 3 (1), 3-11
- ²³⁴ **LÓPEZ ELIZAGARAY J (1920)**, Crisis agudas de insuficiencia cardíaca, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (3), 165-182
- ²³⁵ **LORENZO VELAZQUEZ B; GÓMEZ JIMENEZ F (1930)**, Los iones Ca y K como modificadores de la acción de la tiroxina sobre el corazón aislado de rana, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (9), 406-413
- ²³⁶ **LOZANO LÓPEZ J (1937)**, Estudios electrocardiográficos en la Tuberculosis Pulmonar, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (2), 118-130
- ²³⁷ **LUENGO E (1923)**, Notas sobre morfología de los parásitos del paludismo. A propósito del Plasmodium tenue (Stephens, 1913), *Arch Cardiol Hematol*, 4 (6), 369-377
- ²³⁸ **LUENGO P; DE BUEN S; LUENGO E (1922)**, Siete casos de Kala-azar infantil (provincias de Cáceres y Toledo), *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 369-383
- ²³⁹ **MAC LELLAN GODOY C (1937)**, Contribución al conocimiento de la función vehiculante de las proteínas plasmáticas en relación con la pexia del sistema retículo-endotelial, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (4), 179-220
- ²⁴⁰ **MADINAVEITIA JM (1921)**, Estado actual de la radiología cardíaca, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 41-53
- ²⁴¹ **MALDONADO M (1927)**, Nuevas observaciones sobre un caso de eritroleucemia tratado con benzol y rayos X, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (3), 263-272
- ²⁴² **MALDONADO M (1928)**, Un caso de mielosis leucémica (mieloblástica) tratada con benzol y rayos X, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (4), 144-158

- ²⁴³ **MARAÑÓN G (1922)**, Hipertensión y diabetes, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (2), 125-131
- ²⁴⁴ **MARAÑÓN G (1924)**, Consideraciones sobre un caso de leucemia linfoide, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 341-348
- ²⁴⁵ **MARAÑÓN G (1924)**, Un nuevo caso de hemoglobinuria paroxística de origen sifilítico, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 390-392
- ²⁴⁶ **MARI M; ALVAREZ DE LA TORRE J (1932)**, Alteraciones hemáticas en la tuberculosis experimental del cavia, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (6), 538-544
- ²⁴⁷ **MARÍ MARTÍNEZ M (1935)**, Alteraciones hematológicas en la infancia tras la reacción de Von Pirquet, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (9), 314-321
- ²⁴⁸ **MARTELLI C (1921)**, Apuntes científico-prácticos sobre la reacción de Wassermann, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (6), 389-399
- ²⁴⁹ **MARTIN F (1930)**, Efectos depresores de la quinidina sobre la contractilidad miocárdica, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (7), 339-342
- ²⁵⁰ **MARTÍN RODRÍGUEZ F (1931)**, Arritmia completa transitoria, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (8), 295-303
- ²⁵¹ **MARTÍN RODRÍGUEZ F; GARCÍA BERMEJO F (1933)**, Tratamiento de la hipotensión arterial post-raquianestésica por la efedrina y la efetonina, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (5), 390-395
- ²⁵² **MARTÍN YUMAR D (1930)**, Estudio comparativo y valor práctico de las reacciones de Wassermann, Meinike, Sachs y en especial la de Kahn, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (4), 188-199
- ²⁵³ **MARTÍNEZ DOMENECH A (1925)**, Un caso clínico de Kala-Azar en la villa de Murla (Alicante), *Arch Cardiol Hematol*, 6 (2), 62-64
- ²⁵⁴ **MARTÍNEZ G N; TEY A (1924)**, De la arritmia escaleriforme, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 381-389
- ²⁵⁵ **MARTÍNEZ GN (1923)**, Arritmia auricular alternante en un caso de disociación A-V completa, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 113-123
- ²⁵⁶ **MARTÍNEZ N; TEY A (1924)**, Sobre el empleo del sulfato de quinidina en la hiperestimulia auricular, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (3), 109-130
- ²⁵⁷ **MAS MAGRO F (1923)**, Estudios experimentales sobre eosinofilia. I. Eosinofilia de origen hemolítico, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 225-245
- ²⁵⁸ **MAS Y MAGRO (1935)**, Las variaciones patológicas del diámetro de los eritrocitos. IV. Anemias de las enfermedades sistemáticas de los órganos hematopoyéticos, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (2), 41-46
- ²⁵⁹ **MÁS Y MAGRO F (1920)**, El síndrome hemático de la anafilaxia, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (6), 417-453
- ²⁶⁰ **MÁS Y MAGRO F (1921)**, Estudios sobre la fisiología de los tejidos linfoides, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (5), 289-319
- ²⁶¹ **MÁS Y MAGRO F (1922)**, Estudio sobre fisiología de los tejidos linfoides II, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (2), 105-124
- ²⁶² **MÁS Y MAGRO F (1922)**, Estudio sobre fisiología de los tejidos linfoides III, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 340-354
- ²⁶³ **MAS Y MAGRO F (1923)**, Estudios experimentales sobre eosinofilia. II. Eosinofilia producida por proteínas heterólogas, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (4), 297-315
- ²⁶⁴ **MAS Y MAGRO F (1923)**, Estudios sobre fisiología de los tejidos linfoides, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (5), 344-357
- ²⁶⁵ **MAS Y MAGRO F (1923)**, Estudio sobre la constitución hemofiloide. I. Hemofiloide en la mujer, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (6), 407-419
- ²⁶⁶ **MAS Y MAGRO F (1924)**, Estudios experimentales sobre coagulación de la sangre. I. Determinación del tiempo de coagulación (T.C.), *Arch Cardiol Hematol*, 5 (5), 288-294
- ²⁶⁷ **MAS Y MAGRO F (1924)**, Estudio experimental de la hemolisis. I Hemolisis in vitro, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (5), 317-330
- ²⁶⁸ **MAS Y MAGRO F (1924)**, Nota a propósito de la anisoleucocis, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (5), 331-332
- ²⁶⁹ **MAS Y MAGRO F (1924)**, Estudio sobre la constitución hemofiloide. II Etiología, hematología, patogenia y profilaxis de la hemofiloide, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 405-419
- ²⁷⁰ **MÁS Y MAGRO F (1925)**, Metamielocitos Neutrófilos y Metamielocitosis. Morfología de los Metamielocitos Neutrófilos, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (10), 367-376

- ²⁷¹ **MÁS Y MAGRO F (1925)**, Estudios sobre fisiología e histopatología del bazo. Defectos de la pilocarpina y del calcio sobre el bazo y sus relaciones con la morfología de la sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (6), 204-214
- ²⁷² **MÁS Y MAGRO F (1925)**, Estudios sobre la fisiología e histopatología del bazo. La involución de las plaquetas y el proceso de la paquetolisis, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (8), 279-289
- ²⁷³ **MÁS Y MAGRO F (1926)**, Algunos fenómenos de autolisis en los granulocitos de la sangre cultivada en autoplasma, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (1), 13-19
- ²⁷⁴ **MÁS Y MAGRO F (1926)**, Metamielocitos neutrófilos y metamielocitosis, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (2), 63-74
- ²⁷⁵ **MÁS Y MAGRO F (1926)**, Estudios experimentales sobre la coagulación de la sangre. II. Efectos in vitro de los tejidos vivos sobre el tiempo de coagulación y la retracilidad del coágulo sanguíneo, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (5), 260-272
- ²⁷⁶ **MÁS Y MAGRO F (1926)**, Histogénesis de la sangre. I. Las células polimorfas de la sangre de los vasos primitivos en el embrión del pollo, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 461-470
- ²⁷⁷ **MÁS Y MAGRO F (1927)**, Estudio experimental de la hemolisis. II. Efectos hemolíticos (eritrolíticos) de la saponina in vivo, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (2), 177-187
- ²⁷⁸ **MÁS Y MAGRO F (1928)**, Investigaciones experimentales sobre el significado y la función de las células cianófilas (Plasmazellen) de la médula ósea, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (3), 81-93
- ²⁷⁹ **MÁS Y MAGRO F (1929)**, Estudios experimentales sobre la coagulación de la sangre. III. Efectos del extracto in vivo del conectivo sobre el tiempo de coagulación. La retracilidad del coágulo y la solución de fibrinógeno, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (2), 41-58
- ²⁸⁰ **MÁS Y MAGRO F (1930)**, La morfología de la imagen neutrófila de la sangre. Estudio experimental, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (12), 497-510
- ²⁸¹ **MÁS Y MAGRO F (1930)**, Estudios experimentales sobre la coagulación de la sangre. IV. Un micrométodo para la determinación del fibrinógeno, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (2), 68-74
- ²⁸² **MÁS Y MAGRO F (1930)**, Estudios experimentales sobre la coagulación de la sangre. V. Efectos del fosforo de zinc sobre el contenido de la sangre en fibrinógeno, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (6), 266-279
- ²⁸³ **MÁS Y MAGRO F (1932)**, Estudios experimentales sobre eosinofilia. III. Algunas condiciones biológicas de la eosinofilia, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (2), 208-218
- ²⁸⁴ **MÁS Y MAGRO F (1934)**, Las variaciones patológicas del diámetro de los eritrocitos. II. Anemia experimental macrocítica, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (10), 377-385
- ²⁸⁵ **MÁS Y MAGRO F (1934)**, Estudios experimentales sobre eosinofilia. Eosinofilia local, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (12), 439-450
- ²⁸⁶ **MÁS Y MAGRO F (1934)**, El diámetro de los eritrocitos en las condiciones normales y patológicas. I.- Técnica y gráficas eritrocitométricas, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (9), 350-358
- ²⁸⁷ **MÁS Y MAGRO F (1935)**, Las variaciones patológicas del diámetro de los eritrocitos. III. Anemia Perniciosa de Biermer, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (1), 14-27
- ²⁸⁸ **MAZZEI E S (1930)**, El estudio electrocardiográfico de la asistolia de Bernheim, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (10), 449-453
- ²⁸⁹ **MAZZEI E S (1930)**, La asistolia derecha y el Síndrome de Bernheim, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (4), 173-187
- ²⁹⁰ **MEZQUITA M; VICH A (1931)**, Contribución al estudio de la pleocariocitosis y del fenómeno de la cariosquisis "in vitro", *Arch Cardiol Hematol*, 12 (5), 183-198
- ²⁹¹ **MOGENA HG; ORCOYEN JG (1926)**, Endocarditis maligna lenta (coexistencia de lesiones aórticas), *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 205-209
- ²⁹² **MONFORT VM (1928)**, Variaciones leucocitarias en el asma, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 190-194
- ²⁹³ **MONTES PAREJA J (1935)**, Estudio patogénico del "corazón de enfisema", *Arch Cardiol Hematol*, 16 (4), 113-128
- ²⁹⁴ **MONTES PAREJA J; VELASCO LOMBARDINI R (1933)**, Consideraciones a la teoría neo-unicista del ritmo cardiaco, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (4), 245-256
- ²⁹⁵ **MONTILLA DOMINGO P (1922)**, Contribución al conocimiento de la distribución del Kala-Azar infantil en España, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (6), 470-477

- ²⁹⁶ **MORAGAS GRACIA R (1931)**, La reacción de apelonamiento de Müller número 2 en el diagnóstico de la Sífilis, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (4), 142-150
- ²⁹⁷ **MORATÓ CÁRDENAS T (1922)**, Dos casos de aneurisma de aorta, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (4), 301-304
- ²⁹⁸ **MORELLI E; GRONCHI V; BOLAFFI A (1928)**, Investigaciones sobre el funcionalismo suprarrenal en la avitaminosis C. Substancias de acción lisocitínica en la patogénesis de las hemorragias, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (6), 377-397
- ²⁹⁹ **MUR A (1926)**, De algunas pruebas funcionales cardíacas determinadas por la compresión abdominal, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 414-418
- ³⁰⁰ **MUT A (1920)**, Síntomas cardíacos dependientes de afecciones extracardiacas, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (3), 197-217
- ³⁰¹ **MUT A (1920)**, Síntomas cardíacos dependientes de afecciones extracardiacas, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (4), 299-317
- ³⁰² **NARANJO LE (1924)**, La sedimentación de la sangre y la reacción de Fåhræus, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (4), 172,20325-271
- ³⁰³ **NARANJO LÓPEZ A (1932)**, Los grupos sanguíneos y su relación con el tipo constitucional de Kretschmer, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (2), 153-174
- ³⁰⁴ **NEGRO E (1932)**, La redacción de Botelho en la lepra, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (6), 545-546
- ³⁰⁵ **NICOLAI GF (1923)**, El doble funcionamiento del corazón (Una crítica de la teoría miógena), *Arch Cardiol Hematol*, 4 (1), 1-15
- ³⁰⁶ **NICOLAI GF (1923)**, El doble funcionamiento del corazón (Una crítica de la teoría miógena), *Arch Cardiol Hematol*, 4 (1), 41-49
- ³⁰⁷ **NOGUERAS VM (1927)**, Un caso de angina de pecho tratado quirúrgicamente, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (4), 345-348
- ³⁰⁸ **NÓVOA SANTOS R (1920)**, Policitemia eritrémica primaria simple, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (2), 81-92
- ³⁰⁹ **NÓVOA SANTOS R (1921)**, Sobre el tercer tono fisiológico, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (3), 121-124
- ³¹⁰ **NÓVOA SANTOS R (1923)**, Estudios sobre las aplicaciones terapéuticas del extracto de glándulas linfáticas, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 185-192
- ³¹¹ **NÓVOA SANTOS R (1924)**, Tres casos insólitos de nuestra casuística, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (1), 8-13
- ³¹² **NÓVOA SANTOS R (1926)**, Sobre la clorosis policitémica y acerca de la posición nosológica de la clorosis, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 183-188
- ³¹³ **NÓVOA SANTOS R; PESCADOR L; VILLANUEVA S (1932)**, Sobre los reflejos epicardiales, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (1), 1-17
- ³¹⁴ **OCARAZA F (1928)**, Modificaciones sanguíneas observadas después de la timectomía total, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (2), 45-53
- ³¹⁵ **ONTIVEROS F J (1929)**, Los síndromes hemorrágicos neurógenos, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (6), 209-223
- ³¹⁶ **ONTIVEROS FG (1928)**, La dieta en la anemia perniciosa (particularidades y modo de actuar), *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 224-235
- ³¹⁷ **ONTIVEROS FJ (1923)**, Sobre los factores de hemorragia y de hemostasia en estado normal y patológico, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (4), 273-280
- ³¹⁸ **ONTIVEROS FJ (1930)**, La fisiopatología del sistema "Hemostático-Endotelial", *Arch Cardiol Hematol*, 11 (7), 305-338
- ³¹⁹ **ORGAZ J (1927)**, Sobre la etiopatogenia de los cardíacos negros, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (6), 479-492
- ³²⁰ **ORTEGA CORROCHANO D (1924)**, Algunos casos de paludismo tratados con neosalvarsán, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (1), 39-54
- ³²¹ **ORTEGA D (1927)**, Un nuevo caso de leishmaniosis visceral en un adulto, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (1), 78-84
- ³²² **ORTEGA Y CORROCHANO D (1924)**, Un caso de kala-azar en un adulto de veintitrés años, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 420-424

- ³²³ **OUTEIRIÑO NÚÑEZ J; GOYANES ALVAREZ V (1933)**, Estudio experimental de las variaciones morfológicas de la sangre bajo el influjo de la inoculación de productos tuberculosos en cobayos normales y esplenectomizados, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (3), 222-234
- ³²⁴ **PATIÑO MAYER C (1929)**, Estrechez mitral pura y edema agudo de pulmón, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (5), 173-184
- ³²⁵ **PEDRAZA E (1922)**, Aneurisma de la subclavia derecha curado por el tratamiento mercurial, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (2), 138-140
- ³²⁶ **PEDRAZA E (1925)**, Angor y Claudicación Intermitente. Nota clínica, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (1), 21-22
- ³²⁷ **PÉREZ MIRALLES J M (1935)**, Efectos de la adrenalectomía experimental sobre el cuadro hemático, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (8), 281-291
- ³²⁸ **PERRIN T G (1935)**, Los estudios de Ramón y Cajal sobre la histología del corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (2), 38-40
- ³²⁹ **PERRIN T G (1937)**, Consideraciones sobre un caso de hemopleocardiocitosis, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (3), 142-147
- ³³⁰ **PESCADOR L (1933)**, El eje eléctrico del corazón; su determinación y sus aplicaciones a la clínica, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (1), 13-25
- ³³¹ **PESCADOR L (1933)**, Sobre la patogenia de los dolores anginosos, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (3), 181-191
- ³³² **PESCADOR L (1934)**, Estudios sobre el ritmo cardiaco, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (3), 87-97
- ³³³ **PESCADOR L (1934)**, Estudios sobre la función del seno carotideo, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (7), 259-263
- ³³⁴ **PESCADOR L (1935)**, Sobre la patogenia de los dolores anginosos II. El factor capilar, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (7), 229-233
- ³³⁵ **PESCADOR L; OLIVARES BAGUÉ L (1932)**, Contribución al estudio de la enfermedad de Ayerza, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (3), 267-288
- ³³⁶ **PESCADOR L; VILLANUEVA S (1931)**, Un caso de aneurisma de aorta abdominal perforado en estómago, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (7), 247-253
- ³³⁷ **PÍ SUÑER BAYO J (1927)**, El tratamiento dietético de la anemia perniciosa, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (4), 335-339
- ³³⁸ **PI Y SUÑER A; BELLIDO JM (1922)**, Sobre la sístole retrógrada, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (2), 132-137
- ³³⁹ **PITTALUGA G (1920)**, Un caso de Hemofilia. Contribución al estudio de las Hemodistrofias, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (1), 36-44
- ³⁴⁰ **PITTALUGA G (1920)**, Sobre el centrosoma de los leucocitos, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (2), 105-109
- ³⁴¹ **PITTALUGA G (1920)**, Hemopatías y glándulas de secreción interna, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (5), 350-368
- ³⁴² **PITTALUGA G (1921)**, Cuatro casos de púrpura hemorrágica, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (2), 81-97
- ³⁴³ **PITTALUGA G (1922)**, La contribución de Cajal al estudio de la hematología, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (6), 457-469
- ³⁴⁴ **PITTALUGA G (1923)**, Sobre el proceso de "cariosquisis" de los granulocitos neutrófilos y sobre la formación de los "pleocariocitos", *Arch Cardiol Hematol*, 4 (2), 73-83
- ³⁴⁵ **PITTALUGA G (1927)**, Bloqueo parasitario del sistema retículo-endotelial en la leishmaniosis visceral, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (1), 10-13
- ³⁴⁶ **PITTALUGA G (1927)**, Las inclusiones citoplásmicas (cuerpos de Auer) de las células mieloblásticas en las mielosis agudas, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (2), 105-118
- ³⁴⁷ **PITTALUGA G (1927)**, La anamnesis familiar en las enfermedades de la sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (5), 415-421
- ³⁴⁸ **PITTALUGA G (1928)**, Sistema retículo endotelial y glándulas de secreción interna en la leishmaniosis visceral, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (3), 94-101
- ³⁴⁹ **PITTALUGA G; BERDEGUÉ J (1927)**, Estudio hematológico de diez casos de tuberculosis cutánea y ganglionar tratada por la saucrisina, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (1), 14-42
- ³⁵⁰ **PITTALUGA G; CALANDRE L (1927)**, (Nota clínica) Síndrome de anemiaperniciosa. Transfusión y tratamiento con hígado. Curación, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (4), 340-344

- ³⁵¹ **PITTALUGA G; GARCIA F (1929)**, Estudio de las variaciones leucocitarias en los niños vacunados con B.C.G, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (10), 353-383
- ³⁵² **PITTALUGA G; H PACHECO D (1925)**, Aportaciones estadísticas al estudio de la intradermorreacción de Casoni en el quiste hidatídico, en comparación con la reacción de Weinberg y la eosinofilia, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (11), 389-393
- ³⁵³ **PITTALUGA G; H PACHECO D (1925)**, Aportaciones estadísticas al estudio de la intradermorreacción de Casoni en el quiste hidatídico, en comparación con la reacción de Weinberg y la eosinofilia, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (11), 389-393
- ³⁵⁴ **PITTALUGA G; LUENGO E (1923)**, Un caso de hemoglobinuria paroxística, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 162-167
- ³⁵⁵ **PITTALUGA G; LUENGO E (1923)**, Un caso de hemoglobinuria paroxística, *Arch Cardiol Hematol*, 4 (3), 217-218
- ³⁵⁶ **PITTALUGA G; ROF J (1932)**, Contribución clínica y anatomo-patológica al estudio de la Enfermedad de Gaucher-Schlagenhauser, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (1), 41-75
- ³⁵⁷ **PLANELLES J (1922)**, Algunas consideraciones fisiológicas y clínicas sobre el diástole cardíaco, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (4), 225-239
- ³⁵⁸ **PLANELLES J (1923)**, Las dosis terapéuticas de los cardiotónicos. (Su investigación farmacológica), *Arch Cardiol Hematol*, 4 (2), 84-91
- ³⁵⁹ **PLANELLES J (1924)**, Las reacciones farmacológicas de las terminaciones de los nervios vegetativos del corazón. Antagonismos y sinergismos, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (2), 73-88
- ³⁶⁰ **PLANELLES J (1925)**, La valoración biológica de las sustancias del grupo de la Digital, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (10), 341-366
- ³⁶¹ **PLANELLES J (1925)**, Algunos fundamentos farmacológicos de la medicación digitalica, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (6), 193-203
- ³⁶² **POYALES F (1932)**, Enfermedades de Coats-von Hippel, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (4), 335-338
- ³⁶³ **PULIDO MÉNDEZ MA (1933)**, El cuadro hemático en las enfermedades mentales, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (4), 257-281
- ³⁶⁴ **PUYAL J; CASTELLANO J (1931)**, El equilibrio osmótico. I.- Las curvas de glucemia y la cloremia, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (10), 366-371
- ³⁶⁵ **PUYAL J; TORRES I (1932)**, El equilibrio osmótico. II. Las curvas de glucemia y la sodemia, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (1), 122-128
- ³⁶⁶ **PUYAL J; TORRES I (1934)**, Método volumétrico para la determinación del ácido úrico de la sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (4), 140-146
- ³⁶⁷ **QUINTANA F (1928)**, Sobre la producción de pleocariocitos (Pittaluga) y el fenómeno de cariosquisis "in vitro", *Arch Cardiol Hematol*, 9 (5), 291-294
- ³⁶⁸ **QUINTANA OTERO F (1929)**, Modificaciones hematológicas de un caso de anemia perniciosa tratado con dieta hepática, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (3), 116-125
- ³⁶⁹ **QUINTANA OTERO F; GARCÍA MARTÍNEZ S (1934)**, La acción del polvo inhalado en la morfología de la sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (3), 98-108
- ³⁷⁰ **REGUEIRO LÓPEZ J (1921)**, Contribución al estudio de las granulaciones en las células linfoides, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (2), 98-102
- ³⁷¹ **RINCÓN TORRES F (1922)**, La formogelificación de los sueros específicos o reacción de Gaté y Papacostas en comparación con la de Wassermann, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (4), 244-275
- ³⁷² **RODA E; MORROS J (1931)**, Clínica e histopatología de la Enfermedad de Ayerza-Arrillaga (cardiacos negros), *Arch Cardiol Hematol*, 12 (10), 355-365
- ³⁷³ **RODRÍGUEZ PINILLA H (1922)**, Cardiopatías y crenoterapia, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (3), 193-204
- ³⁷⁴ **RODRÍGUEZ PINILLA H (1924)**, El baño carbogaseoso en España, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (2), 89-91
- ³⁷⁵ **ROF CARBALLO J (1929)**, Linfogranuloma maligno, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (12), 469-485
- ³⁷⁶ **ROF CARBALLO J (1931)**, Acerca de un caso de linfogranuloma plasmocelular sarcomatoide. Contribución al estudio de la anatomía patológica del sistema reticulo-endotelial, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (3), 85-116
- ³⁷⁷ **ROF CARBALLO J (1931)**, La pleocariocitosis local en el linfogranuloma maligno. Una hipótesis sobre la significación y génesis del pleocariocito, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (6), 211-229

- ³⁷⁸ **ROF CARBALLO J (1932)**, La pleocariocitosis local en el linfogranuloma maligno. Una hipótesis sobre la significación y génesis del pleocariocito, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (2), 211-
- ³⁷⁹ **ROF J (1933)**, Percusión esternal del mediastino, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (5), 329-337
- ³⁸⁰ **SANCHEZ LUCAS J G; YAGÜE PEÑA J (1934)**, Los nódulos sidero-fibrosos del bazo, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (6), 219-235
- ³⁸¹ **SÁNCHEZ LUCAS JG (1927)**, Automatismo y conductibilidad. ¿Existe una hormona cardíaca?, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (3), 279-291
- ³⁸² **SANCHEZ LUCAS JG (1927)**, Anatomía patológica de la endocarditis lenta, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (5), 373-389
- ³⁸³ **SÁNCHEZ LUCAS JG (1928)**, Anatomía patológica de la periarteritis nudosa, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (1), 8-11
- ³⁸⁴ **SÁNCHEZ LUCAS JG (1928)**, La endocarditis lenta, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (6), 417-461
- ³⁸⁵ **SÁNCHEZ LUCAS JG (1932)**, La periarteritis nudosa, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (1), 89-121
- ³⁸⁶ **SANCHEZ LUCAS JG (1932)**, Epitelioma metastásico de corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (5), 411-413
- ³⁸⁷ **SÁNCHEZ LUCAS JG (1933)**, La rotura espontánea de la aorta, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (3), 213-221
- ³⁸⁸ **SANCHEZ LUCAS JG; GREISER R (1933)**, Necrosis leucémicas de tipo miliar, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (6), 445-449
- ³⁸⁹ **SANCHIS PERPIÑÁ V; DÍAZ SARASOLA R (1924)**, La masa total de sangre y su determinación. Un nuevo y sencillo procedimiento, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (2), 92-100
- ³⁹⁰ **SIMONENA A (1921)**, Aneurisma de la carótida primitiva derecha curado médicamente, *Arch Cardiol Hematol*, 2 (4), 257-264
- ³⁹¹ **SOLANA F (1934)**, Sobre el valor diagnóstico de la nueva reacción de Meinicke (M.K.R.II) en el líquido cefalo-raquídeo, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (11), 417-420
- ³⁹² **SOLANA F (1937)**, Las granulaciones tóxicas de los leucocitos en la Tuberculosis Articular, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (2), 111-117
- ³⁹³ **SOLANA F; ESPINOSA J (1935)**, Sobre la suero-coagulación de Weltmann en la Tuberculosis Pulmonar. Estudio comparativo con la reacción de Meinicke y otras, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (11), 417-427
- ³⁹⁴ **SOLANA F; RUIZ OCAÑA R (1935)**, La reacción de aclaramiento de Meinicke aplicada al diagnóstico de la gonococia, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (7), 251-257
- ³⁹⁵ **SOMOLINOS G (1937)**, Teratoma de pericardio, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (3), 152-161
- ³⁹⁶ **SOUTO DEAVIS J; BEATO F; ROF CARBALLO J (1930)**, El valor clínico de la guttadiaphot, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (2), 75-90
- ³⁹⁷ **STRAUB W (1922)**, La escila y su principio activo escilareno, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (6), 478-486
- ³⁹⁸ **SUÁREZ DE PUGA REINOSO L (1926)**, Estudio de un caso de eritroleucemia tratado con benzol y rayos X, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (3), 110-139
- ³⁹⁹ **SUÁREZ LÓPEZ F (1932)**, Sobre el estudio histopatológico de las lesiones del miocardio en las cardiopatías valvulares, como base patogénica de la insuficiencia cardíaca, *Arch Cardiol Hematol*, 13 (5), 447-518
- ⁴⁰⁰ **SUÁREZ LÓPEZ F (1935)**, Degeneración condroide del endocardio, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (6), 202-207
- ⁴⁰¹ **SUCH J (1922)**, Contribución al estudio de la fijación del complemento en tuberculosis, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (4), 281-300
- ⁴⁰² **TEY A (1928)**, La reserva alcalina de la sangre en la tuberculosis pulmonar, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (6), 477-490
- ⁴⁰³ **TROILO E B (1929)**, La inestabilidad de los glóbulos rojos en los animales sin bazo, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (1), 10-13
- ⁴⁰⁴ **UBEDA M; MADINAVEITIA JM (1922)**, Un caso de aneurisma de la aorta descendente diagnosticado por rayos X, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (3), 184-187
- ⁴⁰⁵ **URTUBEY L (1925)**, Sobre la producción experimental de megacariocitos, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (5), 165-170

- ⁴⁰⁶ **URTUBEY L (1925)**, Acerca de la producción experimental de megacariocitos, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (6), 215-216
- ⁴⁰⁷ **URTUBEY L (1925)**, Macrófagos, clasmotocitos y células de Ferrata. Notas críticas sobre la hipótesis del hemohistoblasto, *Arch Cardiol Hematol*, 6 (7), 229-251
- ⁴⁰⁸ **URTUBEY L (1926)**, Centrosoma y mitocondrias en los eritroblastos de los mamíferos, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (1), 20-26
- ⁴⁰⁹ **URTUBEY L (1927)**, Sobre la morfogénesis de la sustancia colágena. Participación del retículo endotelio en el proceso inoplástico, *Arch Cardiol Hematol*, 8 (3), 292-319
- ⁴¹⁰ **URTUBEY L (1927)**, Sobre la fijación del azul de metileno por el vacuoma en los eritrocitos de "Pleurodeles Waltlii", *Arch Cardiol Hematol*, 8 (5), 390-394
- ⁴¹¹ **URTUBEY L (1930)**, Sobre el origen citoplasmático de la hemoglobina, *Arch Cardiol Hematol*, 11 (9), 393-398
- ⁴¹² **UTRILLA DOMINGUEZ A (1937)**, Estudio experimental de hematología en la vacuna, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (1), 16-25
- ⁴¹³ **VALDES LAMBEA J (1926)**, Notas prelimiaries sobre los efectos de la sanocrycina en la sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 218-225
- ⁴¹⁴ **VARELA GIL J (1937)**, Investigaciones sobre la histogénesis normal y patológica de las células blancas de la sangre, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (6), 308-327
- ⁴¹⁵ **VARELA RADÍO M (1924)**, Cardiopatías y embarazo, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (3), 149-160
- ⁴¹⁶ **VEGA DÍAZ F; ALBERT C; IRIGOYEN A; SUILS E (1935)**, Un caso de estenosis ístmica de aorta con transposición de descendente, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (12), 450-466
- ⁴¹⁷ **VEGA F; QUERO M (1933)**, Observaciones en torno al problema de la onda Q larga y los complejos em M y W de III D en los síndromes anginosos, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (2), 93-134
- ⁴¹⁸ **VELA M (1926)**, Enfermedad de Ayerza-Arrillaga, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (1), 3-12
- ⁴¹⁹ **VELA M (1926)**, Observación de un caso de pulso lento permanente, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (6), 441-453
- ⁴²⁰ **VELA M (1928)**, La adrenalina en el pulso lento permanente, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (1), 1-7
- ⁴²¹ **VELA M (1928)**, Un caso de angina de pecho tratada por simpatectomía, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (2), 42-44
- ⁴²² **VELA M (1929)**, Tres casos más de angina de pecho tratados quirúrgicamente por el método de la supresión del reflejo presor, *Arch Cardiol Hematol*, 10 (1), 1-9
- ⁴²³ **VELA M (1931)**, Nuevos casos de angina de pecho tratados quirúrgicamente por el método de la supresión del reflejo presor, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (3), 117-120
- ⁴²⁴ **VELA M (1931)**, Disociación aurículo ventricular completa con complejos ventriculares variables. Estudio electrocardiográfico de un caso, *Arch Cardiol Hematol*, 12 (5), 171-182
- ⁴²⁵ **VELA M (1934)**, Oclusión coronaria aguda. Cincuenta y cinco casos personales, *Arch Cardiol Hematol*, 15 (1), 1-49
- ⁴²⁶ **VELA M (1935)**, Observaciones electrocardiográficas durante ataques de angina de pecho, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (1), 1-13
- ⁴²⁷ **VELA M (1937)**, Muerte súbita por fibrilación ventricular en un anginoso, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (1), 1-6
- ⁴²⁸ **VELA M (1937)**, Un caso de fibrilación auricular y bloqueo de rama por hipertiroidismo. Curación por radioterapia, *Arch Cardiol Hematol*, 18 (4), 229-232
- ⁴²⁹ **VELASCO LOMBARDINI R (1935)**, Disturbios de conducción intra-ventricular por cuerpo extraño enclavado en la pared ventricular. Extirpación del mismo, *Arch Cardiol Hematol*, 16 (6), 193-201
- ⁴³⁰ **VELASCO RODRÍGUEZ F (1933)**, Valor diagnóstico de la prueba del índice fitotóxico de Macht en la sífilis, *Arch Cardiol Hematol*, 14 (5), 369-389
- ⁴³¹ **WARD G (1920)**, Esplenomegalia séptica crónica, *Arch Cardiol Hematol*, 1 (3), 218-227

INVENTARIO BIBLIOGRÁFICO. LOS ARTICULOS ORIGINALES EN
ARCHIVOS DE ENFERMEADES DEL CORAZÓN Y DE LOS VASOS
(1922-1977)

- ¹ ABEL H; THEWS G (1967), La dependencia del gradiente ventricular de la frecuencia cardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 183-186
- ² AGUSTÍ VIDAL A (1964), Fisiopatología, clínica y tratamiento de los grandes síndromes edematosos pulmonares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (6), 253-260
- ³ ALCÁNTARA LÓPEZ E (1957), Nota terapéutica: La llamada terapéutica sincardial o método de pulso armónico en las enfermedades vasculares periféricas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (1-2), 33-35
- ⁴ ALCÁNTARA LÓPEZ E (1963), Tratamiento quirúrgico del linfedema congénito hereditario, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (3), 121-126
- ⁵ ALCÁNTARA LÓPEZ E; BATALLA BATALLA J (1962), La denervación del plexo preaortico en el tratamiento de la insuficiencia coronaria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (5-6), 137-141
- ⁶ ALCÁNTARA LÓPEZ E; CAMBRA MERCADER R (1959), Influencia del octanol sobre la fórmula protéica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 62 (1-2), 11-18
- ⁷ ALCÁNTARA LÓPEZ E; MIRÓ GUITART C; BALLESTER NOLLA A (1956), Heparinoterapia percutánea (nota previa), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 14-16
- ⁸ ALCÁNTARA LÓPEZ E; MIRÓ GUITART C; BALLESTER NOLLA A (1957), Heparinoterapia percutánea (2ª nota), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (5), 113-118
- ⁹ ALCÁNTARA LÓPEZ E; TRUJOLS QUERALTÓ A; BATALLA BATALLA J; SIMÓN LAMUELA J (1957), Primeras experiencias sobre un nuevo tratamiento quirúrgico de la insuficiencia coronaria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (3-4), 49-66
- ¹⁰ ALMANSA DE CARA S (1957), Los corticoesteroides en la terapéutica de la pericarditis tuberculosa, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (1-2), 1-7
- ¹¹ ALMANSA DE CARA S (1963), El tratamiento médico de las pericarditis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (4), 181-198
- ¹² ALMANSA DE CARA S (1967), Yatrogenia en patología cardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (5), 324-338
- ¹³ ALMANSA DE CARA S; ALMANSA PASTOR A (1960), El síndrome de Pickwick o de insuficiencia cardiopulmonar en la obesidad, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (6), 119-126
- ¹⁴ ÁLVAREZ BUYLLA P; BUYLLA CORUJO A (1963), Aspectos clínicos del corazón pulmonar agudo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (3), 95-102
- ¹⁵ AMAT VILÁ C; MIRÓ GUITART C (1957), Los ritmos auriculares inferiores, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (1-2), 21-32
- ¹⁶ AMELL A (1928), Hematopoesi i sistema retículo endotelial. Explanació de propòsit, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 7, 35-44
- ¹⁷ ANGELINO PF; TARTARA D; BRAGUZZI E; PELLEGRINI A; ROSETTANI E (1964), Observaciones electrocardiográficas sobre la prueba de esfuerzo en la insuficiencia coronaria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (3), 69-80
- ¹⁸ ANSCHÜTZ F; FÖLSCH E; KAESTNER H (1965), La presión gaseosa tisular de la musculatura en la hipoxia arterial de origen cardiaco y pulmonar, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 311-316
- ¹⁹ AUINGER W; GUDIN HERRERO JM; HARTL O; KAINDL F; KÜHN P (1965), Relación entre la frecuencia y el periodo de expulsión, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 363-365
- ²⁰ AZPITARTE RUBIO A (1947), Taquicardias agudas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 35, 55-68
- ²¹ BACHMANN K; SCHMID E; HEYNEN HP; GRAF N (1966), Valoración de la prueba de la Regitina en el diagnóstico del feocromocitoma, según criterios hemodinámicos y bioquímicos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 263-272
- ²² BADÍA BRANDÍA (1928), Asma cardíaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 6, 17-20
- ²³ BADÍA BRANDÍA M (1928), Algunos aspectos de la medicación digitalica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 7, 5-19

- ²⁴ **BAEDEKER WD; RUDOLPH W; HENSELMANN L (1965)**, Estudio vectocardiográfico comparativo de los sistemas de Grishman y de Frank en la hipertrofia ventricular izquierda, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 36-41
- ²⁵ **BAEDEKER WD; SO CS; KIEFHABER F; BLÖMER H (1966)**, La hemodinámica de las extrasístoles ventriculares derechas y sus modificaciones por circunstancias patológicas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (7-8), 312-319
- ²⁶ **BAKER RC; BROCK C; CAMPBELL M (1949)**, Tratamiento de la estrechez mitral por la valvulotomía, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 48, 10-14
- ²⁷ **BALAGUER VINTRÓ I (1961)**, Algunos datos en la patogenia de la arteriosclerosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (4-5-6), 95-100
- ²⁸ **BALDRIGHI V ; MONTEMARTINI C ; DE CARO L G ; BALDRIGHI G (1964)**, L'influenza della fonazione sulla pressione sanguigna nel circolo polmonare, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (1-2), 1-10
- ²⁹ **BALLESTER NOLLA A; ALCÁNTARA LÓPEZ E; CAMBRA MERCADER R; PLANAS OLIVELLA J (1962)**, Cateterismo retrógrado del corazón izquierdo por vía percutánea femoral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (1-2), 53-64
- ³⁰ **BALLESTER NOLLA A; ARESPACOHAGA E; AMAT VILÁ C (1956)**, Concepto de punta cardíaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 113-127
- ³¹ **BALLESTER NOLLA A; CAMBRA MERCADER R; ALCÁNTARA LÓPEZ E (1960)**, La balistocardiografía en la arteriosclerosis obliterante de las extremidades inferiores, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (1-2), 9-14
- ³² **BALLESTER NOLLA A; MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1965)**, Estudio vectocardiográfico de los trastornos de la conducción intraventricular izquierda, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 244-256
- ³³ **BALLESTER NOLLA A; ROMERO JIMENO J; CAMBRA MERCADER R; MIRÓ GUITART C (1961)**, Estenosis tricuspídea. A propósito de un caso observado asociado a estenosis mitral. Estudio clínico y hemodinámico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (1-2-3), 29-38
- ³⁴ **BATALLA BATALLA J (1960)**, Un caso de taquicardia ventricular de larga duración de evolución favorable, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (3-4), 39-46
- ³⁵ **BATALLA BATALLA J; MIRÓ GUITART C (1964)**, Aneurismas ventriculares: nuestra casuística, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (3), 97-112
- ³⁶ **BATALLA BATALLA J; PLANAS OLIVELLA F; TRUJOLS QUERALTÓ A (1964)**, El vectocardiograma en el bloqueo de rama derecha asociado a infarto de miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (6), 245-252
- ³⁷ **BATALLA BATALLA J; PLANAS OLIVELLA FJ (1965)**, Estudio diferencial de las arritmias completas en las valvulopatías y en la cardioesclerosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 812-817
- ³⁸ **BATALLA BATALLA J; SIMÓN LAMUELA J (1957)**, Posibilidades fonocardiográficas en la estenosis mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (3-4), 67-75
- ³⁹ **BATALLA J; MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; CAMBRA MERCADER R (1965)**, Estudio vectocardiográfico del síndrome de W.P.W, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 687-694
- ⁴⁰ **BECK B; GROSSER KD; SCHLEPPER M (1965)**, El empleo de las curvas de dilución del ácido ascórbico para el diagnóstico de certeza de la desembocadura anómala de venas pulmonares y la persistencia de venas cardinales, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (9), 713-725
- ⁴¹ **BENDER F (1967)**, Persistencia de sinusoides venosos en el miocardio como malformación congénita aislada en un adulto, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (4), 240-245
- ⁴² **BENOT MORENO E; RODRÍGUEZ ÁLVAREZ J; TORRES GÓMEZ M; VÁZQUEZ GUZMÁN V; QUERO CABRERA C (1963)**, Estudio epidemiológico de la aterosclerosis en Andalucía occidental, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (5), 267-276
- ⁴³ **BENOT MORENO E; RODRÍGUEZ ALVAREZ J; VÁZQUEZ GUZMÁN D (1961)**, Consideraciones sobre el embolismo en la estenosis mitral. Un estudio comparativo de 200 casos, operados y no operados, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (4-5-6), 91-94
- ⁴⁴ **BENTON JG (1960)**, Valoración de la capacidad laboral del paciente cardíaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (3-4), 57-62
- ⁴⁵ **BERCONSKY I; BLUM DE SCHWARCZ S; FAVELUKES J; KAPLAN D (1964)**, Alternancia eléctrica en el taponamiento cardíaco por derrame pericárdico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (3), 57-68
- ⁴⁶ **BERCONSKY I; NIJENSOHN CM; LITVAK BRUNO P (1964)**, Acción de la espirolactona en el tratamiento del edema del aldosteronismo secundario, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (4), 139-150
- ⁴⁷ **BERCONSKY I; RAPAPORT S; KOHAN A; NIJENSOHN CM (1965)**, Fursemid: un nuevo diurético derivado del ácido antranílico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 602-609

- ⁴⁸ **BERGES D (1965)**, Investigaciones sobre la cuantía de fluctuaciones electrocardiográficas de personas sanas en el curso del día, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 187-201
- ⁴⁹ **BERKONSKY I; LIPPENHOLTZ A; LITVAK BP; LIPPENHOLTZ L (1967)**, Valor de la deshidrogenasa A-hidroxibutírica en el diagnóstico del infarto agudo de miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 517-524
- ⁵⁰ **BLEIFELD W; EFFERT S (1966)**, El ultrasonocardiograma de la válvula tricúspide, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 273-280
- ⁵¹ **BLÜMCHEN G; ARFSTEN A; ROSKAMM H; KIEFER H; HOFFMANN G; REINDELL H (1967)**, Investigaciones sobre el valor diagnóstico del aclaramiento miocárdico del NaI-131, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (2), 115-125
- ⁵² **BLÜMCHEN G; KIEFER H; SCHOOP W (1967)**, Hallazgos de la angiografía coronaria en los pacientes con alteraciones ocliterantes en las arterias de las extremidades y electrocardiogramas patológicos en reposo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 499-507
- ⁵³ **BONNIN SEGURA N (1951)**, Las lesiones luéticas en el aparato circulatorio. Su profilaxis y terapéutica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 54, 6-17
- ⁵⁴ **BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1955)**, El fonocardiograma en las aortitis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 58, 131-
- ⁵⁵ **BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1963)**, Ritmo de seno coronario, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (4), 167-172
- ⁵⁶ **BOZAL URZAY V (1956)**, Los anticoagulantes en las enfermedades cardiovasculares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 37-64
- ⁵⁷ **BRAUN L (1965)**, Influencia de diversas enfermedades sobre el contenido enzimático del miocardio humano, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 366-373
- ⁵⁸ **BREINING H (1965)**, Trombosis de la arteria pulmonar. Contribución al diagnóstico diferencial con las cardiopatías congénitas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 374-380
- ⁵⁹ **BREINING H; NEUMANN W; GUTHEIL H (1965)**, Consideraciones sobre la hemodinámica de la transposición de los grandes vasos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 169-177
- ⁶⁰ **BREITFELLNER G (1965)**, Una forma rara de disfagia (arteria) lusoria con formación anular parcial, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 847-852
- ⁶¹ **BROGHAMMER H (1967)**, Acciones de la bradiquinina en afecciones vasculares y orgánicas poco frecuentes, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 365-373
- ⁶² **BROGHAMMER H; SCHROEDER W (1965)**, Resultados de las mediciones cuantitativas de la irrigación de la musculatura de la pantorrilla del hombre, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 862-866
- ⁶³ **BRUCK A (1965)**, Estado actual del tratamiento con marcapasos eléctricos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (12), 881-888
- ⁶⁴ **BRUCK A; SPANG K (1966)**, El marcapasos atrioldirigido, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (7-8), 319-333
- ⁶⁵ **BÜCHNER C; BILGER R; OVERBECK W; STREICHAN C; REINDELL H (1965)**, El electrocardiograma y el vectocardiograma tras la implantación de un marcapaso eléctrico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (12), 889-903
- ⁶⁶ **BÜCHNER C; EFFERT S (1965)**, Sobre la excitabilidad del corazón humano. Estudios electrocardiográficos después de la implantación de marcapasos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (12), 904-918
- ⁶⁷ **BUCHS S; GOERTTLER K (1967)**, Anomalías infrecuentes de la posición de las dos arterias principales por inversión de la torsión del bulbo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 141-155
- ⁶⁸ **BUGÁR MÉSZÁROSK; BEREZKY M (1966)**, Aportaciones al estudio del cuadro patológico de la arteriosclerosis ocliterante en virtud de las observaciones efectuadas en 1.071 enfermos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 464-473
- ⁶⁹ **BURKHART K; KIRCHHOFF HV (1965)**, Un índice de rendimiento con esfuerzo constante, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 802-811
- ⁷⁰ **CAMBRA MERCADER R; BALLESTER NOLLA A; MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1957)**, Fibrilaciones auriculares parciales, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (6), 147-156
- ⁷¹ **CAMBRA MERCADER R; MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1956)**, Expresión balistocardiográfica de las extrasístoles, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 1-7

- ⁷² **CAMBRA MERCADER R; MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; MIRÓ GUITART C (1956)**, Cambios electrocardiográficos por efectos térmicos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 93-103
- ⁷³ **CARLOTTI J; JOLY P; AZÉRAD N (1961)**, Veinticuatro casos de reconstitución de las estenosis mitrales avanzadas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (1-2-3), 51-55
- ⁷⁴ **CASES MASCARO J M (1966)**, Experiencia personal en el tratamiento de 16 casos de bloqueo completo del corazón, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 51-56
- ⁷⁵ **CAVALLER PIRIS J (1948)**, ¿Planta Medicinal?, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 41, 17-18
- ⁷⁶ **COLICCHIO G; SILVESTRONI A; VALLARIO D (1963)**, L'apparato cardio-circulatorio in giovani atleti. Rilievi clinici e strumentali, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (3), 103-119
- ⁷⁷ **CONDORELLI L (1962)**, Sulla sensibilita' vascolare periferica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (1-2), 1-52
- ⁷⁸ **COSTA G (1948)**, Aplicaciones de la energía nuclear en medicina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 42, 5-20
- ⁷⁹ **CUXART BARTOLI J (1956)**, Nota terapéutica: Indicaciones de la sangría en el tratamiento de las cardiopatías, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 17-22
- ⁸⁰ **CUXART BARTOLÍ J (1957)**, Los extractos totales de corazón en cardiología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (3-4), 77-86
- ⁸¹ **CUXART BARTOLÍ J; BATALLA BATALLA J; AMAT VILÁ C; GISTAU MARCOS R (1960)**, Vectocardiograma de la hipertrofia ventricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (1-2), 1-8
- ⁸² **CHABAS J (1946)**, La oxigenoterapia en cardiología y hematología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 27, 6-13
- ⁸³ **CHRISTIAN P; FINK EITEL K; HUBER W (1966)**, Observaciones sobre la evolución durante 10 años de 100 pacientes con trastornos circulatorios y cardíacos de origen vegetativo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (9-10), 357-372
- ⁸⁴ **CHRUSTSCHOW S; STOLZ I; ISRAEL S (1966)**, Importancia del debilitamiento de los ruidos cardiacos para la capacidad de rendimiento de los deportistas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 74-80
- ⁸⁵ **DAUGS J (1965)**, Comunicación interventricular adquirida por antiguo infarto y aneurisma parietal crónico del corazón, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 677-686
- ⁸⁶ **DE SOBREGRAU RC (1963)**, Indicaciones y resultados de la via transventricular en el tratamiento quirúrgico de la estenosis mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (1-2), 41-48
- ⁸⁷ **DELCAULX P; LAINE E; HOUCKE E; GALIBERT P; RAZEMON J P; DUCLOUX M (1961)**, Tumores glómicos múltiples o glomangiomas. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (1-2-3), 39-49
- ⁸⁸ **DELL'ACQUA GG; MANZOLI U (1964)**, Arteriopatía e neuropatía diabética, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (5), 171-182
- ⁸⁹ **DEMIROGLU C; ÖZCAN R; GÖKSEL F; DANAPULOS D; ÖBEK A; ÖZTÜRK (1966)**, Comunicación breve sobre una investigación comparada del índice CL/CR con el tiempo de saturación máxima, el tiempo pulmón-oreja y los hallazgos quirúrgicos en los pacientes con valvulopatías mitrales, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (9-10), 396-399
- ⁹⁰ **DEMIROGLU C; OZCAN R; TUZLACI M; DANOPULOS D; ÖZTÜRL M; GARAN R (1967)**, Causas de las complicaciones en la angiocardiógrafa transeptal, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (2), 80-85
- ⁹¹ **DI CIO AV; LISTA GA (1947)**, Gangrena de pene por endarteritis obliterante, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 34, 3-11
- ⁹² **DI GIUSEPPE F (1963)**, La stenosi dell'arteria polomare con setto inreventricolare integro nei suoi aspetti clinici e terapeutici, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (1-2), 1-26
- ⁹³ **DIEDERICH K W; HARMJANZ D; KOCHSIEK K; KONCZ J; NIEMANN H (1967)**, Modificaciones de la mecánica cardiaca consecutiva a la sustitución de la válvula aórtica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (2), 126-140
- ⁹⁴ **DIEDERICH KW; HOFFMEINSTER HE (1965)**, Fenómenos de sincronización en el corazón con marcapaso eléctrico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 584-597
- ⁹⁵ **DIEDERICH KW; SEVERIDT HJ; GLATZEL KH; MÜHLBERG B (1967)**, Fibrilación ventricular debida a taquicardia determinada por el marcapaso, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (4), 216-223
- ⁹⁶ **DOGLIOTTI GC; ANGELINO PF (1963)**, Resultados a distancia de la comisurotomía en la esto- insuficiencia mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (6), 289-296
- ⁹⁷ **DOLL E; KEUL J; BRECHTEL (1967)**, Presión y saturación de oxígeno en la sangre venosa coronaria, modificaciones de la diferencia entre el contenido de O₂ arterial y venoso coronario, y variaciones de la

- irrigación coronaria bajo la influencia de dosis elevadas de 2,6-(dietanolamino)-4,8-dipiperidino-pirimido (5,4-d) pirimidina (Persantin), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (2), 85-105
- ⁹⁸ **DOLL E; KEUL J; RINKE C; REINDELL H (1965)**, La difusión pulmonar de oxígeno en la estenosis mitral. 1. Estudios antes de la comisurotomía, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 290-310
- ⁹⁹ **DROPANN K (1965)**, La microestructura de la pared del seno carotídeo en especial de las formaciones nerviosas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 202-215
- ¹⁰⁰ **DROPANN K (1966)**, Hallazgos electrocardiográficos y vectocardiográficos en las miopatías, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 210-217
- ¹⁰¹ **DURÁN ARROM (1922)**, El registro mecánico y electrocardiográfico en función profiláctica, pronóstica y terapéutica de las taquicardias, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 11-14
- ¹⁰² **DURÁN ARROM (1922)**, El registro mecánico y electrocardiográfico en función profiláctica, pronóstica y terapéutica de las taquicardias. Datos que obtenemos de la lectura de una gráfica obtenida con el aparato de Jacquet en los sujetos normales y patológicos. Estudio completo de las gráficas en taquicárdicos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 15-25
- ¹⁰³ **DURÁN ARROM (1922)**, El registro mecánico y electrocardiográfico en función profiláctica, pronóstica y terapéutica de las taquicardias. El síndrome cardiaco y taquicárdico predominante en los tuberculosos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 26-27
- ¹⁰⁴ **DURÁN ARROM (1922)**, El registro mecánico y electrocardiográfico en función profiláctica, pronóstica y terapéutica de las taquicardias. Diagnóstico diferencial entre el síndrome cardiaco y taquicárdico predominante en los tuberculosos y las demás afecciones incluyendo las formas de tuberculosis corriente, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 28-31
- ¹⁰⁵ **DURÁN ARROM (1922)**, El registro mecánico y electrocardiográfico en función profiláctica, pronóstica y terapéutica de las taquicardias. El síndrome cardiaco y taquicárdico de origen tiroideo. Agrupación de las taquicardias heterotopas ya estudiadas: su clasificación según Yacoël, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 32-37
- ¹⁰⁶ **DURÁN ARROM (1922)**, Conclusiones, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 39-42
- ¹⁰⁷ **DURÁN ARROM (1922)**, Algunas variedades de la ondulación a del flebograma en ciertos morbosismos cardiacos. Interpretación de aquella en el análisis de la curva flebográfica completa de cada revolución cardiaca. Especial interés, diagnóstico, pronóstico y terapéutico que ofrece el tiempo que media entre la ondulación a y la c que la sigue en algunos casos de pulso radial rítmico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 1, 7-10
- ¹⁰⁸ **DURÁN ARROM (1923)**, Suficiencia e insuficiencia de la circulación dependientes de la alteración de la tonicidad cardiaca. Falsos cardiacos. Pequeños cardiacos o débiles de corazón. Cardiopatas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 11-17
- ¹⁰⁹ **DURÁN ARROM (1923)**, Exploratoria cardiaca. Normas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 18-32
- ¹¹⁰ **DURÁN ARROM (1923)**, Anatomía patológica en los síndromes graves de insuficiencia cardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 33-35
- ¹¹¹ **DURÁN ARROM (1923)**, Profilaxis del cardiópata. Profesiones a elegir, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 36-
- ¹¹² **DURÁN ARROM (1923)**, Profilaxis de las alteraciones de la tonicidad cardiaca, en su pluralidad de aspectos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 37-39
- ¹¹³ **DURÁN ARROM (1923)**, Higiene de los trastornos de la tonicidad cardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 40-45
- ¹¹⁴ **DURÁN ARROM (1923)**, Tratamiento medicamentoso, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 46-55
- ¹¹⁵ **DURÁN ARROM (1923)**, Cuestión preliminar concerniente a una nueva nomenclatura cardiopática. Tonicidad cardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 2, 9-10
- ¹¹⁶ **DURÁN ARROM (1927)**, Evolución del complejo ventricular Q.R.S. y de la onda T. en los distintos síndromes y enfermedades cardiacas. Estudio clínico y de terapéutica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 4, 1-17
- ¹¹⁷ **DURÁN ARROM (1927)**, Principales modificaciones patológicas del complejo ventricular electrocardiográfico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 4, 18-47
- ¹¹⁸ **DURÁN ARROM (1928)**, Contribución al estudio de las Ectasias Aórticas no luéticas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 6, 21-37
- ¹¹⁹ **DURÁN ARROM (1928)**, Estados de la fibra cardiaca. Estudio de la disfunción. Valor pronóstico y terapéutico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 6, 5-16

- ¹²⁰ DURÁN ARROM (1929), Síndrome cardiaco de la tuberculosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 8, 7-47
- ¹²¹ DURÁN ARROM (1930), Nuevas medicaciones en la terapéutica del pulso lento permanente, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 10, 20-34
- ¹²² DURÁN ARROM (1930), Variedades clínicas del angor pectoris, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 10, 35-38
- ¹²³ DURÁN ARROM (1930), Dispositivo Roentgen para el estudio de la oblicua del corazón y vasos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 10, 39-45
- ¹²⁴ DURÁN ARROM (1931), Las enfermedades de la Arteria Aorta (I), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 11, 22-47
- ¹²⁵ DURÁN ARROM (1931), Clínica de las cardiopatías distróficas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 11, 7-21
- ¹²⁶ DURÁN ARROM (1931), Vásculoesclerosis (Capítulo IV), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 12, 15-37
- ¹²⁷ DURÁN ARROM (1931), Arteritis y flebitis (Capítulo VI), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 12, 38-47
- ¹²⁸ DURÁN ARROM (1931), Las enfermedades de la Arteria Aorta (Continuación), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 12, 7-14
- ¹²⁹ DURÁN ARROM (1932), Higiene, profilaxis y terapéutica etiológica en cardiopatías distróficas. Hipertensión. Edema, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 13, 17-47
- ¹³⁰ DURÁN ARROM (1932), Clínica de las cardiopatías distróficas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 13, 5-15
- ¹³¹ DURÁN ARROM (1933), Enfermedades de las coronarias, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 14, 17-31
- ¹³² DURÁN ARROM (1933), Clínica de las cardiopatías distróficas. Conclusión. Sangría, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 14, 5-15
- ¹³³ DURÁN ARROM (1933), Enfermedades de las coronarias. (Continuación), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 15, 5-31
- ¹³⁴ DURÁN ARROM (1933), Enfermedades de las coronarias. (Continuación), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 16, 5-31
- ¹³⁵ DURÁN ARROM (1934), Enfermedades de las coronarias. (Continuación), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 17, 5-32
- ¹³⁶ DURÁN ARROM (1934), Enfermedades de las coronarias. (Conclusión), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 18, 5-30
- ¹³⁷ DURÁN ARROM (1934), Aspectos del quimograma en algunos estados patológicos. Reacciones diversas del miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 19, 5-25
- ¹³⁸ DURÁN ARROM (1944), La exploratoria y algunas deducciones para la terapéutica del sistema cardiovascular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 24, 2-14
- ¹³⁹ DURÁN ARROM (1946), Endocarditis maligna de evolución lenta. Profilaxia, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 27, 3-5
- ¹⁴⁰ DURÁN ARROM (1946), Las rupturas traumáticas de válvulas cardiacas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 28, 3-6
- ¹⁴¹ DURÁN ARROM D (1947), Instituto de Medicina Práctica. Sesión pública dedicada al XXV aniversario de su fundación, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 33, 3-11
- ¹⁴² DURÁN ARROM D (1950), La medicación diurética xantínica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 49, 5-16
- ¹⁴³ DURÁN ARROM D G (1947), El síndrome gastrocardiaco y su dietética, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 34, 16-22
- ¹⁴⁴ DURÁN ARROM D G (1948), Bloqueo de rama de sintomatología poca manifiesta, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 38, 15-17
- ¹⁴⁵ DURÁN ARROM D G (1948), Estado actual del tratamiento médico de la Hipertensión Arterial Esencial. Clasificación general fundamentada en la Etiología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 39, 5-23
- ¹⁴⁶ DURÁN ARROM D G (1949), Glomerulo-nefritis difusa y fallo cardiaco total. Curación, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 44, 5-8
- ¹⁴⁷ DURÁN ARROM D G (1949), Estudio de los medicamentos digitálicos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 47, 5-21
- ¹⁴⁸ DURÁN ARROM D G (1949), Algunos aspectos relacionados con el problema profiláctico en cardiología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 48, 10-14
- ¹⁴⁹ DURÁN ARROM D G (1950), Estudio de los medicamentos digitálicos. II Estrofánticos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 50, 10-16

- ¹⁵⁰ DURÁN ARROM D G (1950), Valvulopatías y vejez, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 53, 19-25
- ¹⁵¹ DURÁN ARROM D G (1950), Colinesterasa y colesrerina en vasculopatías, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 53, 5-18
- ¹⁵² DURÁN ARROM D G; GÓMEZ JORNET S (1948), La Insuficiencia Cardíaca Congestiva, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 40, 5-24
- ¹⁵³ DURÁN ARROM D; GIL RODRIGUEZ DE RIVERA A (1948), Síndrome de Wolf-Parkinson-White en un paciente afecto de lesión cardíaca grave, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 37, 10-15
- ¹⁵⁴ DURÁN ARROM D; GIL RODRIGUEZ DE RIVERA A (1950), Teorías patogénicas del Síndrome de Wolff-Parkinson y White (contribución con un nuevo caso y revisión de otros dos, anteriormente publicados), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 51, 5-9
- ¹⁵⁵ DURAN ARROM DG; GÓMEZ JORNET S (1948), La Insuficiencia Cardíaca. Conceptos sobre fisiopatología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 36, 3-26
- ¹⁵⁶ DURÁN ARROM DG; GÓMEZ JORNET S (1948), La Insuficiencia Cardíaca Congestiva (Continuación), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 41, 5-16
- ¹⁵⁷ DURÁN ARROM DG; GÓMEZ JORNET S (1950), La carditis reumática, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 53, 19-25
- ¹⁵⁸ DURÁN ARROM DG; RODRÍGUEZ DE RIVERA AG (1948), El complejo inicial o rápido del Electrocardiograma. Algunas consideraciones en clínica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 43, 5-23
- ¹⁵⁹ DURÁN ARROM; DOMINGO DE G (1947), Nuevas anotaciones para la práctica cardiológica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 29, 9-10
- ¹⁶⁰ DURÁN ARROM; DURÁN ANDREU (1935), La endocrinología en la fisiopatología circulatoria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 20, 5-32
- ¹⁶¹ DURÁN ARROM; DURÁN ANDREU (1935), La endocrinología en la fisiopatología circulatoria (conclusión), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 21, 5-26
- ¹⁶² DURÁN ARRÓN DG; GIL RODRIGUEZ DE RIVERA A (1947), El complejo ventricular QRS inicial o rápido del electrocardiograma. Definición. Datos anatómicos y embriológicos que contribuyen a su estudio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 32, 3-15
- ¹⁶³ EFFERT S; SACHS L; BLEIFELD W (1966), Relaciones formales y temporales entre el esofagoatriograma y el ultrasonocardiograma, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 444-448
- ¹⁶⁴ EICHBAUM FW; CAMPANA CL (1966), Acción cardiotrópica de la inyección intracerebral de toxina diftérica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 1-7
- ¹⁶⁵ EICHBAUN F W (1967), Edema cardíaco y cardiopatías adrenérgicas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 379-388
- ¹⁶⁶ FRAGOYANNIS G (1966), Un nuevo método para la construcción del vector principal de QRS, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 289-292
- ¹⁶⁷ FRANCO P M (1962), Il meccanismo patogenetico del ritmo del seno coronario, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (3-4), 101-108
- ¹⁶⁸ FRANCOIS J; DENOLIN H (1963), Les indications chirurgicales des arteriopathies obliterantes des membres inferieurs, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (4), 159-166
- ¹⁶⁹ FRITSCH H (1965), La inclusión blastomosa de la aorta. Aportación a la teoría de la perfusión de la arteriosclerosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 215-231
- ¹⁷⁰ FRITZ E (1965), Estudios sobre el tratamiento del infarto de miocardio con infusiones de glucosa-insulina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 394-406
- ¹⁷¹ FROMENT R; GONIN A; GALLAVARDIN L (1960), El estado de mal anginoso crónico. Orientación actual sobre el diagnóstico y tratamiento, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (6), 127-134
- ¹⁷² GARAY LILLO J (1963), Estudio clínico práctico sobre la eficacia de la fenilpropil-fifenilpropil-amina en el tratamiento de enfermos coronarios, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (4), 199-210
- ¹⁷³ GARCÍA BENGOCHEA J B (1950), Tetralogía de Fallot con agenesia de la arteria pulmonar izquierda. Comprobación quirúrgica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 50, 5-9
- ¹⁷⁴ GARCIA DEL REAL E (1947), Un gran cardiólogo. En memoria del Dr. Rafael A. Bullrich, profesor de la Universidad de Buenos Aires, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 29, 1-4
- ¹⁷⁵ GARCÍA TORRES J A (1962), Fibroelastosis endocárdica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (3-4), 65-79

- ¹⁷⁶ **GARCÍA TORRES JA (1957)**, La amiloidosis primaria como causa etiológica de cardiopatía, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (6), 135-145
- ¹⁷⁷ **GARCÍA TORRES JA (1964)**, Diagnóstico electrocardiográfico del síndrome de hipertensión pulmonar, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (5), 183-194
- ¹⁷⁸ **GARCÍA VALDECASAS F (1948)**, Terapéutica digitalica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 38, 6-14
- ¹⁷⁹ **GARCÍA ZOZAYA R (1965)**, Heparinoterapia de efecto retardado, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 433-437
- ¹⁸⁰ **GASBARRINI A (1963)**, Del significato di alcuni rumori ascoltabili sul focolaio aortico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (1-2), 37-40
- ¹⁸¹ **GEHARDT W (1966)**, Sobre las condiciones físicas de la contracción cardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (9-10), 385-395
- ¹⁸² **GEHRMANN G; BLEIFELD W; LOOGEN F (1966)**, Hemólisis mecánica después de la implantación de válvulas cardíacas artificiales, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 187-194
- ¹⁸³ **GIGLI G (1964)**, Los ruidos cardiacos en la diagnosis cardiologica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (4), 127-138
- ¹⁸⁴ **GIL RODRIGUEZ DE RIVERA (1949)**, Un caso de alorritmia (trigeminismo con extrasístoles interpolados) persistente durante años y que cede con vitamina B1, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 47, 5-21
- ¹⁸⁵ **GIL RODRÍGUEZ DE RIVERA A (1949)**, Congenitalismo cardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 46, 13-23
- ¹⁸⁶ **GIL RODRIGUEZ DE RIVERA A (1950)**, Datos que suministran las diferentes técnicas de sondaje de las cavidades derechas y aplicación de las mismas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 49, 17-31
- ¹⁸⁷ **GIRAUD G; IZARN P; OLIVIER G (1960)**, Fibrinolisis y tumores malignos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (6), 113-118
- ¹⁸⁸ **GLATZEL H; RETTENMAIER G (1965)**, Regulación circulatoria y alimentación, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 1-16
- ¹⁸⁹ **GÓMEZ JORNET S (1951)**, Fisiopatología de la insuficiencia cardiaca metabólica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 54, 25-34
- ¹⁹⁰ **GÖMÖRI Z (1966)**, Contribución a la demostración postmortem de anastomosis coronarias interarteriales en el corazón humano, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 152-160
- ¹⁹¹ **GONZÁLEZ SUÁREZ (1949)**, Las carditis, reumática simple, evolutiva y maligna lenta, son una misma enfermedad, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 46, 5-8
- ¹⁹² **GONZÁLEZ SUÁREZ F (1956)**, Vacunoterapia cardiológica. Enseñanza de nuestros casos clínicos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 104-112
- ¹⁹³ **GOTTSTEIN U; FELIX R; FLAD HD; SEDLMEYER I (1967)**, Investigaciones relativas a la acción del ácido nicotínico y del monofosfato de adenosina sobre la irrigación sanguínea de la piel y la musculatura en individuos sin ninguna afección vascular y en pacientes con trastornos de la irrigación sanguínea periférica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (1), 36-53
- ¹⁹⁴ **GRACIANI G (1951)**, El gradiente ventricular en el trabajo muscular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 54, 39-41
- ¹⁹⁵ **GROHME S (1965)**, Tumores del endocardio y de la íntima, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 666-676
- ¹⁹⁶ **GROSS D (1965)**, Importancia clínica del cociente T1/T3 en la enfermedad hipertensiva, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 629-639
- ¹⁹⁷ **GROSS D (1967)**, Sobre las relaciones entre la duración de la onda P y la duración del complejo QRS en el electrocardiograma, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (2), 71-80
- ¹⁹⁸ **GROSS D (1967)**, Sobre las relaciones del segmento horizontal ST con la onda T y con la duración del intervalo QT del mismo complejo ventricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 374-379
- ¹⁹⁹ **GROSSER K D; HUMPERT U (1967)**, Tratamiento con Orciprenalina de la forma combinada del síndrome de Adams-Stokes, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (4), 209-216
- ²⁰⁰ **GROSSI L (1963)**, Recidive postcommisurotomiche della stenosi mitralica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (5), 225-234
- ²⁰¹ **GUTHEIL H; SAKHEL R (1967)**, Resultados de una valoración cuantitativa del electrocardiograma del lactante, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (5), 282-290
- ²⁰² **GUTIÉRREZ MOYANO L (1963)**, Tratamiento de la insuficiencia coronaria con un derivado de la fenil-propil-difenil-amina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (1-2), 27-36

- ²⁰³ **GUTIERREZ MOYANO L (1963)**, El IV Congreso Mundial de Cardiología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (1-2), 59-65
- ²⁰⁴ **GUTIÉRREZ MOYANO L (1964)**, El balistocardiograma en las afecciones respiratorias, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (5), 195-200
- ²⁰⁵ **GUTIERREZ MOYANO LÓPEZ L (1949)**, Formas atípicas del infarto de miocardio y gradiente ventricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 45, 9-27
- ²⁰⁶ **HAAN D (1966)**, Hipotensión y síndrome de isquemia cerebrovascular. Su tratamiento con un agente circulatorio de acción prolongada, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 99-108
- ²⁰⁷ **HAGER W; MÜLLER H (1966)**, Significado diagnóstico del intervalo "Q-primer ruido" en el fonocardiograma. II. El intervalo Q-T^oRC en el ductus arteriosus apertus, la comunicación interventricular y la comunicación interauricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 121-127
- ²⁰⁸ **HAGER W; WEGEHAUPT R; ORTH HF; SCHLEY G (1966)**, La importancia diagnóstica del intervalo "Q-primer ruido" en el fonocardiograma. I. El intervalo "Q-primer ruido" en las personas normales, en la hipertensión arterial, en las estenosis aórticas valvulares y en las estenosis mitrales antes y después de la operación, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 61-73
- ²⁰⁹ **HARMJANZ D; HEIMBURG P; KOCHSIEK K; EMMRICH J (1967)**, Investigaciones comparadas entre el electrocardiograma y el angiocardiograma en la cardiomiopatía hipertrófica irregular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (11-12), 552-560
- ²¹⁰ **HARMJANZ D; KOCHSIEK K; HEIMBURG P; EMMRICH J (1966)**, La insuficiencia mitral con presión y curva tensionales normales en la aurícula izquierda con elevado volumen de regurgitación, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (7-8), 301-311
- ²¹¹ **HARMJANZ D; KOCHSIEK K; HEIMBURG P; EMMRICH J (1967)**, Efectos de la cardiomiopatía hipertrófica sobre la función y la forma de los ventrículos derecho e izquierdo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (11-12), 539-551
- ²¹² **HAUCH HJ; MEIER SYDOW J; NITSCHKE M; TOEPFER E (1965)**, Contribución al diagnóstico de la comunicación interventricular pequeña, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 834-846
- ²¹³ **HEIMBURG P; KADELBACH P; KOCHSIEK K; SCHUMACHER J (1965)**, Comparación experimental entre el método de criodilución y el método de dilución de colorante. 2. Influencia de algunas cardiopatías en la determinación del volumen minuto, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 111-126
- ²¹⁴ **HEINTZEN P; HALSBAND H (1965)**, Medición fotométrica continua de la opacidad del medio de contraste en angiocardiografía. Un método especial de dilución del indicador, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 466-474
- ²¹⁵ **HENSEL G (1966)**, Reacciones circulatorias a la sobrecarga térmica. Volumen minuto cardiaco e irrigación sanguínea de las extremidades inferiores al aumentar la temperatura ambiente, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (9-10), 372-385
- ²¹⁶ **HEYDEN S; VILLIGER U (1966)**, Nuevos resultados de la investigación epidemiológica sobre la cardiopatía isquémica. I Parte: Hallazgos bioquímicos. Estudios dietéticos. Investigaciones sobre la acción de la nicotina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (9-10), 400-414
- ²¹⁷ **HIEMEYER V; SCHOOP W; WINCKELMANN G; EMMRICH J; WEISSLEDER H (1965)**, Etiología y tratamiento de las complicaciones embólicas de la aortografía retrógrada (método de Seldinger), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 540-545
- ²¹⁸ **HILGER H H; SCHAEDE A; WAGNER J; LOUVEN B; WACKERBAUER J; HELLWIG H (1967)**, La influencia del Hexobendin sobre la diferencia arteriovenosa coronaria de O₂ en el ser humano, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 350-364
- ²¹⁹ **HIRCH S (1958)**, Estudio histológico de los estados iniciales de la arteriosclerosis y algunas conclusiones patogénicas que de él emanan, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 61 (5-6), 39-46
- ²²⁰ **HIRSCH H; GALOW W (1965)**, Estudios sobre la irrigación del córtex renal humano bajo acción de sustancias vasopresoras con ayuda de la sonda de Hensel, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 759-769
- ²²¹ **HOLLDACK K; FUCHS G; ZAPFE H; MÄHLER L (1968)**, El desdoblamiento inverso del segundo ruido cardiaco en el infarto de miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 71 (1), 1-11
- ²²² **HOLLDACK K; UEDA H; LUISADA AA; YOSHIMURA S; FUCHS G; OKAMURA T (1965)**, Estandarización de la nomenclatura fonocardiográfica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 598-601
- ²²³ **HUTH F; RINGLER W; SYKOSCH J (1967)**, Hallazgos en las bolsas hísticas para los generadores de impulsos implantados, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 339-349

- ²²⁴ **IRIARTE EZCURDIA M; GÁRATE BERASAUCE F; DELTORO GREGORI A (1961)**, Tetralogía de Fallot. Clasificación clínico-hemodinámica y su interés con vistas a la selección operatoria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (1-2-3), 1-28
- ²²⁵ **JEDLICKA J (1965)**, Determinación de las variaciones espaciales de la dirección de los vectores, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (12), 926-933
- ²²⁶ **JENKNER F L (1965)**, Estudios orientadores sobre las condiciones hemodinámicas en las extremidades con "trastornos de irrigación" periféricamente a las oclusiones vasculares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 419-426
- ²²⁷ **JIMÉNEZ DÍAZ C (1948)**, Patología de fermentos y herencia de las enfermedades, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 42, 29-30
- ²²⁸ **JIPP P (1965)**, Patogenia de la ictericia de las valvulopatías inflamatorias y de las endocarditis bacterianas floridas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 17-28
- ²²⁹ **JIPP P; WETTENGEL R (1966)**, Insuficiencia cardíaca derecha y retención disociada de bilirrubina y bromosulfoneftaleína, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 81-87
- ²³⁰ **JUCHEMS R; RÜCKERT K (1968)**, Resistencia periférica, volumen minuto cardíaco y volumen sistólico en la hipertensión esencial, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 71 (1), 55-60
- ²³¹ **JUNGMANN H; GIEBEL O; HARMS H; RODEWALD G; SCHEPPOKAT K; ZANGENEH M (1965)**, Influencia de los marcapasos artificiales sobre la contracción cardíaca. 1. Duración de la sístole y de la diástole, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (12), 919-925
- ²³² **KAINDL F; KÜBOÖCK J; KÜHN P (1966)**, Aportación a las modificaciones electrocardiográficas después de la operación de feocromocitomas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 32-38
- ²³³ **KAINDL F; POLZER K; SCHUHFRIED F; TISO B (1967)**, Determinación cuantitativa de la irrigación sanguínea en reposo y tras sobrecarga en las enfermedades arteriales oclusivas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 187-191
- ²³⁴ **KAINDL F; POLZER K; SCHUHFRIED F; TISO B (1967)**, Medición de la capacidad venosa mediante la reografía por oclusión venosa, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 488-493
- ²³⁵ **KALTENBACH M (1965)**, La eficacia del corazón, en condiciones de hipopotasemia, en el hombre, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 357-362
- ²³⁶ **KAPPERT A; FREY E (1965)**, Estudios angiológicos con el método de termodilución, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 486-500
- ²³⁷ **KAROBATH H; WENGER R (1967)**, Estudios comparativos entre los métodos de derivación vectocardiográfica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (7-8), 425-434
- ²³⁸ **CAST G; KLEPZIG H (1966)**, Significado clínico de la onda U negativa en la prueba de esfuerzo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 128-139
- ²³⁹ **KATEVATIS N (1967)**, Alteraciones de la circulación periférica en el bloqueo cardíaco total, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (11-12), 517-539
- ²⁴⁰ **KAUFMANN H; BENSIMON C; BERGOGNE; CORABOEUF E (1960)**, El trazado arterial en el curso del tratamiento tonicardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (5), 89-94
- ²⁴¹ **KENNER T; WALDHÄUSL W (1966)**, Significado biológico del principio presor demostrable en el suero y en el plasma después del calentamiento de varias horas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 109-113
- ²⁴² **KIRCHHOFF H W (1967)**, Sobre la acción de una substancia B-adrenolítica en las investigaciones de sobrecarga y con la mesa basculante, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (1), 1-12
- ²⁴³ **KITLAK W; BERGER G; BELLMANN G (1966)**, Dificultades diagnósticas en la diferenciación entre un conducto arterioso de Botal abierto y un defecto del tabique aortopulmonar, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 417-437
- ²⁴⁴ **KLAUS D; MAYER K (1966)**, Soplos extracardiacos debidos a miorritmias de la musculatura intercostal, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 293-300
- ²⁴⁵ **KLENSCH H (1965)**, Reactividad circulatoria y noradrenalina plasmática del hombre al fumar antes y después del tratamiento con prenilamina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 796-801
- ²⁴⁶ **KNAUF H; SCHROEDER W (1967)**, Relación entre el volumen de sangre pulsante y la irrigación muscular global, y su modificación por el entrenamiento muscular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (7-8), 435-443
- ²⁴⁷ **KOCHSIEK K; HEIMBURG P; HARMJANZ D (1965)**, Influencia del llamado volumen sanguíneo central sobre el curso de las curvas de dilución del indicador, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (9), 737-750

- ²⁴⁸ KOCHSIEK K; HEIMBURG P; KADELBACH P; SCHUMACHER J (1965), Comparación experimental entre el método de criodilución y el método de dilución de colorante. 3. Comportamiento de cada uno de los tiempos de circulación, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 126-133
- ²⁴⁹ KÖHLER JA; STERNITZKE N (1967), La hemodinámica y el electrocardiograma intracavitario en el síndrome de Wolf-Parkinson-White, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (5), 271-282
- ²⁵⁰ KOHLHARDT M; VOTH D; WIRTH K; DUDECK J (1967), La influencia de las modificaciones del pH sobre la duración de la fase en los ventrículos del corazón aislado de iniciación de la sístole mecánica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 395-401
- ²⁵¹ KORNHUBER B; GUTHEIL H (1965), Trastornos de la coagulación en niños con cardiopatías congénitas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 779-784
- ²⁵² KÖRTE M; BUHR G (1967), Aportaciones al diagnóstico diferencial de las valvulopatías múltiples mediante ultrasonografía. Exposición de un caso de estenosis mitral con insuficiencia relativa de la tricúspide, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (5), 317-323
- ²⁵³ KROSCHEK H; KAISER W (1966), Fracción sanguínea del calcio iónico y tiempo QT (Aportación a la cuestión del valor diagnóstico de los cálculos del tiempo QT relativo), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 179-185
- ²⁵⁴ KUBICEK F (1965), Diagnóstico clínico del infarto subendocárdico del ventrículo izquierdo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 269-281
- ²⁵⁵ LABITZKE H; HEIDEL W; HUTH JH; MAHLAU G; ROHMANN H; TEICHMANN G; WÜSTENBERG PW (1967), Estudios comparativos en animales de experimentación e investigaciones en el ser humano al objeto de valorar el grado de estenosis aórtica por medición de la presión sanguínea y registro de las curvas esfigmográficas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (7-8), 449-456
- ²⁵⁶ LABRAM C; GONIN A; MOUQUIN M (1960), El infarto de miocardio como complicación de las grandes hemorragias digestivas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (6), 135-142
- ²⁵⁷ LANG E F (1965), Influencia de la frecuencia sobre las fases de contracción del corazón, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 575-584
- ²⁵⁸ LANG E F (1965), Correlaciones entre los valores cronológicos de los periodos de la dinámica cardíaca y los tiempos circulatorios, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 640-650
- ²⁵⁹ LEUTSCHAF T; SCHAUDIG H (1965), Observación de un bloqueo de rama izquierda en el electrocardiograma de una embolia pulmonar aguda, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 867-870
- ²⁶⁰ LOOGEN F; BOSTROEM B; KREUZER H; AUGATH D (1965), Hemodinámica de la insuficiencia aórtica en la diástole (aportación a la génesis del llamado soplo de Austin-Flint), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 501-511
- ²⁶¹ LOOGEN F; GLEICHMANN W; WILKE KH (1967), Evolución de la estenosis pulmonar durante el crecimiento, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (2), 106-115
- ²⁶² LÓPEZ AREAL DEL AMO L (1964), Pulso lento permanente congénito. Sus dos formas clínicas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (1-2), 11-18
- ²⁶³ LÓPEZ ARENAL DEL AMO L (1961), Coartación aórtica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (4-5-6), 75-90
- ²⁶⁴ LÓPEZ BRENES (1947), Infarto de Miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 35, 31-53
- ²⁶⁵ LOSSE H; ZUMKLEY H; WEHMEYER H (1966), Trastornos electrolíticos intracelulares en la hipertensión arterial (Estudios en eritrocitos), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 245-257
- ²⁶⁶ LUDES H; KARSTIEN M (1965), La importancia del aclaramiento miocárdico en la clínica de la esclerosis coronaria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 147-156
- ²⁶⁷ LUGO JA; ROWE G; CASTILLO CA; CRUMPTON CW; YOUNG WP (1963), The morphology of indicator dilution curves in subjects with atrial septal defect, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (4), 173-180
- ²⁶⁸ MANN D; WINKELMANN M (1967), La frecuencia cardíaca bajo condiciones de sobrecarga, como criterio de la capacidad funcional del cardíopata, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (7-8), 409-425
- ²⁶⁹ MARTÍ ABIZANDA (1948), Trombosis de esfuerzo de la extremidad inferior, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 39, 25-29
- ²⁷⁰ MARTÍ ABIZANDA J (1947), Un caso de tromboflebitis autóctona del miembro superior, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 32, 17-21
- ²⁷¹ MARTÍ ABIZANDA J (1947), Reflejos vasculares y su interés clínico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 33, 12-21

- ²⁷² **MARTÍ ABIZANDA J (1948)**, Tromboflebitis de la extremidad superior en su periodo inicial, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 42, 21-
- ²⁷³ **MARTÍ ABIZANDA J (1949)**, Flebitis migratoria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 46, 9-12
- ²⁷⁴ **MARTÍ ABIZANDA S (1948)**, Tromboflebitis axilar secundaria, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 37, 5-9
- ²⁷⁵ **MARTÍNEZ GONZÁLEZ; CUXART BARTOLÍ; TRUJOLS QUERALTÓ A (1956)**, Los problemas clínicos y electrocardiográficos del llamado síndrome de W.P.W, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 145-186
- ²⁷⁶ **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1949)**, Los ruidos auriculares en las disociaciones A-V, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 48, 5-9
- ²⁷⁷ **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1959)**, Procesos circulatorios en relación con la alergia, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 62 (1-2), 1-10
- ²⁷⁸ **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1964)**, El tiempo QT en las sobrecargas ventriculares derechas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (4), 151-154
- ²⁷⁹ **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; BATALLA BATALLA J; SIMÓN LAMUELA J; ROMERO JIMENO R (1957)**, Análisis vectorial del campo eléctrico de los bloqueos de rama derecha, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (1-2), 9-19
- ²⁸⁰ **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; TRUJOLS QUERALTÓ A; BALLESTER NOLLA A (1965)**, Derivaciones vectocardiográficas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 157-168
- ²⁸¹ **MARTÍNEZ MUÑOZ A (1965)**, El electromagnetismo cardíaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 73-80
- ²⁸² **MARTÍNEZ MUÑOZ A (1965)**, El ácido uridintrifosfórico y su empleo en cardiología, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (12), 934-940
- ²⁸³ **MARTINEZ MUÑOZ A (1965)**, El electrocardiograma de velocidad. Derivada primera del electrocardiograma. Iniciación teórico práctica. 1. Fundamentos matemáticos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 337-355
- ²⁸⁴ **MARTÍNEZ MUÑOZ A (1965)**, Taquicardia paroxística supraventricular en una miocardiopatía metabólica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 522-
- ²⁸⁵ **MARTÍNEZ MUÑOZ A (1967)**, Estudio balistocardiográfico de la acción positiva sobre el corazón de un conocido antiestenocárdico, la fenilpropil-difenilpropil-amina. Contribución al conocimiento de la clasificación balistocardiográfica de Cloetens e introducción al empleo de dosis elevadas de fenilpropil-difenilpropil-amina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 191-197
- ²⁸⁶ **MARTÍNEZ MUÑOZ A; CAMBRA MERCADER R (1963)**, Estudio comparativo experimental de tres métodos de registro fonocardiográfico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (3), 133-142
- ²⁸⁷ **MARTÍNEZ MUÑOZ A; CAMBRA MERCADER R; TRUJOLS QUERALTÓ A (1964)**, Un nuevo método de estudio electrocardiográfico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (1-2), 37-44
- ²⁸⁸ **MASCARÓ J M (1951)**, Cardiopatías y embarazo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 54, 18-24
- ²⁸⁹ **MASINI V; CONCINA B (1964)**, Los problemas sociales de las enfermedades cardiovasculares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (6), 221-244
- ²⁹⁰ **MEISTER H (1967)**, Consideraciones sobre el metabolismo electrolítico del miocardio a la luz de los análisis necrópticos de diversos elementos químicos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 471-479
- ²⁹¹ **MENNER K; RAUTENBURG HW (1965)**, El problema del asincronismo de la contracción ventricular en el síndrome de WPW, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 481-485
- ²⁹² **MEYER W (1966)**, Estudios fonocardiográficos sobre la duración de las oscilaciones y la relación de amplitudes de los segmentos principales del segundo ruido cardíaco en la comunicación interauricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 8-19
- ²⁹³ **MEYER W; MISHRA BR (1965)**, El intervalo entre el componente aórtico y el componente pulmonar del segundo ruido en la comunicación interauricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 407-418
- ²⁹⁴ **MICHEL D; ZIMMERMANN W; NAASSEHI A (1965)**, Fibrilación ventricular por electroterapia de la fibrilación auricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 232-237
- ²⁹⁵ **MILLAHN H P (1965)**, Estudios sobre el problema de la contractilidad y el tono del corazón en los jóvenes, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 545-553
- ²⁹⁶ **MIRANDA MARTÍNEZ JM (1956)**, Tratamiento hormonal del reumatismo poliarticular agudo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 78-80
- ²⁹⁷ **MOLZ G (1967)**, Investigaciones anatomopatológicas en la desembocadura anómala de la totalidad de las venas pulmonares en el conducto venoso de Arancio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 161-174

- ²⁹⁸ **MOLL A; PETZEL H (1967)**, Investigaciones experimentales y clínicas con una nueva substancia activa sobre el miocardio y las coronarias, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (5), 291-303
- ²⁹⁹ **MÖRL H (1965)**, Aneurisma disecante de la aorta y su diagnóstico clínico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 770-778
- ³⁰⁰ **MÖRL H (1965)**, Aneurismas congénitos de los senos de Valsalva de la aorta, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 853-861
- ³⁰¹ **MOUQUIN M; BRUN P; CHARTRAIN E; GESCHWIND H; PIERON JY (1960)**, El cateterismo cardiaco izquierdo por la vía percutánea femoral. Resultados en las cardiopatías congénitas y en las afecciones arteriales sistémicas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (1-2), 15-26
- ³⁰² **MÜLLER S; KAUDER H (1967)**, Sepsis estafilocócica con desenlace fatal después de un cateterismo cardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 507-516
- ³⁰³ **MUSSAFIA A; COTRONE D; NARDELLI A (1961)**, Sulla possibilità di refressione delle onde Q nell'infarto del miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 64 (4-5-6), 67-74
- ³⁰⁴ **NAVARRO CARBALLO JR (1965)**, Un caso de estenosis mitral muda, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (9), 751-756
- ³⁰⁵ **NICKEL G; SPANG K (1966)**, Origen y profilaxis de los accidentes eléctricos del cateterismo cardiaco y de la electroterapia de los trastornos del ritmo cardíaco. Nuestras experiencias y resultados, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 87-94
- ³⁰⁶ **NIEDERMAYER W; SCHAEFER J; SCHWARZKOPF HJ (1965)**, La maniobra de Valsalva en pacientes con estenosis subaórtica hipertrófica idiopática, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 560-569
- ³⁰⁷ **OBERWITTLER W; PORTHEINE H; BENDER F; REPLOH HD (1965)**, Hallazgos electrocardiográficos y vecordiográficos en la estenosis subaórtica hipertrófica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 281-290
- ³⁰⁸ **OLESCH K; KLUSSMANN FW; PIERAU FK (1965)**, Estudios sobre la valoración cuantitativa de las curvas de dilución del ácido ascórbico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (9), 726-736
- ³⁰⁹ **ORESHKOV V (1968)**, El apexcardiograma en las valvulopatías mitrales asociadas a una insuficiencia aórtica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 71 (1), 47-54
- ³¹⁰ **OUTZEN H; HEINTZEN P (1966)**, Estudios cuantitativos sobre la intensidad del ruido de cierre de la válvula pulmonar en las estenosis pulmonares y en las comunicaciones interauriculares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 201-210
- ³¹¹ **OWEN W R (1962)**, Efecto de la dextrotiroxina sódica sobre la colesterolemia en el hombre, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (3-4), 109-112
- ³¹² **PADILLA T (1955)**, Las cardiopatías congénitas y el médico práctico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 58, 137-
- ³¹³ **PADILLA T (1955)**, Las manifestaciones pulmonares en la enfermedad mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 58, 148-
- ³¹⁴ **PAGÉS MARUNY S (1928)**, Toxicidad de la Adrenalina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 7, 21-33
- ³¹⁵ **PAIVA E; GRANATE J (1965)**, Valvulotomía pulmonar a céu aberto em normotermia e con m simples oclução das cavas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 512-521
- ³¹⁶ **PAWLOV Z; DASKALOV E; RUSSEV L (1965)**, Asociación de una estenosis mitral adquirida con una estenosis pulmonar congénita, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 427-433
- ³¹⁷ **PAWLOV Z; DASKALOV E; RUSSEV L (1965)**, Estudios electrocardiográficos y balistocardiográficos en pacientes afectas de adenocarcinoma de mama tratadas con radioterapia, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 531-539
- ³¹⁸ **PECH HJ; PARSI RA; WARNKE D (1967)**, Sobre el problema de la valvulopatía reumática en el complejo de Fallot, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (11-12), 561-569
- ³¹⁹ **PEDROTE GUINEA JA (1964)**, Electro y fonocardiografía de la estenosis mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (6), 261-274
- ³²⁰ **PEGO BUSTO A (1957)**, Editorial. Avances de la cirugía de la válvula mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (6), 157-158
- ³²¹ **PEGO BUSTO A (1963)**, Nuevo método con hemodilución (nota experimental previa), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (3), 143-148
- ³²² **PEGO BUSTO A (1964)**, Embolia pulmonar (editorial), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (4), 123-126

- ³²³ **PEGO BUSTO A (1964)**, Creación quirúrgica de un defecto septal atrial (editorial), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (6), 217-220
- ³²⁴ **PEGO BUSTO A; MELCHOR FONSECA C (1960)**, Pericarditis hemorrágica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (5), 71-78
- ³²⁵ **PEGUERO MONFORTE G; RIERA MIMÓ M (1964)**, Miocarditis idiopática, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (1-2), 19-36
- ³²⁶ **PEIPER U; OHNHAUS EE (1965)**, El mecanograma de la musculatura vascular in situ por estímulo eléctrico indirecto, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (10), 785-795
- ³²⁷ **PELÁEZ GÓMEZ A (1963)**, La enfermedad reumática cardioarticular, su evolución y secuelas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (5), 235-260
- ³²⁸ **PELÁEZ GÓMEZ A; BERJILLOS CORDON M; BELLIDO GÁMEZ JA (1963)**, Experiencias clínicas con triamcinolona, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (6), 297-329
- ³²⁹ **PIANE C; CASTELLUCCIO A; CASTELFRANCO M (1962)**, La meccanica respiratoria nel cardiopatico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (5-6), 129-136
- ³³⁰ **PIANE C; CASTELLUCCIO A; CASTELFRANCO M (1963)**, La meccanica respiratoria durante lavoro musculare, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (1-2), 49-58
- ³³¹ **PIANE C; CASTELLUCCIO A; CASTELFRANCO M (1963)**, La meccanica respiratoria nell'insufficienza ventricolare sinistra, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (3), 127-131
- ³³² **PILLEN D; SCHNEIDER H (1965)**, Contribución casuística a la etiología y tratamiento de los trastornos congénitos del ritmo cardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 257-268
- ³³³ **PLASS R; GÜNTHER KH; MÜNSTER W (1967)**, La problemática de la estenosis pulmonar relativa en los defectos cardiacos septales con corto circuitos de izquierda a derecha, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (11-12), 569-573
- ³³⁴ **POLZIEN P (1965)**, Un nuevo electrodo esofágico hexaanular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 335-336
- ³³⁵ **POLZIEN P; STRIK WO; DEIBERT K (1965)**, Importancia del sistema hidrógeno-electrodo de platino en la interpretación de la saturación venosa de oxígeno en el cateterismo derecho, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 325-334
- ³³⁶ **PÓR F; TAKÁC M; ORCO J; GOMBOS B; ROZLOZNIK J; TAKÁCOVÁ M; BENICKY L (1965)**, Electrocardiograma, gradiente ventricular y vectocardiograma en los silicóticos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 81-88
- ³³⁷ **PORTHEINE H; MOHR JH (1966)**, La velocidad de expansión de la excitación en el corazón humano, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 171-178
- ³³⁸ **RAAB W (1951)**, Fisiopatología y tratamiento racional de la angina de pecho, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 54, 35-38
- ³³⁹ **RAYNAUD M; BERNASCONI P; BOURREILLE J (1960)**, Las endocarditis bacterianas subagudas con aumento de gamma-globulina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (5), 95-100
- ³⁴⁰ **REICHERTZ T (1966)**, Atriograma y esclerosis vascular yuxtacardiaca, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 46-50
- ³⁴¹ **REIST PH; SCHWEIZER W; VON BERTRAB R (1965)**, El cinetocardiograma en la sobrecarga de volumen y de barrera del ventrículo derecho, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 619-628
- ³⁴² **REPLOH H D; HILGENBERG F; BENDER F (1965)**, Fonocardiograma intracardiaco por sondeo venoso del corazón en las estenosis aórticas valvulares y subvalvulares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 569-574
- ³⁴³ **RIBEILIMA J; BLÜMCHEN G; COHEN A (1965)**, Empleo de catéteres-electrodo de platino y curvas de hidrógeno en el diagnóstico de los cortocircuitos de izquierda a derecha, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (4), 317-324
- ³⁴⁴ **RICHTER S; RICHTER K (1965)**, Alteraciones del fondo del ojo en las cardiopatías congénitas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 659-666
- ³⁴⁵ **RIEDEL W; SO S (1967)**, Endosarcoma del corazón derecho en un varón de veinte años de edad, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 174-183
- ³⁴⁶ **RIVERA LÓPEZ R (1964)**, Angiografía de los troncos supraórticos (conferencia), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (5), 201-210

- ³⁴⁷ **ROBBA L; VECCHI GP; RABITTI G (1962)**, La reazione di fissazione del complemento con antigeni virali in una casistica di miocardiopatie idiopatiche e pericardit acute benigne, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (5-6), 143-152
- ³⁴⁸ **RODRIGUEZ DE RIVERA G (1948)**, Nuevas aportaciones para la práctica cardiológica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 42, 24-28
- ³⁴⁹ **RODRIGUEZ PORTILLO J (1947)**, Vitamina C y su influencia sobre la anoxia por vasoesclerosis e hipertensión, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 29, 5-8
- ³⁵⁰ **ROSENKRANZ K A (1966)**, Diagnóstico diferencial del cuadro electrocardiográfico del síndrome de WPW, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 139-151
- ³⁵¹ **RÖSSLER J; FRANK M; ZIZKA J (1967)**, El síndrome de un defecto cardiaco congénito con malformaciones en las extremidades superiores (Holt-Oram), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 479-488
- ³⁵² **RUDOLPH W; BAEDEKER WD (1967)**, Investigaciones angiocardiográficas comparadas en la estenosis subaórtica hipertrófica idiopática y otras cardiopatías que influyen en la hemodinámica del ventrículo izquierdo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (5), 304-316
- ³⁵³ **RUDOLPH W; SEBENING F; KLINNER W (1967)**, El metabolismo del corazón humano que fibrila con circulación coronaria conservada. I. Investigaciones sobre el suministro de oxígeno al miocardio y la formación de anhídrido carbónico en éste durante la circulación extracorporal, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (11-12), 574-585
- ³⁵⁴ **RUDOLPH W; SEBENING F; KLINNER W; KRIENER J (1968)**, El metabolismo del corazón humano que fibrila con circulación coronaria conservada. II. Investigaciones sobre el aporte de sustratos al miocardio durante la circulación extracorporal, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 71 (1), 12-31
- ³⁵⁵ **RYLE; RUSSELL (1950)**, Historia natural de la afección coronaria. Estudio clínico y epidemiológico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 50, 17-25
- ³⁵⁶ **SA (1930)**, Los nuevos progresos de la vitaminoterapia. El "Vitophos" y su acción farmacológica sobre el corazón y vasos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 10, 46-54
- ³⁵⁷ **SA (1930)**, La obra cardiológica del Instituto de Medicina Práctica de Barcelona. La actividad y la eficacia de la lucha contra las enfermedades del corazón y aparato circulatorio e general adquieren cada año mayor incremento, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 10, 7-14
- ³⁵⁸ **SA (1944)**, Regímenes en cardiología. Regímenes en hipertensos y arteriosclerosos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 25, 2-8
- ³⁵⁹ **SA (1946)**, El novurit en la pericarditis aguda reumática con gran derrame y sus posibilidades en la clínica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 27, 19-20
- ³⁶⁰ **SA (1947)**, Nuevas aportaciones para la práctica cardiológica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 32, 23-29
- ³⁶¹ **SA (1948)**, La insuficiencia coronaria y el infarto cardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 43, 48-50
- ³⁶² **SA (1956)**, Criterios de "Jones" modificados, como guía en el diagnóstico de la fiebre reumática, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 128-132
- ³⁶³ **SACABEJOS H (1946)**, Recientes progresos en Cirugía cardio-vascular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 28, 7-10
- ³⁶⁴ **SACABEJOS H (1947)**, Influjo recíproco de cardiopatías y otras enfermedades, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 29, 11-18
- ³⁶⁵ **SALVAT VIDAL F (1964)**, Antialdosterónicos. Estado actual, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (3), 91-96
- ³⁶⁶ **SANZ ROYO J (1947)**, Salmonelosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 34, 12-15
- ³⁶⁷ **SCHAEDE A; HASPER M; DÜX A (1965)**, Comparación de los hallazgos coronariográficos y electrocardiográficos en la angina de pecho, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 89-98
- ³⁶⁸ **SCHAEFER J; NIEDERMAYER W; SCHWARZKOPF HJ (1965)**, Observaciones radiocinematográficas en estenosis mitrales con diferentes condiciones hemodinámicas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (7), 553-559
- ³⁶⁹ **SCHICKEDANZ H; VÖLKNER E; GESSNER J; SCHMIDT K (1965)**, La presión sanguínea en la circulación de neumectomizados. Estudios comparativos pre y postoperatorios, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 475-480
- ³⁷⁰ **SCHIMMLER V (1966)**, Relaciones entre la tasa de colesterol sérica y la elasticidad de la aorta, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 218-225

- ³⁷¹ **SCHIMMLER W; SCHWALB H (1965)**, La elasticidad de la aorta en los deportistas de edad, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 829-833
- ³⁷² **SCHMID E; BACHMANN K; HEYNEN HP; GRAF N; KRAUTHEIM (1966)**, Posibilidades y límites del diagnóstico del feocromocitoma con la prueba de la tiramina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 456-464
- ³⁷³ **SCHMIDT E; BACHMANN K; SCHMERWITZ G (1965)**, La reacción simpaticoadrenal en el cateterismo cardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 613-618
- ³⁷⁴ **SCHMIDT FL (1965)**, Estudios comparativos entre observaciones electrocardiográficas de rutina y observaciones a permanencia, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 819-828
- ³⁷⁵ **SCHMIDT HD; SCHMIER J (1965)**, Demostración de la existencia de una disminución de la contractilidad del corazón en el shock hemorrágico tardío, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 439-448
- ³⁷⁶ **SCHMIDT J; GUSINDE H (1966)**, La hemodinámica cardiaca en la cirrosis hepática. Breve descripción y estudio de 50 enfermos, a la luz del electrocardiograma y del examen radiológico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (7-8), 340-356
- ³⁷⁷ **SCHMIDT J; HOFFMANN E (1965)**, El electrocardiograma y la imagen radiológica del corazón del enfisema, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (5), 381-393
- ³⁷⁸ **SCHMIDT K; JORDAN H (1965)**, Comportamiento de la circulación en los cambios de posición del cuerpo, con atención especial al nivel de la cabeza, antes y en el curso de la narcosis por barbitúricos y protóxido de nitrógeno, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 98-111
- ³⁷⁹ **SCHMITT G; KNOCHE H (1965)**, Coronariodilatación hipoxémica, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 42-46
- ³⁸⁰ **SCHMITT G; KNOCHE H (1965)**, La regulación coronaria en la hipertensión renal experimental. I. La regulación coronaria en la hipoxia arterial, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 46-50
- ³⁸¹ **SCHOOP W (1967)**, Sobre las oscilaciones pulsátiles de la presión en las venas de las extremidades, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (1), 54-68
- ³⁸² **SCHRÖDER R; DISSMANN W; BUSCHMANN HJ; DISSMANN T; MEYER V; PAETSCH H; VON PAWEL U; SCHNEIDER J; SONDRKAMP H; WESSELHOELFT J (1967)**, Estación de control de pacientes con infarto de miocardio. Un informe sobre 100 pacientes, con especial consideración de los trastornos del ritmo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (4), 245-269
- ³⁸³ **SCHÜTZ R M (1968)**, Trastornos cardiovasculares en relación con las manifestaciones iniciales de las angiopatías: Posibilidades de un diagnóstico precoz, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 71 (1), 32-46
- ³⁸⁴ **SCHWARTZE D (1966)**, La frecuencia del tercer ruido cardiaco normal en la infancia, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (7-8), 334-339
- ³⁸⁵ **SCHWARZ R (1966)**, Determinación de tiempos circulatorios con ayuda de fluorometría, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 160-164
- ³⁸⁶ **SCHWARZBACH W (1965)**, Alteraciones electrocardiográficas en el cor pulmonale crónico descompensado, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 51-62
- ³⁸⁷ **SCHWARZKOPF HJ; NIEDERMAYER W; SCHAEFER J (1966)**, Observaciones hemodinámicas durante y después de la inyección intravascular e intracardiaca de medio de contraste radiológico en el hombre, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 226-232
- ³⁸⁸ **SEGUÍ RIBAS S; AMAT VILÁ C; MIRANDA MARTÍNEZ JM (1956)**, Observaciones sobre el "déficit arterial de oxígeno" respirométrico en los cardiacos y en los pulmonares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 8-13
- ³⁸⁹ **SETNIKAR I (1962)**, Experimentaciones con el Recordil (Flavon-7-Oxiacetato de Etilo), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (5-6), 153-157
- ³⁹⁰ **SIEDEK H; KLEIN K (1965)**, La hipertensión cefálica como estudio de latencia de la hipertensión sanguínea esencial, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (9), 697-712
- ³⁹¹ **SIEGEL M (1966)**, Estudios pulsatorios electroquimográficos de la alternancia cardiaca mecánica en un caso de tumor tímico yuxtacardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 39-46
- ³⁹² **SIMÓN LAMUELA J; BATALLA BATALLA J (1957)**, Bloqueos inestables de rama, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (5), 101-112
- ³⁹³ **SITZMANN F C; GUTHEIL H (1967)**, Actividades de enzimas séricas antes y después del cateterismo cardiaco en niños, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 191-197
- ³⁹⁴ **SITZMANN FC; GUTHEIL H (1966)**, Metabolitos intermediarios y enzimas en sangre arterial y venosa. Estudio comparativo en niños, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 94-99

- ³⁹⁵ **SMOLARZ W; KÓSMIDER S; ZAJUSZ K (1966)**, Experimentación en animales y ensayos clínicos de un tratamiento con citrato sódico de las arritmias determinadas por los glucósidos cardiacos, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 438-443
- ³⁹⁶ **SOLIT F; ISKUM M; ZOLTAN ET; PAPP M; PREISICH P (1965)**, Investigación de las modificaciones electrocardiográficas y circulatorias producidas por la nicotina en el hombre, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 29-35
- ³⁹⁷ **SOLSONA CONILLERA J (1958)**, Un signo premonitorio de la oclusión por embolia de la biurcación de la aorta, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 61 (5-6), 31-38
- ³⁹⁸ **SPECKERT H; KLEPZIG H (1967)**, Aparición de un bloqueo completo de rama izquierda en el síndrome de Wolf-Parkinson-White, después de la inyección de ajmalina, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 493-498
- ³⁹⁹ **SPINELLI F (1967)**, Sobre el significado de la onda P mitral en la hipertensión arterial y el infarto de miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (3), 155-160
- ⁴⁰⁰ **STERNITZKE N (1965)**, Acción dinámica cardiocirculatoria del Akrinor, un nuevo analéptico circulatorio de efecto prolongado, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 178-186
- ⁴⁰¹ **STREHLER E (1965)**, Patrón individual de la anchura de la aorta, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (8), 651-658
- ⁴⁰² **SUBIRANA A (1964)**, La relativa eficacia de la circulación colateral a través de la arteria oftálmica en la oclusión completa de la carótida interna, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 67 (3), 81-90
- ⁴⁰³ **TABOADA MILLAS C; RUIZ LEIRO A (1951)**, Bloqueo aurículo-ventricular congénito (Síndrome de Morquio), *Arch Enferm Coraz Vasos*, 54, 42-44
- ⁴⁰⁴ **TAGLIAFERRO E; FRANCA F (1962)**, Il "Cuore Polmonare Acuto". Studio elettrocardiografico, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (3-4), 81-100
- ⁴⁰⁵ **THOMAS G; TRENCKMANN H (1965)**, Significación de las líneas B de Kerley como criterio radiomorfológico de hipertensión pulmonar en las valvulopatías mitrales, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (2), 134-146
- ⁴⁰⁶ **TORRES TORRES R (1965)**, Tratamiento tópico coadyuvante en lesiones tróficas de origen vascular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (11), 871-877
- ⁴⁰⁷ **TREPEL F; VON MONTETON B; KÖNIG E (1967)**, El pulso venoso tras una sobrecarga corporal y su relación con la evolución de la presión en el corazón derecho, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (4), 224-239
- ⁴⁰⁸ **TRÍAS DE BES L (1947)**, Endocarditis agudas y subagudas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 35, 5-29
- ⁴⁰⁹ **TRUJOLS QUERALTÓ A (1957)**, Medicaciones diuréticas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (5), 119-124
- ⁴¹⁰ **TRUJOLS QUERALTÓ A; BALLESTER NOLLA A.; CAMBRA MERCADER R; BATALLA BATALLA J (1960)**, Variaciones del vectocardiograma en las pruebas de esfuerzo e hipoxia, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (5), 79-88
- ⁴¹¹ **TRUJOLS QUERALTÓ A; FIGUEROA RODRÍGUEZ D; BALLESTER NOLLA A (1956)**, El vectocardiograma en el infarto de miocardio, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 71-77
- ⁴¹² **VALDECASAS F G (1963)**, Problemas bioquímicos del envejecimiento vascular y su posible corrección, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (6), 331-357
- ⁴¹³ **VAN DER WERF T; BRUNSTING JR; ZIJLSTRA WG (1966)**, La subdivisión funcional de los ventrículos en vía de aflujo y vía de eflujo con ayuda de catéteres termistores, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 195-200
- ⁴¹⁴ **VAN VOLLENHOVEN E; SOMER IJ; REUVER HA; DORENBOS T (1965)**, El fenómeno de conmutación en los filtros para fonocardiografía, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (3), 238-243
- ⁴¹⁵ **VILLIGER U; HEYDEN S (1967)**, Nuevos resultados de la investigación epidemiológica en la cardiopatía isquémica. 2a. parte. I. Observaciones epidemiológicas retrospectivas: la cantidad de bebidas alcohólicas ingeridas por el paciente con infarto de miocardio. II. Observaciones epidemiológicas prospectivas: el electrocardiograma antes y después del infarto de miocardio. El electrocardiograma en los estudios de poblaciones, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (1), 12-36
- ⁴¹⁶ **VITEK B; VALENTA J (1966)**, Diagnóstico electrocardiográfico de la inversión ventricular, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 449-456
- ⁴¹⁷ **VOEGT H; GERHARD W; STÖPPLER L (1965)**, Perfeccionamiento del método de dilución del colorante por medio de la inyección del indicador en la vena anónima, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 459-465

- ⁴¹⁸ **VON EGIDY H (1966)**, Frecuencia y amplitud del chasquido de apertura de la válvula mitral en caso de presiones auriculares variables, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 257-263
- ⁴¹⁹ **WALDHÄUSL TKW; WETTERER E (1965)**, Ensayos en modelos para observar el comportamiento de la presión sanguínea a nivel de las estenosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (6), 449-458
- ⁴²⁰ **WENGER R; DELIUS W; KAROBAHT H (1966)**, Análisis de electrocardiogramas con ondas S profundas en las derivaciones precordiales izquierdas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (4), 233-244
- ⁴²¹ **WESSELS F; JUNGLE HÜLSING G; LOSSE H (1967)**, Investigaciones sobre la permeabilidad de los eritrocitos al sodio en los hipertensos y normotensos con antecedentes familiares de hipertensión, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 388-394
- ⁴²² **WILKEN DEL (1960)**, Valvulotomía mitral y reestenosis, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 63 (3-4), 47-56
- ⁴²³ **WILKINSON HA; ORGAIN ES (1962)**, Las taquicardias supraventriculares. Tratamiento por interrupción del simpático cardiaco, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 65 (3-4), 113-119
- ⁴²⁴ **WIRTH J (1966)**, Valor de la ultrasonocardiografía en las valvulopatías mitrales y mitroaórticas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 281-288
- ⁴²⁵ **WIRTH K; DUDECK J; KOHLHARDT M; VOTH D (1967)**, Sobre la iniciación asincrónica de la contracción de ambos ventrículos del corazón aislado sometidos a diferentes sobrecargas de volumen, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (6), 402-408
- ⁴²⁶ **WOLF M (1966)**, Terapia de la flebitis con enzimas proteolíticas, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (2), 114-118
- ⁴²⁷ **WOLFF G; WAIBEL P (1966)**, Apreciación peroperatoria del resultado de las reconstrucciones vasculares, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (3), 165-171
- ⁴²⁸ **WOLTER H H (1965)**, Hemodinámica de la motilidad del límite auriculoventricular del corazón. Relaciones clínicas con el pulso venoso, la presión auricular y el ultrasonocardiograma, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 68 (1), 62-72
- ⁴²⁹ **YARZA IRIARTE JM (1956)**, Presiones intraauriculares izquierdas antes y después de la comisurotomía mitral, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 59 (1-2), 65-70
- ⁴³⁰ **ZANGENEH M; NASSERESLAMI H (1967)**, El comportamiento de la velocidad de la onda del pulso en la extremidad inferior, en relación con la edad y el sexo, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (7-8), 443-449
- ⁴³¹ **ZAPFE H; HATANO Y (1967)**, Variaciones del ECG en sujetos adultos y sanos durante el transcurso del día, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (7-8), 456-469
- ⁴³² **ZAPFE H; POPPE A; BIAMINO G (1966)**, Electrocardiograma de hipertrofia y sustrato anatómico tomando como ejemplo la hipertrofia ventricular izquierda, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (1), 20-32
- ⁴³³ **ZIMMERMAN HA; COAKLEY L (1963)**, The effect of digitalis in patients with enlarged hearts but without congestive failure. Preliminary report, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 66 (5), 261-266

INVENTARIO BIBLIOGRÁFICO. LOS ARTICULOS ORIGINALES EN LA
REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA
(1947-2000)

- ¹ **ABAD C (1998)**, Tumores cardiacos (I). Generalidades. Tumores primitivos benignos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 10-20
- ² **ABAD C (1998)**, Tumores cardiacos (II). Tumores primitivos malignos. Tumores metastasicos. Tumor carcinoide, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 103-114
- ³ **ABAD C; CACERES JJ; REDONDO E (1999)**, Diagnóstico fortuito de un carcinoma indiferenciado de celulas grandes en el transcurso de una intervención de cirugía cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 523-525
- ⁴ **ABAD C; MARGARIT L; ALOS L; RIBALTA MT; MONT L; PARE JC (1989)**, Resección con exito de un fibrosarcoma primario de aurícula izquierda. Valor del ecocardiograma bidimensional en el diagnóstico clínico, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 211-213
- ⁵ **ABAD C; SERRA J; CONDOM E; BOSCH X; MESTRES CA; PARE JC (1989)**, Infarto de miocardio en una mujer joven con un mixoma auricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 485-488
- ⁶ **ABAD C; TRILLO M; OLALLA E; SUAREZ P; ANTUNEZ M; ROMERO T; HERNANDEZ E; MEDINA A (1991)**, Rabdomioma cardiaco y esclerosis tuberosa. Supervivencia tras la resección quirúrgica del tumor cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 280-282
- ⁷ **ABADAL LT; PUIG T; BALAGUER VINTRO I (2000)**, Accidente vascular cerebral: incidencia, mortalidad y factores de riesgo en 28 años de seguimiento. Estudio de Manresa, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 15-20
- ⁸ **ABADAL ML; BALLESTER M; CLADELLAS M; OBRADOR D; BADIA F; RODRIGUEZ C; BORDES R; GARCIA MOLL M; PADRO J; ARIS A; ET AL (1987)**, Muerte súbita como manifestación unica de rechazo en el trasplante cardiaco tratado con ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 52-54
- ⁹ **ABADAL ML; BALLESTER M; CLADELLAS M; OBRADOR D; CARRIO I; BORDES R; SERRA R; AUGE JM; PADRO JM; ARIS A; ET AL (1987)**, Vasculitis coronaria aparecida precozmente después del trasplante cardiaco: diagnóstico y tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 74-78
- ¹⁰ **ABADAL ML; CLADELLAS M; BALLESTER M; OBRADOR D; BALLESTER R; PONS LLADO G (1987)**, Estudio ecocardiográfico del corazón trasplantado en pacientes tratados con ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 45-51
- ¹¹ **ABECIA AC; ALEGRIA E; FIDALGO ML; CABANERO J; HERREROS J; MARTINEZ CARO D (1993)**, Oclusión aguda completa no letal del tronco comun de la coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 119-121
- ¹² **ABELLÓ J (1964)**, Inervación de las coronarias. La hipotermia como técnica para su mayor visualización, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 177-188
- ¹³ **ABEYTUA JIMENEZ M; DELCAN DOMINGUEZ JL; LOPEZ BESCOS L (1982)**, Técnica de cateteres simultáneos en ambas arterias coronarias para el estudio de la angina vasoespastica. Experiencia en 25 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 45-50
- ¹⁴ **ACERETE F (1972)**, Cuestión de terminos, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 1-3
- ¹⁵ **ACERETE GUILLEN F; BERMUDEZ CANETE R; HERRAIZ SARACHAGA I (1993)**, Cateterismo intervencionista. Valvuloplastia de la estenosis aórtica congenita infantil. Revisión de su estado actual, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 48-54
- ¹⁶ **ACERETE GUILLEN F; BERMUDEZ CANETE R; HERRAIZ SARACHAGA JI (1993)**, Cateterismo intervencionista. Cierre del ductus arteriosus patente por via percutánea , *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 55-61
- ¹⁷ **ACERETE GUILLEN F; QUERO JIMENEZ M (1981)**, Las otras obstrucciones del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 255-257
- ¹⁸ **ACQUATELLA H (1998)**, Patología del corazón de origen extracardiaco (V). Avances recientes en miocardiopatía chagasica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 152-157
- ¹⁹ **ACQUATELLA H (2000)**, Miocardiopatía dilatada: avances recientes y tratamiento actual, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 1), 19-27
- ²⁰ **ADRIO MATEO J A (1947)**, Unicistas y dualistas en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 158-168
- ²¹ **ADRIO MATEO J A (1948)**, Corazón visceral, *Rev Esp Cardiol*, 2 (4), 296-307
- ²² **ADRIO MATEO J A (1963)**, Observaciones sobre arritmia completa, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 245-247

- ²³ AGOSTI J; RUFILANCHAS JJ (1977), Editoriales: Perspectivas de la cirugía cardiovascular en España, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 111-116
- ²⁴ AGOTE POVEDA I P; REY BALTAR E (1963), El cateterismo transeptal. Nuestra experiencia en setenta y cinco casos, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 507-513
- ²⁵ AGOTE POVEDA I P; REY BALTAR FEIJÓ E; LÓPEZ EGIDO A; ESPARZA T (1962), La vía transeptal auricular en el cateterismo cardiaco izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 279-292
- ²⁶ AGUILAR INIGO C; SANTOS DE SOTO J; DESCALZO SENORANS A; LILLO JIMENEZ T; GRUESO MONTERO J; GIL FOURNIER CARAZO M (1999), Estenosis subaórtica progresiva causada por tejido mitral accesorio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 438-440
- ²⁷ AGUILERA B; SUAREZ MIER MP; MORENTIN B (1999), Miocardiopatía arritmogénica como causa de muerte súbita en España. Presentación de 21 casos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 656-662
- ²⁸ AGUILERA SALDANA MA; GARCIA MORENO LM; RODRIGUEZ PADIAL L; NAVARRO LIMA A; SANCHEZ DOMINGUEZ J (1990), Repercusión cardiaca de la hipertensión arterial. Hipertrofia cardiaca como factor de riesgo. Técnicas de estudio (electrocardiograma, ecocardiografía, prueba de esfuerzo y Holter), *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 54-64
- ²⁹ AGUINAGA L; ANGUERA I; EIZMENDI I; GUILLAMON L; SANCHEZ JG; MATAS M; MONT L; BRUGADA J (1998), Seguimiento a largo plazo de pacientes con taquicardia por reentrada nodal a quienes se les realizó una ablación por radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 383-387
- ³⁰ AGUINAGA L; BRUGADA J; ANGUERA I; MONT L; VALENTINO M; EIZMENDI I; GUILLAMON L; SANCHEZ J; MATAS M; NAVARRO LOPEZ F (1998), Seguimiento a largo plazo de pacientes con la forma permanente de taquicardia recíproca de la unión tipo Coumel tratados mediante ablación con radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 218-223
- ³¹ AGUINAGA L; MONT L; ANGUERA I; VALENTINO M; MATAS M; BRUGADA J (1998), Pacientes con cardiopatía estructural, síncope de etiología desconocida y arritmias ventriculares inducibles tratados con desfibrilador implantable, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 566-571
- ³² AGUIRRE JM; RODRIGUEZ E; BOVEDA FJ; URRENGOETXEA J; ARZUBIAGA J; IRIARTE M (1988), Ventriculografía isotópica con esfuerzo en la evaluación de la insuficiencia aórtica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 84-88
- ³³ AJURIA M; GARCIA EJ; MAROTO C; DURAN E; RIVERA R (1981), Ventana aortopulmonar. Revisión de nueve casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 519-524
- ³⁴ ALBARRAN A; SANZ JULVE ML; ARRIBAS F; GOMEZ PAJUELO C; LOPEZ GIL M; GARCIA COSIO F (1991), Relación entre el tamaño ecocardiográfico auricular izquierdo con la incidencia de embolia sistémica en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 95-98
- ³⁵ ALBERCA MT; LOPEZ BESCOS L; PEREZ BLASCO P; RUBIO R; GONZALEZ TORRECILLA E; GARCIA FERNANDEZ MA; DELCAN JL (1993), Progresión de una comunicación interventricular postinfarto: seguimiento ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 516-519
- ³⁶ ALBERCA T; RAMOS M; VINAS J; NUNEZ A; PASTOR A; GARCIA COSIO F (2000), Beneficio hemodinámico de la estimulación ventricular izquierda en dos síndromes de marcapasos con insuficiencia cardiaca refractaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1123-1128
- ³⁷ ALBERCA VELA T; PALMA AMARO J; GARCIA COSIO MIR F (1997), Arritmias y embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 749-759
- ³⁸ ALBERT BROTONS D; CESPEDAS DOMINGUEZ P; SERRANO DURAN M; LOPEZ CORONAS D; CASALDALIGA FERRER J; CASTELLOTE ALONSO A; GIRONA COMAS J (1995), Utilidad de la resonancia nuclear magnética para el diagnóstico de la Coartación y reCoartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 807-811
- ³⁹ ALBERT D; CASALDALIGA J; GONCALVES A; MIRO L; MURTRA M; GIRONA J (1997), Doble salida ventricular izquierda con comunicación interventricular subaórtica y estenosis pulmonar: corrección quirúrgica con utilización de homoinjerto aórtico crioconservado, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 667-669
- ⁴⁰ ALBERT D; CASTILLA J; AMENGUAL E; CASALDALIGA J; GONCALVES A; MIRO L; MURTRA M; GIRONA J (1998), Switch arterial: bypass aortocoronario con interposición de injerto vascular de politetrafluoroetileno (Gore-tex), *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 1009-1010
- ⁴¹ ALBERT D; GIRONA J; BONJOCH C; BALCELLS J; CASALDALIGA J; MIRO L; GONCALVES A; MURTRA M (2000), Retorno venoso pulmonar total anómalo en pediatría: importancia del diagnóstico ecocardiográfico y de la cirugía precoz, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 810-814
- ⁴² ALBERTOS J; BUENO H; GONZALEZ SANTOS JM; MERINO C; FORTUNY R; ALMENDRAL J; VALLEJO JL; GARRIDO P; ARCAS R (1993), Arritmias cardíacas (XI). Cirugía de las arritmias ventriculares en la década de los noventa, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 752-757

- ⁴³ ALBERTOS SALVADOR J (1994), Ablación con catéter en las taquicardias ventriculares. Punto de vista del cirujano, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 419-422
- ⁴⁴ ALBERTOS SALVADOR J (1995), Sobre desfibriladores implantados por cardiólogos en el laboratorio de electrofisiología, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 292-293
- ⁴⁵ ALBORCH E; TORREGOSA G; TERRASA JC (1985), Efecto de los calcioantagonistas nifedipina y nimodipina sobre la circulación cerebral, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 163-169
- ⁴⁶ ALCALA JE; ALVAREZ M; TERCEDOR L; MELGARES R; PRIETO J; ROMERO JA; RAMIREZ JA; AZPITARTE J (1997), Utilidad del examen angiográfico de la arteria mamaria interna izquierda en pacientes candidatos a cirugía de derivación coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 113-116
- ⁴⁷ ALCALA LOPEZ J; ROMERO HINOJOSA JA; GONZALEZ GAY JM; DIAZ FERNANDEZ JF; MELGARES MORENO R; RAMIREZ HERNANDEZ JA; AZPITARTE ALMAGRO J (1998), Disección coronaria espontánea posparto, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 844-846
- ⁴⁸ ALCALA LOPEZ JE; AZPITARTE ALMAGRO J; ALVAREZ LOPEZ M; BAUN MELLADO O (1995), Síncope y dolor torácico. Demostración del mecanismo mediante test de hiperventilación, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 631-633
- ⁴⁹ ALCALDE MM; CASTILLO JA; GARCIA URRUTICOECHA P; VILAPLANA R; MOLINA E; ORTEGA J (1998), Síndrome de Ellis-Van Creveld: un fácil diagnóstico precoz?, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 407-409
- ⁵⁰ ALCASENA MS; GONZALEZ MAQUEDA I; SOTILLO MARTI J; CALVO ORBE L; GAMALLO C; MARTIN JADRAQUE L (1985), Displasia arritmogénica de ventrículo derecho y trisomía X. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 357-360
- ⁵¹ ALCAZAR ALBAJAR J; INIGUEZ ROMO A; RODRIGO JL; ALMERIA VALERA C; PEREZ CASAR F (1986), Tetralogía de Fallot con agenesia de la válvula pulmonar: a propósito de un caso diagnosticado en la edad adulta, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 304-307
- ⁵² ALCAZAR R; REY M; DE SEQUERA P; ALEGRE R; ROVIRA A; CAMELO C (1995), Reversibilidad de hipertensión pulmonar asociada a hipertiroidismo autoinmune, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 142-144
- ⁵³ ALCIBAR J; CABRERA A; ONATE A; GALDEANO JM; RUMOROSO JR; PASTOR E; ENERIZ MA; ARANA JI; LLORENTE A; MARTINEZ P (1994), Angioplastia del Blalock-Taussig estenótico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 819-823
- ⁵⁴ ALCIBAR J; GOCHI R; ONATE A; BARRENETXEA JI; RAMON RUMOROSO J; SALAZAR H; JIMENEZ A; RODRIGO D; GONZALEZ LIEBANA J; PENA N; CEMPELLIN JC (1997), Reapertura tardía del conducto arterioso tras cierre completo con la prótesis de Rashkind. Posible origen traumático, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 133-136
- ⁵⁵ ALCIBAR J; GOMEZ S; VITORIA Y; JIMENEZ A; PENA N; ONATE A; CABRERA A; MARTINEZ P (1999), Oclusión de la vena levoatriocardinal con coils de Gianturco tras la cirugía de Fontan, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 733-736
- ⁵⁶ ALCIBAR J; INGUANZO R; ONATE A; SAINZ PARDO N; GOCHI R; ARRIOLA J; PENA N; MONTES K (1993), Cierre con catéter del conducto arterioso persistente en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 44-46
- ⁵⁷ ALCIBAR J; LEKUONA I; CABRERA A; GOCHI R; ONATE A; INGUANZO R; PASTOR E (1986), Ventrículo derecho bicameral: estudio angiohemodinámico. Implicaciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 349-353
- ⁵⁸ ALCIBAR J; ONATE A; CABRERA A; PASTOR E; GALDEANO J; INGUANZO R; PENA N; ARRIOLA J (1994), Angioplastia de la obstrucción posquirúrgica de la vena cava superior, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 195-197
- ⁵⁹ ALCIBAR J; PENA N; CABRERA A; JIMENEZ A; GOMEZ S; DE LA TORRE J; ONATE A (1999), Implantación de stent en la fístula central aortopulmonar paliativa de las cardiopatías congénitas con hipoperfusión pulmonar. Experiencia de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 863-868
- ⁶⁰ ALCIBAR J; PENA N; ONATE A; CABRERA A; GALDEANO JM; PASTOR E; INGUANZO R; VITORIA Y; GOMEZ S; ARANA JI; BARRENECHEA JI (2000), Implantación primaria de stent en la Coartación de aorta: seguimiento a medio plazo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 797-804
- ⁶¹ ALCIBAR J; RAMON RUMOROSO J; CABRERA A; ONATE A; PENA N; ARANA JI; BARRENETXEA JI; MIGUEL GALDEANO J; PASTOR E; GONZALEZ LIEBANA J; LLORENTE A; MARTINEZ P (1997), Experiencia con el stent de Palmaz en la estenosis de rama pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 179-186
- ⁶² ALCIBAR VILLA J; GARCIA FERNANDEZ E; GUTIERREZ LARRAYA AGUADO F; MORENO GRANADO F; PAN ALVAREZ OSORIO M; SANTOS DE SOTO J (1999), Guías de actuación clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Requerimientos y equipamiento de las técnicas invasivas en cardiología pediátrica: aplicación clínica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 688-707

- ⁶³ **ALCIBAR VILLA J; GOCHI IBARRA R; ONATE LANDA A; INGUANZO BALBIN R; ALVAREZ BLANCO A; BARREIRO GARCIA G (1991)**, Valvuloplastia percutánea tricúspide y pulmonar en la cardiopatía del síndrome carcinoide. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 283-287
- ⁶⁴ **ALDAY REDONNET T (1949)**, Contribución al estudio farmacológico y toxicológico de los tónico-cardiacos. Primera comunicación: influencia de ciertos cuerpos sobre la toxicidad de los medicamentos digitálicos, *Rev Esp Cardiol*, 3 (3), 213-244
- ⁶⁵ **ALDAY REDONNET T (1954)**, Actividad cardiotónica de la acetil-digitoxina. Determinación en los gatos, *Rev Esp Cardiol*, 8 (3), 189-214
- ⁶⁶ **ALDAY REDONNET T (1962)**, Estudio experimental referente a la influencia de ciertos anestésicos locales sobre la actividad terapéutica y toxicidad de los glucósidos digitálicos. Su aplicación al empleo intramuscular de estos medicamentos, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 787-803
- ⁶⁷ **ALEGRE MARTIN J; GEFAELL DE LA PENA R; PLANES REIG AM; TORNOS MAS MP; SOLER SOLER J (1987)**, Endocarditis protésica tardía por *Candida parapsilosis*, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 215-216
- ⁶⁸ **ALEGRET JM; SUBIRANA MT; MARCUELLO E; BAYES GENIS A; FERRES P; TORNER M (1997)**, Afectación valvular tricuspídea y pulmonar en un caso de síndrome carcinoide, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 532-534
- ⁶⁹ **ALEGRET JM; VINOLAS X; PALAZON O; VERNIS JM; FERRER A; OTER R (2000)**, Preexcitación intermitente tras administración de adenosina, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1132-1135
- ⁷⁰ **ALEGRIA E; ALZAMORA P; BOLAO IG; VELASCO S; FIDALGO ML; IGLESIAS I (1991)**, Cardiopatía isquémica en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 500-510
- ⁷¹ **ALEGRIA E; BARBA J; ARRIETA JA; MALPARTIDA F; MARTINEZ CARO D (1982)**, Espasmo espontáneo completo de la arteria coronaria descendente anterior en el curso de una reacción anafiláctica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 369-372
- ⁷² **ALEGRIA E; PETEIRO J; SAENZ DE BURUAGA JD (1989)**, Transposición corregida de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 351-
- ⁷³ **ALEGRIA EZQUERRA E; ALIJARDE GUIMERA M; CORDO MOLLAR JC; CHORRO GASCO FJ; PAJARON LOPEZ A (1997)**, I. Utilidad de la prueba de esfuerzo y de otros métodos basados en el electrocardiograma en la cardiopatía isquémica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 6-14
- ⁷⁴ **ALEGRIA EZQUERRA E; LOPEZ BESCOS L; ASIN CARDIEL E; CABADES O'CALLAGHAN A; SAN JOSE GARAGARZA JM (1994)**, Normas de actuación en el paciente con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 1), 72-76
- ⁷⁵ **ALEGRIA EZQUERRA E; MACERIA GONZALEZ A (1998)**, La terapia con glucosa-insulina-potasio reduce las complicaciones en la fase aguda del infarto de miocardio. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 720-726
- ⁷⁶ **ALEGRIA EZQUERRA E; MARTINEZ MONZONIS A; GRAU SEPULVEDA A (1997)**, Como se elige el fármaco antihipertensivo adecuado dependiendo de la complicación cardíaca dominante?, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 57-60
- ⁷⁷ **ALES JE; ANGUITA M; ALONSO PULPON L; TAVERAS R; ALONSO A; ALVAREZ NOVOA J; DE ARTAZA M (1984)**, Endocarditis sobre prótesis valvular de comienzo precoz debida a *Coxiella burnetii*, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 298-299
- ⁷⁸ **ALFARO DRETS E; GOMEZ PONSA JM; DE MIGUEL ZARAGOZA E (1967)**, Taquicardia paroxística ventricular postinfarto transformada en bradicardia, con crisis de stokes-adams, por inyección intravenosa de propranolol (sumial), *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 208-215
- ⁷⁹ **ALFONSO F (1995)**, Miocardiopatía hipertrófica asintomática. Argumentos en contra de su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 514-521
- ⁸⁰ **ALFONSO F (1996)**, Miocardiopatías (VIII). Muerte súbita en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 288-304
- ⁸¹ **ALFONSO F (1996)**, Debe realizarse rutinariamente una coronariografía a todos los pacientes con angina inestable? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 638-646
- ⁸² **ALFONSO F (1999)**, Aportaciones de las nuevas técnicas invasivas de imagen al conocimiento de la biopatología de la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 23-38
- ⁸³ **ALFONSO F (2000)**, Angioplastia primaria en España, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1164-1168
- ⁸⁴ **ALFONSO F; GOICOLEA J; HERNANDEZ R; BANUELOS C; SEGOVIA J; FERNANDEZ ORTIZ A; GONCALVES M; ALONSO L; MACAYA C (1995)**, Angioscopio coronario: experiencia inicial durante el intervencionismo coronario, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 798-806

- ⁸⁵ ALFONSO F; GOICOLEA J; SEGOVIA J; HERNANDEZ R; FERNANDEZ ORTIZ A; BANUELOS C; MACAYA C (1997), Papel de las observaciones no angiograficas (IVUS, angioscopio, Doppler) en el stent coronario, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 52-62
- ⁸⁶ ALFONSO F; MACAYA C; GOICOLEA J; INIGUEZ A; HERNANDEZ R; BANUELOS C; ALVAREZ R; MORENO R; AROCA M; ZARCO P (1992), Doppler codificado en color en el diagnóstico de las complicaciones vasculares tras el cateterismo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 374-380
- ⁸⁷ ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; BANUELOS C; RODRIGO JL; GARCIA ESPINOSA A; ZARCO P (1989), Perfil clínico y resultados de la angioplastia coronaria transluminal en la mujer. Comparación con el varon, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 359-366
- ⁸⁸ ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; FERNANDEZ ORTIZ A; ZARCO P (1990), Angioplastia coronaria sobre lesiones calcificadas, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 231-238
- ⁸⁹ ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; GOICOLEA J; HERNANDEZ RA; FERNANDEZ ORTIZ A; ZAMORANO J; CASADO J; ZARCO P (1992), Angioplastia coronaria transluminal percutánea del tronco coronario izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 321-329
- ⁹⁰ ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; HERNANDEZ RA; FERRERO J; HERRERO C; FERNANDEZ ORTIZ A; CASADO J; ZARCO P (1991), Resultados de la angioplastia coronaria transluminal percutánea en lesiones con trombos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 241-250
- ⁹¹ ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; ZARCO P (1989), La angioplastia coronaria realizada durante la misma coronariografía diagnostica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 645-652
- ⁹² ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; ZARCO P (1989), La angioplastia coronaria repetida en el tratamiento de la reestenosis. Resultados y seguimiento, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 367-376
- ⁹³ ALFONSO F; MACAYA C; INIGUEZ A; ZARCO P (1990), Características de la angioplastia coronaria en pacientes jóvenes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 239-245
- ⁹⁴ ALFONSO F; RODRIGO JL; MACAYA C; INIGUEZ A; CORTES J; BANUELOS C; ZARCO P (1990), Estudio con Doppler en color de 2 abscesos aórticos complicados: rotura a ventrículo derecho y a aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 413-416
- ⁹⁵ ALFONSO F; VILLACASTIN JP; BOSCH X (2000), Ensayos clínicos presentados en el XXII Congreso Anual de la Sociedad Europea de Cardiología (Amsterdam, 26-30 de agosto, 2000), *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1646-1652
- ⁹⁶ ALGARRA VIDAL F J; JIMÉNEZ LORENTE J V; NAVARRO BORT P; SOLVES CONTELL A; TALÉNS HERNANDIS A; TORMO ALFONSO V (1964), Síndromes tumorales de expresión pericardítica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 497-499
- ⁹⁷ ALGARRA VIDAL F J; TORMO ALFONSO V; CEBOLLA ROSELL R; JIMENEZ LORENTE J V TALENS HERNANDIS A; NAVARRO BORT P; SOLVES CONTELL A (1965), La fonocardiografía intracardiaca en algunas cardiopatías congénitas , *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 538-551
- ⁹⁸ ALGARRA VIDAL FJ (1968), El electrocardiograma y fonocardiograma en la hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 60-80
- ⁹⁹ ALGARRA VIDAL FJ; BELTRAN CARRASCOSA M; COSIN AGUILAR J; OLAGUE DE ROS J; PERIS MONFORT M (1972), Diagnóstico de los hemibloqueos, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 415-424
- ¹⁰⁰ ALGARRA VIDAL FJ; CEBOLLA ROSELL R; TORMO ALFONSO V; FERRER REIG J (1968), Persistencia del conducto arterioso con insuficiencia valvular pulmonar. A propósito de dos casos con estudio de fonocardiografía intracardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 175-196
- ¹⁰¹ ALGARRA VIDAL FJ; FERRER REIG J; CEBOLLA ROSELL R; TALENS HERNANDIS A; BELTRAN CARRASCOSA M; RINCON DE ARELLANO CAS (1972), Perforación septal ventricular postinfarto. Estudio fonocardiografico y cronodinocardiometrico. (Aportación de tres casos), *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 247-260
- ¹⁰² ALIJARDE GUIMERA M; CORTADELLAS ANGEL MJ; ARMENDARIZ RADA J; ANGEL FERRER J (1977), La estimulación auricular transesofágica como método diagnóstico de la cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 301-308
- ¹⁰³ ALIJARDE GUIMERA MA; VALLE TUDELA V (1975), El diazepam como analgesico amnesico en la electrocardioversion, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 81-86
- ¹⁰⁴ ALIJARDE M; HERMIDA J; SALAZAR J; RABAGO P (1970), Endocarditis postoperatorias: estudio de 24 casos, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 31-44
- ¹⁰⁵ ALIO BOSCH J; SAGRISTA SAULEDA J; TORNOS MAS MP; SOLER SOLER J (1986), Hematoma subdural crónico y anticoagulantes orales, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 229-231

- ¹⁰⁶ **ALIO BOSCH J; TORNOS MAS MP; CANDELL RIERA J; ALVAREZ AUNON A; SOLER SOLER J (1988)**, Endocarditis infecciosa en la miocardiopatía hipertrófica: problemas de manejo, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 129-131
- ¹⁰⁷ **ALMADA CARDOSO A; VARGAS J; MARIN E; MUELA A; ARTIGAO R; ABELLA V; AZA V; FERNANDEZ ESPINO R; YUSTE P (1981)**, Ecocardiografía, técnica M y bidimensional, en el estudio del mixoma de aurícula izquierda. Presentación de tres casos comprobados quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 245-250
- ¹⁰⁸ **ALMANSA DE CARA S (1949)**, Consideraciones sobre algunos aspectos de la pericarditis tuberculosa y a su tratamiento con estreptomocina, *Rev Esp Cardiol*, 3 (5), 441-452
- ¹⁰⁹ **ALMANSA DE CARA S (1962)**, Symposium sobre tratamientos farmacológicos de la hipertensión, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 649-651
- ¹¹⁰ **ALMANSA DE CARA S (1963)**, La cardiopatía ignorada, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 248-253
- ¹¹¹ **ALMANSA PASTOR A (1966)**, Actualización sobre la continuación ázigos de la vena cava inferior o síndrome de ausencia de la vena cava inferior, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 155-161
- ¹¹² **ALMAZAN CEBALLOS A; GARCIA DORADO GARCIA AD; ALVAREZ DIAZ R; MENARGUEZ CARRETERO L (1981)**, Electrocardiografía esofágica e infarto de miocardio de cara estrictamente posterior, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 147-153
- ¹¹³ **ALMAZAN CEBALLOS A; MOLINERO SOMOLINOS F; RUBIO SANZ R; CAMACHO PEDRERO A; PENAS CORTES J; DESROCHES W (1983)**, Estudio clínico del registro incruento de la actividad eléctrica del fascículo de His, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 353-356
- ¹¹⁴ **ALMAZAN CEBALLOS A; MOLINERO SOMOLINOS F; RUBIO SANZ R; GRAU CARMONA T; PENAS CORTES J (1983)**, Diltiazem intravenoso en el tratamiento de taquiarritmias supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 229-232
- ¹¹⁵ **ALMEIDA P; LAPENA G; INIGUEZ A; TUNON J; SANCHEZ MARTIN JA; RABAGO P (1994)**, Utilidad potencial del SPECT con MIBI-99mTc en reposo en la identificación de miocardio viable tras un infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 191-194
- ¹¹⁶ **ALMEIDA VERGARA P; CORDOBA POLO M; GOICOLEA RUIGOMEZ J; HERNANDEZ ANTOLIN R; RABAGO GONZALEZ P; RABAGO PARDO G (1982)**, Reposición valvular en la insuficiencia aórtica crónica con disfunción ventricular izquierda. Criterios para la asignación de un pronóstico postquirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 411-417
- ¹¹⁷ **ALMEIDA VERGARA P; CORDOBA POLO M; LOPEZ MINQUEZ JR; SOKOLOWSKI FILIP M; DE RABAGO GONZALEZ P (1982)**, Localización del centro geométrico del ventrículo izquierdo y sus aplicaciones a la angiocardiógrafa cuantitativa, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 265-269
- ¹¹⁸ **ALMEIDA VERGARA P; CORDOBA POLO M; MARAVI PETRI C; MARTINEZ ROMERO P (1987)**, Relación funcional entre sobrecarga de volumen y función sistólica ventricular izquierda en la insuficiencia aórtica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 115-121
- ¹¹⁹ **ALMELA GUILLÉN J (1949)**, Dilatación congénita del cono de la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 3 (4), 321-330
- ¹²⁰ **ALMELA GUILLÉN J (1951)**, Importancia del Síndrome de Esfuerzo en la Angina de Pecho, *Rev Esp Cardiol*, 5 (3), 261-274
- ¹²¹ **ALMELA GUILLÉN J (1952)**, Estenosis mitral mínima, *Rev Esp Cardiol*, 6 (5), 343-350
- ¹²² **ALMELA GUILLÉN J (1952)**, La etiología del llamado reumatismo cardio-articular y la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 6 (6), 432-438
- ¹²³ **ALMELA GUILLÉN J; GARCÍA LATORRE J (1952)**, Cardiopatías secas. Miocardiopatías puras y cardiopatías coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 6 (1), 17-28
- ¹²⁴ **ALMENAR BONET L (1999)**, Registro Español de Trasplante Cardíaco. X Informe Oficial (1984-1998). Grupos Españoles de Trasplante Cardíaco. Sección de Trasplante Cardíaco de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1121-1129
- ¹²⁵ **ALMENAR BONET L (1999)**, Registro Nacional de Trasplante Cardíaco. IX Informe Oficial (1984-1997). Grupos Españoles de Trasplante Cardíaco. Sección de Trasplante Cardíaco de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 153-158
- ¹²⁶ **ALMENAR BONET L (2000)**, Registro Español de Trasplante Cardíaco. XI Informe Oficial (1984-1999), *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1639-1645
- ¹²⁷ **ALMENAR BONET L; MIRO PALAU V; GIMENO GASCON JV; ALGARRA VIDAL F (1992)**, 5-mononitrato de isosorbida (liberación lenta) en la angina de esfuerzo estable, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 456-461

- ¹²⁸ ALMENAR L; GIMENO JV; PALENCIA M; ALGARRA F (1995), Tratamiento prolongado con 5-mononitrato de isosorbida en pacientes con isquemia silente, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 49-54
- ¹²⁹ ALMENAR L; GIMENO JV; SOTILLO J; MORENO MT; SALVADOR A; MIRO V; MORA V; MARTINEZ DOLZ L; ALGARRA F (1993), Valoración clínica de los cambios producidos por los nitratos en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 298-303
- ¹³⁰ ALMENAR L; MARTI S; NAVARRO M; ROLDAN I; CHIRIVELLA M; SANCHEZ E; TORREGROSA S; PALENCIA M; CAFFARENA JM; ALGARRA F (1996), Angiosarcoma cardiaco y trasplante cardiaco. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 539-541
- ¹³¹ ALMENAR L; MARTI S; PALENCIA M; FLORES A; BRETO M; DIEZ JL; ALGARRA F (1995), Alteraciones de la lipoproteína (a) tras el trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 594-599
- ¹³² ALMENAR L; MARTI S; ROLDAN I; MIRO V; DIEZ JL; OSA A; PALENCIA M; ALGARRA F (1996), Miocardiopatía hipertrófica obstructiva y no obstructiva: diferencias clínicas, electrocardiográficas y ecocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 423-431
- ¹³³ ALMENAR L; MONTORO J; PALENCIA M; PUIG N; MOLINA R; REYES I; CHIRIVELLA M; MORENO MT; DIEZ JL; ALGARRA F (1995), Incidencia de los antígenos del sistema mayor de histocompatibilidad en la miocardiopatía dilatada e isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 666-670
- ¹³⁴ ALMENAR L; PALENCIA M; SOTILLO J; PEIRO MJ; SALVADOR A; MORA V; MIRO V; VERA F; ALGARRA F (1993), Rabdomiosarcoma cardiaco. Diagnóstico ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 49-52
- ¹³⁵ ALMENAR L; SALVADOR A; MORA V; MIRO V; MORENO J; SOTILLO J; SANCHO TELLO MJ (1992), Cor triatriatum en el adulto. Diagnóstico por ecocardiografía-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 67-70
- ¹³⁶ ALMENAR L; SOTILLO J; OSA A; FENOLLOSA B; PERELLO A; MORENO MT; SALVADOR A; LOPEZ ALDEGUER J; ALGARRA F (1992), Valoración de las alteraciones cardiacas por ecocardiografía-Doppler de los pacientes adictos a drogas por vía parenteral, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 554-559
- ¹³⁷ ALMENAR L; VICENTE JL; TORREGROSA S; OSA A; MARTINEZ DOLZ L; GOMEZ PLANA J; VARELA F; PALENCIA M; CAFFARENA JM; ALGARRA F (1997), Variables predictoras de mortalidad precoz tras el trasplante cardiaco ortotópico en adultos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 628-634
- ¹³⁸ ALMENDRAL J; VILLACASTIN J; ARENAL A; MEDINA O; PEINADO R; MERINO JL; VALERO R; DELCAN JL (1994), Arritmias cardiacas (XIV). Selección de opciones terapéuticas en pacientes con taquiarritmias ventriculares sostenidas, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 104-112
- ¹³⁹ ALMENDRAL J; VILLACASTIN J; ARENAL A; ORTIZ M; MORRIS R; CASTELLANOS E; LOPEZ PALOP R; LUIS DELCAN J (1996), Tratamiento eléctrico de la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 50-54
- ¹⁴⁰ ALMIRANTE GRAGERA B; TORNOS MAS MP; SOLER SOLER J (1998), Endocarditis protésica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 58-63
- ¹⁴¹ ALONSO AM; MALPARTIDA F; QUEREJETA R; AZNAR J; BELLO MC; BARBA J; AZPILICUETA J; SAENZ DE BURUAGA JD; MARTINEZ CARO D (1982), Evaluación clínica en la cardiopatía valvular mediante el grado funcional. Teoría y realidad, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 397-402
- ¹⁴² ALONSO AM; MALPARTIDA F; QUEREJETA R; BELLO MC; DE LA MORENA G; MARTINEZ CARO D (1983), Respuesta al ejercicio físico en la insuficiencia aórtica. Correlación con parámetros angiohemodinámicos en reposo, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 199-203
- ¹⁴³ ALONSO DE BEGONA J; BAUER MR; MONTERO A; LUNA D; FAYOS JL; TOVAR O; PAYA R (1993), Trasplante cardiaco en niños, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 119-126
- ¹⁴⁴ ALONSO FRANCIA C; CALVO CEBOLLERO I; DIARTE DE MIGUEL JA; GOMOLLON GARCIA JP; PLACER PERALTA LJ (1995), Opciones terapéuticas en el shock cardiogénico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 573-580
- ¹⁴⁵ ALONSO GOMEZ AM (1993), Papel del Doppler de esfuerzo en la indicación de valvuloplastia percutánea y/o cirugía mitral en pacientes con grado funcional conservado, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 160-167
- ¹⁴⁶ ALONSO GOMEZ AM; AROS F; BELLO MC; CORDO JC; CAMACHO I; DIAZ A; MARTINEZ FERRER J; TORRES A (1993), Prescripción de ejercicio físico en el individuo con prótesis aórticas. Papel del Doppler de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 727-734
- ¹⁴⁷ ALONSO GOMEZ AM; BELLO MORA MC; AROS BORAU F; TORRES BOSCO A; MARTINEZ FERRER JB; CAMACHO AZCARGORTA I (1997), Valor del Doppler de esfuerzo para el diagnóstico de la estenosis mitral severa, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 98-104
- ¹⁴⁸ ALONSO GOMEZ AM; HERNANDEZ M; AROS F; BELLO MC; CAMACHO I; DIAZ A; MARTINEZ J; MAR C; LOMA OSORIO A (1986), Análisis segmentario del ventrículo izquierdo por ecocardiografía bidimensional en el infarto agudo de miocardio. Estudio prospectivo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 188-194

- ¹⁴⁹ ALONSO GOMEZ AM; HERNANDEZ M; BELLO MC; CAMACHO I; MARTINEZ FERRER J; AROS F; DIAZ A; LOMA OSORIO A; ARRIBAS JM (1988), Contractilidad regional normal por ecocardiografía bidimensional al año de un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 590-595
- ¹⁵⁰ ALONSO GOMEZ AM; HERNANDEZ M; BELLO MC; MARTINEZ J; LOMA OSORIO A; AROS F; CAMACHO I (1987), Efecto de la nitroglicerina en la contractilidad regional y global del ventrículo izquierdo tras infarto de miocardio. Estudio con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 179-183
- ¹⁵¹ ALONSO GOMEZ AM; MALPARTIDA F; AZPILICUETA J; QUEREJETA R; BELLO MC; BARBA J; ANCIN R; MARTINEZ CARO D (1984), Capacidad funcional aeróbica en la cardiopatía valvular. Evolución postoperatoria a corto (3 meses) y medio plazo (9 meses), *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 161-168
- ¹⁵² ALONSO GOMEZ AM; MONREAL ENAMORADO F (1983), La cardiología en el ambulatorio. Presente y futuro, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 493-496
- ¹⁵³ ALONSO GOMEZ AM; MONREAL F; VILLAFRANCA JL; CABELLO JB; DE DIEGO JM (1984), Propiedades diastólicas del ventrículo izquierdo en la cardiopatía hipertensiva. Efecto agudo de la nifedipina, verapamil y diltiazem, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 169-174
- ¹⁵⁴ ALONSO GOMEZ AM; MONREAL F; VILLAFRANCA JL; CABELLO JB; DE DIEGO JM (1984), Estudio de la relajación del ventrículo izquierdo mediante el análisis computadorizado de la ecocardiografía con técnica M, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 175-180
- ¹⁵⁵ ALONSO GOMEZ AM; PARE BARDERA C; PAYA SERRANO R; PLACER PERALTA LJ; SAN ROMAN CALVAR JA (1997), II. Papel de la ecocardiografía Doppler en el manejo de la cardiopatía isquémica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 15-25
- ¹⁵⁶ ALONSO GOMEZ AM; RODRIGUEZ JA; TORRES A; VILLAROEI MT; CORDO JC; DIAZ A; MARTINEZ FERRER JB; CAMACHO I (1990), Cálculo del área valvular mitral por el método de Hatle. Efecto de la modificación en la precarga inducida por nitritos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 87-92
- ¹⁵⁷ ALONSO GUTIERREZ M; DELCAN JL; LOPEZ BESCOS L; RIVERA R (1978), Evolución de la aterosclerosis coronaria después de la revascularización miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 27-32
- ¹⁵⁸ ALONSO GUTIERREZ M; GARCÍA COSIO MIR F; TAMARGO GUTIERREZ L (1983), Vegetación mitral como causa de clic sistólico no eyectivo, en ausencia de prolapso valvular, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 69-71
- ¹⁵⁹ ALONSO GUTIERREZ M; TASCÓN PEREZ J; ANDREU DUSSAC J; GONZALEZ TREVILLA A (1995), Análisis de costes de hemodinámica. Estudio multicéntrico basado en consumos reales, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 245-254
- ¹⁶⁰ ALONSO J; NÚÑEZ P; PEREZ DE LEÓN J; SANCHEZ PA; VILLAGRA F; GOMEZ R; LOPEZ CHECA S; VELLIBRE D; BRITO JM (1990), Canal atrioventricular completo y tetralogía de Fallot: consideraciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 377-380
- ¹⁶¹ ALONSO JJ; AZPITARTE J; BARDAJI A; CABADES A; FERNANDEZ A; PALENCIA M; PERMANYER C; RODRIGUEZ E (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 241-266
- ¹⁶² ALONSO JJ; VILLACASTIN JP; BOSCH X (2000), Ensayos clínicos presentados en la 49th Annual Scientific Session del American College of Cardiology (Anaheim, marzo de 2000), *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 648-662
- ¹⁶³ ALONSO LEJ F (1968), Complicaciones respiratorias de la cirugía cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 467-482
- ¹⁶⁴ ALONSO LEJ F; CARDENOSO J; LINERA FA (1968), Problemas relacionados con el trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 550-564
- ¹⁶⁵ ALONSO LEJ F; DE LINERA FA; VEGA JL; IBARRA F; GUTIERREZ A; COFINO JL; LLORENTE A (1974), Valvulotomía mitral con circulación extracorpórea como tratamiento sistemático de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 503-511
- ¹⁶⁶ ALONSO MARTIN J; DURAN HERNANDEZ JM; GIMENO DE CARLOS F; FERNANDEZ AVILES F (1993), Tratamiento de la oclusión coronaria aguda y de la "amenaza de oclusión" postangioplastia coronaria mediante implante de prótesis intracoronaria o stent, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 97-109
- ¹⁶⁷ ALONSO MARTIN J; GARCIA DORADO D; SORIANO TRIGUERO J; BOTAS RODRIGUEZ J; FERNANDEZ AVILES F; MUNOZ AGUILERA R; DURAN HERNANDEZ JM; ELIZAGA CORRALES J; ESTEBAN PAUL E; THEROUX P (1991), Infusión intracoronaria de superóxido dismutasa durante la liberación inicial de radicales libres del oxígeno inducida por la reperfusión. Efecto sobre el tamaño del infarto tras 60 minutos de oclusión coronaria en el modelo porcino, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 462-472

- ¹⁶⁸ ALONSO MARTIN JJ; DURAN HERNANDEZ JM; GIMENO DE CARLOS F; DE LA FUENTE GALAN L; MUNOZ SAN JOSE JC; FERNANDEZ AVILES F (1997), Tratamiento antitrombótico postimplante intracoronario de stent. Oclusión trombotica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 31-43
- ¹⁶⁹ ALONSO ORCAJO N; FRANCO ARANDA C; GARCIA CALABOZO R; FIDALGO ANDRES ML; RODRIGUEZ GARCIA MA; BAYON FERNANDEZ J; GARCIA PORRERO E; MARTINEZ SANDE JL; SIMARRO E (1994), Cambio en la prescripción de tratamiento trombolítico en pacientes ancianos. Experiencia del Hospital de Leon, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 741-746
- ¹⁷⁰ ALONSO ORCAJO N; SIMARRO E (1995), Tratamiento trombolítico en los ancianos con infarto agudo de miocardio. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 589-593
- ¹⁷¹ ALONSO PULPON L (1992), Presente, futuro, realidad y ficción de la cardiomioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 388-389
- ¹⁷² ALONSO PULPON L (1995), El trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 503-513
- ¹⁷³ ALONSO PULPON L (2000), El trasplante cardiaco en España. Organización y resultados, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 1), 39-52
- ¹⁷⁴ ALONSO PULPON L; ALMENAR L; CRESPO MG; SILVA L; SEGOVIA J; MANITO N; CUENCA JJ; JUFFE A; VALLES F (1999), Guías de actuación clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Trasplante cardiaco y de corazón-pulmones, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 821-839
- ¹⁷⁵ ALONSO PULPON L; ANGUITA SANCHEZ M (1994), Farmacología cardiovascular (V). Interacciones farmacológicas en el paciente con tratamiento inmunodepresor, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 687-698
- ¹⁷⁶ ALONSO PULPON L; ANGUITA SANCHEZ M; CRESPO LEIRO M; SEGOVIA CUBERO J (1992), Insuficiencia cardiaca crónica (VIII). Presente y futuro del trasplante cardiaco en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca crónica. Papel de la asistencia mecanica circulatoria, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 270-283
- ¹⁷⁷ ALONSO PULPON L; MARQUEZ MONTES J; VALLES F; MARTIN JUDEZ V; RUFILANCHAS JJ; ARTAZA M (1978), Doble arco aórtico con atresia parcial del arco izquierdo. A propósito de un caso operado, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 199-203
- ¹⁷⁸ ALONSO PULPON L; RAPALLO DOMENGE G; MAITRE AZCARATE MJ; GONZALEZ GONZALEZ M; DE ARTAZA ANDRADE M (1976), Correlaciones electrocardiograficas-hemodinámicas en 83 casos de Coartación de aorta del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 427-432
- ¹⁷⁹ ALONSO PULPON L; RAPALLO DOMENGE G; SANZ ORTEGA E; MARQUEZ MONTES J; MARTIN JUDEZ V; DE ARTAZA ANDRADE M (1977), Fibroma intramural de pared libre de ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 323-327
- ¹⁸⁰ ALONSO PULPON L; TEJERO ROMERO C; SEGOVIA CUBERO J; SANMARTIN FERNANDEZ M; CRISTOBAL VARELA C; GALLEGO PAGE JC (1998), Endocarditis experimental. Anatomia patológica de la endocarditis humana, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 4-10
- ¹⁸¹ ALONSO T (1951), Un nuevo caso de úlcera hipertensiva de la pierna, *Rev Esp Cardiol*, 5 (3), 275-278
- ¹⁸² ALSWIES A; O'CONNOR F; GIL M (2000), Pericarditis constrictiva crónica secundaria a hematoma traumatico toracico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 746-747
- ¹⁸³ ALVARADO F; LOPEZ HERCE J; MATAMOROS M; BORCHES D; CASTRO MC; RUZA F (1986), Quilopericardio idiopático en el niño: presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 81-84
- ¹⁸⁴ ALVAREZ A; DEJO H; RIVARA G; KOGA H; ALZAMORA M (1971), Evaluación de la terapia anticoagulante en infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 409-421
- ¹⁸⁵ ALVAREZ AUNON A; CANDELL RIERA J; BALDA CARAVEDO F; GARCIA DEL CASTILLO H; SOLER SOLER J (1988), Existen diferencias ecocardiográficas entre los pacientes sintomaticos y asintomaticos afectos de miocardiopatía hipertrófica?, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 143-147
- ¹⁸⁶ ALVAREZ AUNON A; CANDELL RIERA J; SAENZ CUSI L; BAGUENA ESCOLANO F; CASTELL CONESA J; ORTEGA ALCALDE D (1988), Contractilidad segmentaria. Estudio comparativo entre tres métodos radioisotopicos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 102-109
- ¹⁸⁷ ALVAREZ BUYLLA P; BOTAS GARCÍA BARBÓN V (1948), Contribución al estudio de la dilatación congénita aislada de la arteria pulmonar. Observación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 2 (3), 182-193
- ¹⁸⁸ ALVAREZ BUYLLA P; BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1949), Tratamiento de la insuficiencia cardiaca congestiva mediante la quimioterapia antitiroidea, *Rev Esp Cardiol*, 3 (5), 453-464
- ¹⁸⁹ ALVAREZ BUYLLA P; BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1953), Aportación al tratamiento de la angina de pecho por la heparina, *Rev Esp Cardiol*, 7 (6), 598-602

- ¹⁹⁰ ALVAREZ CALERO A.; BALAGUER VINTRÓ I; CASELLAS BERNAT A (1969), Estudio de una familia con coronariopatía y dislipemia, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 658-670
- ¹⁹¹ ALVAREZ CALERO A; BOUCHARD F (1975), Evolución Hemodinámica de las comunicaciones interventriculares asociadas a una estenosis pulmonar infundibular, con o sin tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 317-322
- ¹⁹² ALVAREZ CALERO A; PERERA CARRILLO C; SANCHEZ SANTOS C; MARTIN FERNANDEZ D; MORELL OCANA M; MARTI CARTAYA JL (1975), La miocardiopatía que acompaña a la distrofia miotónica, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 49-60
- ¹⁹³ ALVAREZ CARREGAL E; RIVAS CRESPO J (1954), Estudio electrocardiográfico de la intoxicación aguda por mercuriales y sus antídotos, *Rev Esp Cardiol*, 8 (5), 392-397
- ¹⁹⁴ ALVAREZ DIAZ F; BRITO JM; CORDOVILLA G; DE LEON JP; SANCHEZ PA; MARTINEZ BORDIU C (1974), Tratamiento quirúrgico de la hipoplasia del istmo aórtico en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 497-501
- ¹⁹⁵ ALVAREZ DIAZ F; BRITO JM; LOZANO C; NUNEZ L (1968), Prevención de trombosis en prótesis mitral con pericardio, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 539-542
- ¹⁹⁶ ALVAREZ DIAZ F; CABO J; ALVAREZ A; CORDOVILLA G; MORENO F; PEREZ MARTINEZ V; SANZ E; BORCHES D (1981), Nueva técnica cerrada de ampliación del tracto de salida del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 293-300
- ¹⁹⁷ ALVAREZ DIAZ F; CABO SALVADOR J; CORDOVILLA ZURDO G; SANZ GALEOTE E; VARGAS R; MORENO GRANADOS F; DE MIGUEL DEL CAMPO E (1995), Innovaciones técnicas de la conexión cavopulmonar total extracardiaca en la cirugía tipo Fontan. Estudio experimental y dos primeros casos clínicos operados con excelentes resultados inmediatos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 812-819
- ¹⁹⁸ ALVAREZ DIAZ F; DE LEON JP; CORDOVILLA G; MORENO F; HURTADO HOYO E; BRITO JM; SANCHEZ PA; MARTÍNEZ BORDIU C (1976), Corrección de la transposición completa de grandes vasos con la técnica de Mustard (26 casos operados), *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 337-343
- ¹⁹⁹ ALVAREZ DIAZ F; DE RABAGO G; URQUÍA M; CASTILLÓN L; DE VEGA N G; LOZANO C; SANCHEZ P A (1965), Nueva válvula mitral artificial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 351-358
- ²⁰⁰ ALVAREZ DIAZ F; FERREIROS M; SANZ E; MORENO F; RUZA F; CERRON F; BORCHES D; CORDOVILLA G (1979), Corrección total de la transposición completa de los grandes vasos con la técnica del Senning-I, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 545-553
- ²⁰¹ ALVAREZ GUISADO L; ARANEGA JIMENEZ A (1972), Aplasia congénita del miocardio en ambas cámaras ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 469-480
- ²⁰² ALVAREZ J; CASAS I; LITVAN H; VILLAR LANDEIRA JM (1987), Manejo anestésico en el trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Supl 2), 31-35
- ²⁰³ ALVAREZ J; MANCHA I; VIVANCOS R; VAZQUEZ F; OLVEIRA G; DE MORA M; SORIGUER F; MALPARTIDA F (1998), Feocromocitoma e insuficiencia cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 81-83
- ²⁰⁴ ALVAREZ J; SALAS J; BARAKAT S; CONEJO L; MANCHA I; VIVANCOS R; ALVAREZ DE CIENFUEGOS F; DE MORA M; GONZALEZ DE VEGA N; MALPARTIDA F (1998), Dehiscencia de un injerto valvulado aórtico (técnica de Bono y Bentall) secundaria a endocarditis por *Acinetobacter*, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 769-771
- ²⁰⁵ ALVAREZ J; URDA T; MANCHA I; MARTINEZ JL; GUTIERREZ J; SUCH M; VIVANCOS R; DE MORA M; CASTILLO JL; GONZALEZ DE VEGA N; MALPARTIDA F (1998), Angina por robo subclavio-coronario en pacientes revascularizados con arteria mamaria interna, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 772-775
- ²⁰⁶ ALVAREZ J; VIVANCOS R; DE MORA M; ALVAREZ M; SANZ JM; ARIZON JM; FANEGO J; CONCHA M; MALPARTIDA F (1997), Linfoma cardíaco primario: presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 444-447
- ²⁰⁷ ALVAREZ L; AGOSTI J; IGLESIAS A; VILLAGRA F; GONZALEZ M; ARTAZA M; FIGUERA D (1978), Resultados comparativos de la cirugía correctora de la estenosis mitral con técnicas cerrada y abierta, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 411-414
- ²⁰⁸ ALVAREZ L; AGOSTI J; JUFFE A; MARONAS J; FI GUER D (1977), Resultados del tratamiento quirúrgico de la comunicación interauricular tipo seno venoso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 133-139
- ²⁰⁹ ALVAREZ L; JUFFE A; FIGUERA D; RUFILANCHAS JJ (1978), Insuficiencia mitral congénita asociada a comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 563-567
- ²¹⁰ ALVAREZ LOPEZ M; ALCALA LOPEZ JE; BAUN MELLADO O; TERCEDOR SANCHEZ L; RAMIREZ HERNANDEZ JA; RODRIGUEZ PADIAL L; AZPITARTE ALMAGRO J (1997), Utilidad del índice Doppler

- delta P/delta t en la evaluación de la disfunción sistólica ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 105-110
- ²¹¹ ALVAREZ LOPEZ M; GARCIA ALBEROLA A; TERCEDOR L; ARENAL A; PEREZ VILLACASTIN J; ALMENDRAL J; DELCAN JL (1996), Estudio comparativo de tres algoritmos de localización de la vía accesoria en el síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 589-597
- ²¹² ALVAREZ M; GONZALEZ COCINA E (1998), Valor pronóstico de la ecocardiografía de esfuerzo postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 607-608
- ²¹³ ALVAREZ MENA S (1948), Derivación ensiforme (Ve): patrones de normalidad, *Rev Esp Cardiol*, 2 (1), 1-13
- ²¹⁴ ALVAREZ MENA S (1948), Cor Pulmonale crónico. Estudio electrocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 2 (2), 89-101
- ²¹⁵ ALVAREZ MOLteni R; RIVARA RUIZ G; DEJO BUSTIOS H; BERNALES JL; UGAZ B (1966), Evaluación clínica del síndrome postinfarto de miocardio. (Reportaje de 23 casos), *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 453-478
- ²¹⁶ ALVAREZ NA; BARROSO E; FERNANDEZ ESPINO R; MARTINEZ BORDIU C; YUSTE P (1980), Ecocardiografía bidimensional en el estudio de la endocarditis bacteriana mitral. Comparación con los hallazgos quirúrgicos y anatomopatológicos en ocho casos, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 565-571
- ²¹⁷ ALVAREZ SALA MORIS J L (1948), La influencia del vuelo sobre la enfermedad hipertensiva y sobre la hipotensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 2 (2), 134-148
- ²¹⁸ ALVAREZ VICENTE G; DE LA HERA GALARZA JM; BARRIALES ALVAREZ V; VARA MANSO J; GONZALEZ DEL REY MDEL C (1999), Trombo en aurícula derecha secundario a absceso paravalvular aórtico fistulizado: a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 142-144
- ²¹⁹ AMADO SENARIS JA; BERRAZUETA FERNANDEZ JR; GUTIERREZ SANCHEZ JA; DIAZ PENA JM (1978), Tumores cardiacos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 33-41
- ²²⁰ AMADO TOBIA JB; MARTINEZ GUTIERREZ F; BATALLA BATALLA J; PETIT GUINOVRT M; SIMON LAMUELA J; MURTRA FERRE M (1977), Estenosis subaórtica hipertrófica idiopática. Tratamiento quirúrgico en un paciente de 68 años de edad, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 83-86
- ²²¹ AMARO A; GONZALEZ JUANATEY JR; IGLESIAS C; GIL DE LA PENA M (1989), Disección aórtica rota en el tronco de la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 624-626
- ²²² AMARO CENDON A; GONZALEZ JUANATEY JR; GUDE SAMPEDRO F; IGLESIAS CARRENO C; FERNANDEZ VAZQUEZ F; VIRGOS LAMELA A; GARCIA ACUNA JM; GIL DE LA PENA M (1994), Actividad de la elastasa leucocitaria en la enfermedad arterial coronaria determinada por coronariografía, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 523-528
- ²²³ AMARO CENDON A; IGLESIAS CARRENO C; GIL DE LA PENA M; GARCIA BENGOCHEA JB (1976), Implantación inadvertida de electrocateteres de marcapasos en el sistema venoso coronario, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 93-100
- ²²⁴ AMARO CENDON A; RUBIO ALVAREZ J; CABO SALVADOR J; IGLESIAS CARRENO C; GARCIA BENGOCHEA JB; GIL DE LA PENA M (1980), Insuficiencia mitral subaguda en mujeres jóvenes por degeneración mixoide. Una forma evolutiva del prolapso valvular mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 87-92
- ²²⁵ AMENGUAL MJ; ABADAL ML; CLADELLAS M; BALLESTER M; OBRADOR D; AGUSTI M; RODRIGUEZ JL (1987), Subpoblaciones linfocitarias en sangre periférica en el diagnóstico de rechazo cardíaco en pacientes tratados con ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 41-44
- ²²⁶ ANGEL FERRER J; LLAMAS LOMBARDIA A; PERMANYER MIRALDA C (1972), Bloqueo auriculoventricular de segundo y tercer grado en la fiebre reumática (a propósito de cuatro casos), *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 507-514
- ²²⁷ ANGEL FERRER J; MONTOYO GARCIA IZQUIER; ARMENGOL MIRO JR; MIQUEL COLLELL J; GAUSI GENE C (1972), Estimulación eléctrica auricular desde el esófago. Sus posibilidades diagnósticas y terapéuticas, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 525-534
- ²²⁸ ANGEL J; ALIO J; PASCUAL C; SEGURA RM; DOMINGO E; ANIVARRO I; SOLER SOLER J (1989), Valoración de la oclusión de ramificaciones y dano miocárdico relacionados con la angioplastia. Utilidad de las determinaciones de CK-MB sérica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 246-253
- ²²⁹ ANGEL J; ANIVARRO I; DOMINGO E (1994), Alerta quirúrgica en la angioplastia coronaria en 1994, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 263-268
- ²³⁰ ANGEL J; ANIVARRO I; DOMINGO E; HERREJON P (1994), Revascularización percutánea en el sexo femenino. Influencia sobre el riesgo y resultado de las diferentes técnicas de angioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 40-44

- ²³¹ ANGEL J; CASES JM; CARCIA DEL CASTILLO H; PELEATO A; NUNEZ T; PARAVISINI J; GAUSI C (1974), Aneurisma congénito del seno de Valsalva perforado a ventrículo derecho. Diagnóstico clínico y tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 441-445
- ²³² ANGEL J; NOGUES FJ; CANDELL J; PERMANYER C; GAUSI C (1976), Tratamiento medicamentoso del flutter auricular con la asociación de amiodarona y digoxina, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 291-295
- ²³³ ANGELINO P F; CARUZZO C; TARTARA D; ESTELLA J (1961), La persistencia del cuadro estetoacústico de la estenosis mitral después de la comisurotomía, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 735-748
- ²³⁴ ANGELINO PF; MARRA S; PAOLILLO V; BADOINI G; SPADACCINI V; BERGORONE S; ODDENINO G; BONCOMPAGNI F (1982), Evaluación Hemodinámica de la nifedipina mediante prueba de esfuerzo multiestadio en ortostatismo en pacientes con angina de pecho, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 83-87
- ²³⁵ ANGLADA PINTADO JC; PEREZ MUNOZ C; VARGAS MACHUCA JC; VALDIVIA GUTIERREZ R; GARCIA DE ARBOLEYA F; CASTRO FERNANDEZ A; TEJUCA C; DIAZ DE LOPE DIAZ A; HERNANDEZ DIAZ JM (1997), Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en la detección del riesgo embólico en un caso de endocarditis por *Staphylococcus aureus*, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 283-286
- ²³⁶ ANGUERA I; BRUGADA J; BRUGADA P; MONT L; VALENTINO M; AGUINAGA L; MATAS M; NAVARRO LOPEZ F (1998), Deterioro hemodinámico en pacientes sometidos a ablación del nodo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 307-313
- ²³⁷ ANGUERA I; MAGRINA J; SETOAIN FJ; ESMATGES E; PARE C; VIDAL J; AZQUETA M; GARCIA A; GRAU JM; VIDAL SICART S; BETRIU A (1998), Bases anatomopatológicas de la disfunción ventricular latente en diabéticos insulino dependientes, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 43-50
- ²³⁸ ANGUITA M; ARIZON JM; TORRES F; GIMENEZ D; GALLARDO A; CIUDAD M; ZAYAS R; RUIZ M; CONCHA M; VALLES F (1994), Incidencia, mecanismos y factores clínicos predictores de muerte súbita en pacientes con insuficiencia cardíaca severa evaluados con vistas a trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 658-665
- ²³⁹ ANGUITA M; ARIZON JM; VALLES F; LOPEZ RUBIO F; LATRE JM; GIMENEZ D; TORRES F; CONCHA M (1994), Evolución a corto y largo plazo de los pacientes sometidos a trasplante cardíaco con disfunción severa del injerto asociada a rechazo agudo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 384-388
- ²⁴⁰ ANGUITA M; BUENO G; LOPEZ GRANADOS A; GUERRERO R; GUERRERO A; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1991), Infarto agudo de miocardio en personas mayores de 70 años. Resultados y características diferenciales, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 359-365
- ²⁴¹ ANGUITA M; BUENO G; LOPEZ GRANADOS A; MESA D; DIOS F; BERGILLOS F; TORRES F; GIMENEZ D; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1993), Pacientes con infarto agudo de miocardio tratados en unidad coronaria o en sala general de cardiología. Un estudio comparativo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 735-742
- ²⁴² ANGUITA M; CASTILLO JC; RAMIREZ A; SILES JR; OJEDA S; MESA D; FRANCO M; VALLES F (2000), Insuficiencia cardíaca debida a disfunción ventricular sistólica severa de origen hipertensivo. Evolución clínica y funcional a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 927-931
- ²⁴³ ANGUITA M; CIUDAD M; GALLARDO A; TORRES F; GIMENEZ D; ARIZON JM; VALLES F (1993), Endocarditis infecciosa por fiebre Q. Descripción de 4 nuevos casos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 506-508
- ²⁴⁴ ANGUITA M; DIAZ V; BUENO G; LOPEZ GRANADOS A; VIVANCOS R; MESA D; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1991), Pericarditis brucelosa: dos formas diferentes de presentación para una etiología poco frecuente, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 482-484
- ²⁴⁵ ANGUITA M; ROMO E; VINALS M; OSTOS J; BUENO G; VIVANCOS R; FRANCO M; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1991), Curación con tratamiento médico de un aneurisma micótico intracraneal en un paciente con endocarditis infecciosa con hemocultivos negativos y miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 556-559
- ²⁴⁶ ANGUITA M; TORRES F; CASTILLO JC; SILES JR; RAMIREZ A; VALLES F (1998), Manifestaciones clínicas de la endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 16-21
- ²⁴⁷ ANGUITA M; TORRES F; CASTILLO JC; VALLES F (1998), Etiopatogenia de la endocarditis infecciosa: Cardiopatías predisponentes y microorganismos causales, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 11-15
- ²⁴⁸ ANGUITA M; TORRES F; GIMENEZ D; SEGURA J; AUMENTE D; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1992), Bradiarritmias secundarias al uso de timolol oftálmico. Descripción de 3 casos, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 71-73
- ²⁴⁹ ANGUITA M; TORRES F; GIMENEZ D; VALLES F; CONCHA M (1995), A quien y cuando indicar un trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 13-18
- ²⁵⁰ ANGUITA M; TORRES F; VALLES F (1996), MioCardiopatías (XIII). Marcadores de la actuación clínica en pacientes con miocardiopatía dilatada, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 682-692

- ²⁵¹ **ANGUITA SANCHEZ M (1995)**, Lecciones de los ensayos clínicos en la insuficiencia cardiaca congestiva, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 699-709
- ²⁵² **ANGUITA SANCHEZ M (1999)**, Hipertensión arterial y disfunción sistólica ventricular izquierda: abordaje terapéutico, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 34-38
- ²⁵³ **ANGUITA SANCHEZ M; ALONSO PULPON L; ALONSO GARCIA A; SILVA MELCHOR L; MOREU BURGOS J; MELERO PITA A; DE TERESA GALVAN E; DE ARTAZA ANDRADE M (1986)**, Endocarditis por *Candida albicans* en un individuo no drogadicto y sin cardiopatía previa, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 388-390
- ²⁵⁴ **ANTONIO PRIETO SOLIS J; SAN JOSE GARAGARZA JM (1996)**, Diferenciación electrocardiográfica entre la lesión de la arteria coronaria derecha y circunfleja en el infarto agudo de miocardio inferior, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 174-183
- ²⁵⁵ **ANTUNEZ SEGUI F (1990)**, Maduración de la interfase electrodo-endocardio, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 3-12
- ²⁵⁶ **APARICI M; SAENZ DE BURUAGA JD; CASTELLO R; HIDALGO R; PETEIRO J; FRADES M; MARTIN TRENOR A (1988)**, Endocarditis por *Listeria monocytogenes* sobre bioprótesis de Hancock, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 440-442
- ²⁵⁷ **ARAIZ BURDIO JJ; RODRIGO TRALLERO G; CALDERERO ABAD JL; MILLASTRE BENITO A; CIVEIRA MURILLO E; SUAREZ PINILLA MA (1998)**, Métodos no invasivos de valorar la reperfusión en el infarto agudo de miocardio: enzimas y gammagrafía cardiaca con MIBI-SPECT, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 740-749
- ²⁵⁸ **ARAMENDI J (1964)**, Nomenclatura y criterios para el diagnóstico de las enfermedades del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 687-690
- ²⁵⁹ **ARAMENDI J; PÉREZ GONZÁLEZ P (1954)**, Tratamiento hormonal de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 8 (6), 521-525
- ²⁶⁰ **ARAMENDI JI; PAC J; AGREDO J; BELLO M; OTERO A; CASANOVA J (1996)**, Cirugía coronaria mínimamente invasiva. Toracotomía asistida por toracoscopia. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 925-927
- ²⁶¹ **ARAMENDI LIZANO J (1953)**, Enfermedades de la colágena, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 168-176
- ²⁶² **ARAMENDI LIZCANO J (1962)**, La fibrinolisis humana; el nuevo agente trombolítico, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 75-82
- ²⁶³ **ARAMENDI LIZCANO J (1964)**, Concepto de cardiología social, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 583-590
- ²⁶⁴ **ARANDA J; RIDOCCI F; FERNANDEZ A; VILLALBA S; QUESADA A; PAYA R; GIMENEZ JV; RODA J; DALLI E; POMAR F; ET AL (1990)**, Resultados de la estimulación de doble cámara en el Hospital General de Valencia, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 84-87
- ²⁶⁵ **ARANDA TEBAR JG; ECHANOVE ERRAZTI I; NOGUERA SANCHIS R; FERRER MONTAGUD E; GIMENEZ LORENTE JV; TORMO ALFONSO V (1974)**, Forma atípica de fibrilación ventricular ("torsade de pointe"). A propósito de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 429-434
- ²⁶⁶ **ARANGUREN I (1968)**, Tratamiento del bloqueo auriculoventricular completo con los marcapasos sincrónicos, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 546-549
- ²⁶⁷ **ARASA F (1953)**, Trastornos cardiacos psicogenéticos, *Rev Esp Cardiol*, 7 (4), 393-406
- ²⁶⁸ **ARAUJO LI (2000)**, Elementos diagnósticos no invasivos en la evaluación de la viabilidad miocárdica: una continua búsqueda, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 896-898
- ²⁶⁹ **ARBIZU J; MARTI JM; GARCIA BOLAO I; GARCIA MJ; IGLESIAS I; ALEGRIA E; RICHTER J (1994)**, Cuantificación de la tomografía miocárdica con talio en la enfermedad coronaria. Valoración del método Cedars-Sinai, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 368-374
- ²⁷⁰ **ARCAS MECA R; NAVARRO SALAS E; MUNOZ JR; FERNANDEZ; PLACER L; ARTAL A; GUTIERREZ A; MARTIN TRENOR A; MALPARTIDA DE TORRES F (1978)**, Comunicación interventricular por herida punzante. Presentación de un caso operado con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 95-99
- ²⁷¹ **ARDIACA CAPELL A; IBANEZ REGALES M; RUBIO CABALLERO M (1987)**, Fibrilación auricular idiopática familiar, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 65-68
- ²⁷² **ARDURA J; BERMEJO J; ANDRES JM; JIMENO F (1987)**, Electrofisiología intracavitaria en niños con pérdida de conciencia por vagotonia, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 41-43
- ²⁷³ **ARDURA J; KHATIB A; ARAGON MP (1978)**, Ventrículo izquierdo de doble salida versus malposición anatómicamente corregida, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 1-6
- ²⁷⁴ **ARENAL A; ALMENDRAL J; ALBERTOS J (1992)**, Tratamiento de las arritmias ventriculares malignas con cardioversores desfibriladores implantables: una realidad, pero aun con numerosos interrogantes, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 1-4

- ²⁷⁵ ARENAL A; ALMENDRAL J; VILLACASTIN J; PASTOR A; MARTINEZ ALDAY J; PEINADO R; MEDINA O (1993), Arritmias cardiacas (VIII). Tratamiento farmacológico de las taquicardias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 497-505
- ²⁷⁶ ARENAL A; ALMENDRAL J; VILLACASTIN J; PEINADO R; MEDINA O; VALERO R; DELCAN JL (1994), Ablación de taquicardias ventriculares mediante radiofrecuencia. Localización del punto de origen, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 47-52
- ²⁷⁷ ARENAL MAIZ A (1997), Prevención de la muerte súbita postinfarto de miocardio: debe generalizarse la estrategia "MADIT"? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 464-466
- ²⁷⁸ ARENAL MAIZ A; ALMENDRAL GARROTE J; PEREZ VILLACASTIN J; CASTELLANOS E; MORRIS R; LOPEZ PALOP R (1996), Mecanismo y localización del flutter auricular típico. Información obtenida de los modelos experimentales y de la electrofisiología clínica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 13-21
- ²⁷⁹ AREVALO PRIETO J; IRIARTE EZCURDIA MM; GARATE BERSALUCE F; RODRIGUEZ C; DE AZUA R; TOLEDO JD (1966), Tronco común persistente. Presentación de cinco casos comprobados, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 508-521
- ²⁸⁰ AREVALO PRIETO J; OTADUY LARREA C; IRIARTE EZCURDIA M M (1965), Un caso de quiste hidatídico intramiocárdico, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 552-560
- ²⁸¹ AREVALO SALAS A; MAITRE AZCARATE MJ; QUERO JIMENEZ M (1993), Hipoplasia aórtica en un caso de ventrículo único con vasos normalmente relacionados, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 600-604
- ²⁸² ARGUERO SANCHEZ R; MANSILLA OLIVARES A; CASTANO GUERRA R; CAREAGA REYNA G (1996), Enseñanza tutelar en cardiología y cirugía cardiororácica. Informe preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 334-338
- ²⁸³ ARIAS MARTINEZ MATA JL; PEREZ OJEDA G; ARROYO CUENCA F; RUIZ PEREZ P; RODRIGO ALONSO A (1979), Sensibilidad y especificidad del estudio ergométrico, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 585-588
- ²⁸⁴ ARIS A (1985), La "amenaza" de la ACTP. Reflexiones de un cirujano cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 5-6
- ²⁸⁵ ARIS A (1996), Cien años de cirugía cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 625-626
- ²⁸⁶ ARIS A (2000), La producción científica cardiovascular en España: no están todos los que son, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 594-595
- ²⁸⁷ ARIS A; BONNIN JO; SERRA C; CARALPS JM (1981), Revascularización miocárdica en enfermos con lesiones del tronco común de la coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 231-235
- ²⁸⁸ ARIS A; PADRO JM; CAMARA ML (1997), Sustitución valvular aórtica mínimamente invasiva, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 778-781
- ²⁸⁹ ARIZA ALMEIDA S; CINTADO BUENO C; CASTILLO CAMACHO JA; CANADAS GARCIA DE LEON M; DESCALZO SENORAN A; SANTOS DE SOTO J; VALERO ADAN T (1979), Ausencia congénita de válvula pulmonar asociada a estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 93-98
- ²⁹⁰ ARIZA ALMEIDA S; CINTADO BUENO C; CASTILLO CAMACHO JA; DESCALZO SENORANS A; TORO ORTEGA J; CANADAS M (1979), Canal atrioventricular completo asociado a estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 445-450
- ²⁹¹ ARIZA ALMEIDA S; MORENO DE CASTRO A; SAEZ ARIZA C; GAVILAN CAMACHO JL; CASTILLO CAMACHO JA; TORO ORTEGA J; GRUESO MONTERO J; SANTOS DE SOTO J; DESCALZO SENORANS A (1986), Miocardiopatía hipertrófica en los 2 primeros años de la vida. Estudio de 25 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 26-32
- ²⁹² ARIZA S; CASTILLO CAMACHO JA; DE LA ROSA A; RODRIGUEZ ALONSO J; ATIENZA CONTRERAS A; TORRES DE LA RUBIA M; GARCIA CANTON JA; RAFEL RIBAS E (1977), Tumores cardíacos congénitos. Estudio de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 567-5679
- ²⁹³ ARIZA S; MERCADE EO; CASTILLO CAMACHO JA; ATIENZA CONTRERAS A; CANADAS M; MORILLO GOTOR A (1977), Detención precoz del desarrollo embriológico en 4 corazones, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 727-732
- ²⁹⁴ ARIZON DEL PRADO JM (1993), Registro Nacional de Trasplante Cardíaco. Cuarto informe (1984-1992), *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 791-795
- ²⁹⁵ ARIZON DEL PRADO JM (1993), Utilidad de la prueba de esfuerzo en la evaluación y tratamiento de la disfunción ventricular izquierda grave, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 69-70
- ²⁹⁶ ARIZON DEL PRADO JM (1994), Registro Nacional de Trasplante Cardíaco. Quinto informe (1984-1993), *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 791-795

- ²⁹⁷ ARIZON DEL PRADO JM (1995), Registro nacional de trasplante cardiaco. Sexto informe (1984/1994), *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 792-797
- ²⁹⁸ ARIZON DEL PRADO JM (1995), Pautas inmunosupresoras. Diferencias y ventajas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 71-76
- ²⁹⁹ ARIZON DEL PRADO JM (1996), Registro Nacional de Trasplante Cardiaco. Séptimo Informe (1984-1995), *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 781-787
- ³⁰⁰ ARIZON DEL PRADO JM (1997), Registro Nacional de Trasplante Cardiaco. VIII Informe (1984-1996), *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 826-832
- ³⁰¹ ARIZON JM; ANGUITA M; TORRES F; GIMENEZ D; BUENO G; CONCHA M; VALLES F (1992), Remisión espontánea en un paciente con miocardiopatía dilatada idiopática de larga evolución, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 354-356
- ³⁰² ARIZON JM; SEGURA J; ANGUITA M; VAZQUEZ DE PRADA JA (1992), Registro Nacional de Trasplante Cardiaco. Tercer informe, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 618-621
- ³⁰³ ARMENTA CAMACHO J (1962), La terapéutica anticoagulante prolongada en las coronariopatías isquémicas, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 83-91
- ³⁰⁴ ARMENTA CAMACHO J (1962), Dosificación del sintrom. Experiencia personal (nota previa), *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 92-94
- ³⁰⁵ ARMENTA J (1969), Miocardiopatía puerperal. Presentación de un caso con estudio fonomecanocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 487-503
- ³⁰⁶ ARMENTA J (1972), Acerca del mecanismo de la alternancia eléctrica, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 24-28
- ³⁰⁷ ARMENTA J; DUCLOS F (1971), Infartos de miocardios enmascarados por hemibloqueos, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 311-321
- ³⁰⁸ ARMENTA J; DUCLOS F; ZAMBRANO A; BOHORQUEZ A (1967), Nuestra experiencia en el estudio bioquímico de la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 33-47
- ³⁰⁹ ARMENTA J; DUCLOS F; ZAMBRANO A; BOHORQUEZ A; JIMENEZ CASTELLANOS (1967), Hidatidosis cardiaca con metastasis cerebral. (nota clínica), *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 125-131
- ³¹⁰ ARMENTA J; DUCLOS F; ZAMBRANO A; BOHÓRQUEZ A; MORA I; DRAEGER M (1964), Nuestra experiencia con el tratamiento anticoagulante prolongado en la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 12-19
- ³¹¹ ARMENTA J; TOVARUELA A (1971), Miocarditis neumónica con trastorno de la conducción intraventricular y alternancia eléctrica, *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 631-634
- ³¹² ARMENTA J; ZAMBRANO A; DUCLOS F (1970), Efectos de la amiodarona sobre la repolarización ventricular. Nota clínica, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 409-419
- ³¹³ ARNAIZ BUENO F; PEDRAZA MURIEL V; CRESPO DIEZ A; ORTIZ BERROCAL J (1967), Principios teóricos para la determinación de flujos sanguíneos regionales mediante el empleo de radioelementos, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 321-329
- ³¹⁴ ARNAU SILLA A (1965), El recosen en la insuficiencia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 359-380
- ³¹⁵ ARNAU SILLA A; VALLS GRIMA F; VALDES RUIZ M (1966), Modificaciones de los soplos cardiacos orgánicos por el Etil-adrianol, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 30-47
- ³¹⁶ ARNAU VIVES MA; MARTINEZ DOLZ LV; ALMENAR BONET L; LALAGUNA LA; TEN MORRO F; PALENCIA PEREZ M (1999), Puente miocárdico como causa de isquemia aguda. Descripción del caso y revisión de la bibliografía, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 441-
- ³¹⁷ AROS BORAU F; LOMA OSORIO A; TORRES BOSCO A (1996), Estratificación del riesgo arritmico y opciones terapéuticas en los supervivientes a infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 157-165
- ³¹⁸ AROS BORAU F; MARRUGAT DE LA IGLESIA J; BAYON FERNANDEZ J; MAYORDOMO LOPEZ JA (1994), Datos epidemiológicos y fisiopatología del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 1), 3-8
- ³¹⁹ AROS F; ALEGRIA E; LOMA OSORIO A; CORDEIRO B; MALPARTIDA F; MARTINEZ CARO D (1977), Cardioversión eléctrica tras cirugía mitral. Factores que influyen en los resultados a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 355-361
- ³²⁰ AROS F; ARMENTIA J; CASTILLO C; CORDO JC; LOMA OSORIO A (1993), Evaluación del entrenamiento físico domiciliario precoz después de un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 544-551

- ³²¹ AROS F; BORAITA A; ALEGRIA E; ALONSO AM; BARDAJI A; LAMIEL R; LUENGO E; RABADAN M; ALIJARDE M; AZNAR J; BANO A; CABANERO M; CALDERON C; CAMPRUBI M; CANDELL J; CRESPO M; DE LA MORENA G; FERNANDEZ A; FERRERO JA; GAYAN R; BOLAO IG; HERNANDEZ M; MACEIRA A; MARIN E; MUELA DE LARA A; PLACER L; SAN ROMAN JA; SERRATOSA L; SOSA V; SUBIRANA MT; WILKE M (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en pruebas de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1063-1094
- ³²² AROS F; CASTILLO C; LOMA OSORIO A (1994), Eficacia de la revascularización incompleta en la enfermedad multivazo. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 587-591
- ³²³ AROS F; LOMA OSORIO A (1998), La terapia con glucosa-insulina-potasio reduce las complicaciones en la fase aguda del infarto de miocardio. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 727-731
- ³²⁴ AROS F; LOMA OSORIO A (1999), Diagnóstico de la angina inestable en el servicio de urgencias. Valor y limitaciones de la clínica, el electrocardiograma y las pruebas complementarias, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 39-45
- ³²⁵ AROS F; LOMA OSORIO A; ALONSO A; ALONSO JJ; CABADES A; COMA CANELLA I; GARCIA CASTRILLO L; GARCIA E; LOPEZ DE SA E; PABON P; SAN JOSE JM; VERA A; WORTNER F (1999), Guías de actuación clínica de la Sociedad Española de Cardiología en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 919-956
- ³²⁶ AROS F; VALLES V; ALEGRIA E; LOMA OSORIO A; MALPARTIDA F (1978), Mantenimiento del ritmo sinusal con quinidina y amiodarona después de la cardioversión eléctrica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 185-191
- ³²⁷ AROS LF; LOMA OSORIO A; BELLO MC; CAMACHO I; MARTINEZ J; ZABALZA O; ALONSO GOMEZ A (1986), Las pruebas de esfuerzo con control hemodinámico: respuesta en la valvulopatía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 269-273
- ³²⁸ AROS LF; LOMA OSORIO A; SAN JOSE JM; CORDO JC; CAMACHO I; PAJARON A (1981), Metodología de las pruebas de esfuerzo en el primer mes del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 127-132
- ³²⁹ ARQUE GIBERNAU JM; REVUELTA SOBA JM; SANCHEZ LOPEZ C; SIMON LAMUELA J; LOZANO SAINZ C (1976), Tratamiento quirúrgico del ventrículo izquierdo de doble salida, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 305-314
- ³³⁰ ARQUE JM; AMIEL M; SAURA E; CHASSIGNOLLE JF (1972), Valoración de los resultados en la revascularización directa del miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 361-370
- ³³¹ ARQUE JM; CRUZ V; ANTUNEZ A; VARGAS JM; SANS COMA V (1985), Coronaria única en el ratón: un modelo para estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 260-264
- ³³² ARQUE JM; SANS COMA V; DURAN AC; CARDO M (1989), Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda en el tronco pulmonar y su relación con otras anomalías coronarias primarias: estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 399-409
- ³³³ ARRANZ CASTELL F (1963), Un caso de bloqueo transitorio de rama, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 3-16
- ³³⁴ ARRIBAS A; MARTIN LUENGO C; RODRIGUEZ J; PABON P; NIETO F; DIEGO M; CASTANO L; SANTOS I; CASCON M; SALA A; ET AL (1994), "Patrón arritmico": un nuevo método con significación pronóstica en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 284-293
- ³³⁵ ARRIBAS F; ELIZAGA J; BOSCH X (1998), La Sociedad Española de Cardiología en Internet: recursos actuales y perspectivas de futuro. Comisión Internet de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 777-781
- ³³⁶ ARRIBAS F; GARCÍA COSIO MIR F (1992), Insuficiencia cardíaca crónica (VI). Arritmias ventriculares en la insuficiencia cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 128-140
- ³³⁷ ARRIBAS F; LOPEZ GIL M; GOICOLEA A; GARCIA COSIO F (1993), Arritmias cardíacas (IV). Flutter auricular: mapeo y ablación con radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 246-254
- ³³⁸ ARRIBAS JIMENEZ A; MARTIN LUENGO C; PEREZ MENDEZ A; CASTANO BAZO L; NIETO BALLESTEROS F; PABON OSUNA P; DIEGO DOMINGUEZ M; SAEZ JIMENEZ A; SANTOS RODRIGUEZ I; RODRIGUEZ COLLADO J (1996), Estudio de la variabilidad de la frecuencia cardíaca en el infarto agudo de miocardio y su relación con la función ventricular y otras variables clínicas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 29-34
- ³³⁹ ARRIBAS JIMENEZ A; MARTIN LUENGO C; SAEZ JIMENEZ A; NIETO BALLESTERO F; DIEGO DOMINGUEZ M; MORINIGO MUNOZ JL; LUIS SANCHEZ FERNANDEZ P; PABON OSUNA P; RODRIGUEZ COLLADO J (1998), Aproximación al conocimiento del estado del sistema nervioso autónomo en la miocardiopatía hipertrófica mediante el análisis de la variabilidad de la frecuencia cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 286-291

- ³⁴⁰ ARRIBAS YNSAURRIAGA F; LOPEZ GIL M; RUIZ CAMPA R; GUTIERREZ LARRAYA F; MERINO BATRES G; GARCIA COSIO MIR F (1993), Curación de la taquicardia incesante auriculoventricular mediante ablación con radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 765-769
- ³⁴¹ ARRUZA LOZANO F; IRIARTE EZCURDIA M; GARATE BERASALUCE F (1967), Algunos aspectos de la historia natural de la insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 66-73
- ³⁴² ARTIGAO R (1998), Hipertensión arterial posmenopausica y riesgo cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 36-43
- ³⁴³ ARTIGAO RAMIREZ R (1995), Control de factores de riesgo en los programas de rehabilitación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 13-21
- ³⁴⁴ ASENSIO E; MONT L; RUBIN JM; HERREROS B; NINOT S; BRUGADA J; MULET J (2000), Estudio prospectivo, comparativo entre implantes de marcapasos realizados en el laboratorio de electrofisiología y en el quirófano, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 805-809
- ³⁴⁵ ASIN CARDIEL E (1986), Valoración no invasiva de la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 4-6
- ³⁴⁶ ASIN CARDIEL E; CANDELL RIERA J; CRESPO DIEZ A; ETXEBESTE ATORRASAGASTI J; GOICOLEA RUIGOMEZ FJ; GOMEZ GONZALEZ J; INIGUEZ ROMO A; DEL RIO DEL BUSTO A; RODRIGUEZ GARRIDO M (1994), Informe sobre nuevas tecnicas de imagen en cardiología. Panel de Expertos de la Subdirección General de Prestaciones y Evaluación de Tecnologías Sanitarias, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 127-137
- ³⁴⁷ ASIN CARDIEL E; JIMENEZ MENA M; MOYA MUR JL; FLORES JC (1991), Ecocardiografía Doppler en las insuficiencias valvulares fisiológicas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 119-126
- ³⁴⁸ ASIN CARDIEL E; LOPEZ BESCOS L (1973), Pericarditis exudativo-constrictiva (presentación de un caso con bloqueo auriculoventricular asociado), *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 145-152
- ³⁴⁹ ASIN CARDIEL E; LOPEZ BESCOS L; CANTALAPIEDRA ALSEDO JL (1973), Morfología del electrocardiograma en la estimulación eléctrica por marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 353-362
- ³⁵⁰ ASIN CARDIEL E; MARTINEZ JI; MARTIN DE DIOS R; FERNANDEZ PALOMEQUE C; RUIZ I; RODRIGUEZ RODRIGO F; MARIN E; SENOR J (1983), Análisis de la función ventricular por Eco 2D en la cardiopatía isquémica . Correlación hemodinámica, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 27-33
- ³⁵¹ ASIN CARDIEL E; MARTINEZ SANCHEZ JI; HERNANDEZ E; MARIN E; MARTIN DE DIOS R; MAROTO JM; DEL RIO A; PALMA JL (1982), Estudio comparativo entre la prueba de esfuerzo y el Holter en la cardiopatía isquémica . Correlación coronariografica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 493-498
- ³⁵² ASIN CARDIEL E; MOLINERO F; LARREA JL; RIVERA R (1979), Patrones ecocardiograficos en las calcificaciones de la válvula mitral, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 565-569
- ³⁵³ ASIN CARDIEL E; MOLINERO F; YUSTE P; MENARGUEZ L (1978), Valor de la ecocardiografía en el síndrome de Marfan, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 259-264
- ³⁵⁴ ASIN CARDIEL E; MOYA JL; DE PABLO C; CODINA J; MARTINEZ J; EPELDEGUI A; HERNANDEZ A (1991), Aneurisma de seno de Valsalva roto en aurícula derecha secundario a endocarditis aórtica. Utilidad de la ecocardiografía transtoracica y transesofágica , *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 560-562
- ³⁵⁵ ASIN CARDIEL E; MOYA MUR JL (1994), Ecocardiografía-Doppler en la valoración de las regurgitaciones valvulares, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 34-45
- ³⁵⁶ ASIN CARDIEL E; MOYA MUR JL (1996), Ecocardiografía-Doppler en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 136-145
- ³⁵⁷ ASIN CARDIEL E; YUSTE P; AZA V; MARTINEZ BORDIU C (1974), Valoración ecocardiográfica de las sobrecargas de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 375-384
- ³⁵⁸ ASIN CARDIEL E; YUSTE PESCADOR P; MARTINEZ BORDIU C (1973), Estudio ecocardiográfico de la mecánica ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 467-480
- ³⁵⁹ ASIN JM; BERMEJO J; GIMENO F; BALAGUER I; DE NICOLAS R; FULQUET E (1987), Enfermedad del seno tardía tras cirugía de mixoma auricular. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 298-300
- ³⁶⁰ ASSMANN G; LEWIS B; MANCINI M; PAOLETTI R; SCHETTLER G (1987), Estrategia para la prevención de la cardiopatía isquémica . Directrices acordadas por la Sociedad Europea de Aterosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 8-9
- ³⁶¹ ASTIGARRAGA B; YEBRA M; MARAZUELA M; LACOMA F; GEA JC; BARRERA A (1990), Taponamiento pericardico y esclerosis sistémica, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 356-358
- ³⁶² ASTOLFI D (1963), Los bloqueos auriculoventriculares completos. Tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 565-583

- ³⁶³ **ASTOLFI D; ASTOLFI J A (1962)**, La embolia en el curso del tratamiento quirúrgico de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 194-198
- ³⁶⁴ **ASTOLFI D; CACHERA JP; DUBOST C (1966)**, Valoración de los resultados de las comunicaciones interauriculares con hipertensión pulmonar tratadas quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 348-358
- ³⁶⁵ **ASTOLFI D; CHRISTLIEB I; ESPERANZA C (1964)**, Mejoramiento de la función renal en circulación extracorporeal mediante el uso sistemático de manitol, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 762-775
- ³⁶⁶ **ASTOLFI D; QUERO CABRERA C; FREZZA N; FERNANDEZ DOMINGUEZ R (1968)**, Acción del propanolol en la intoxicación producida por diversos glucósidos digitálicos, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 204-216
- ³⁶⁷ **ASTOLFI J A (1961)**, Consideraciones a nuestros operados de pericarditis constrictiva, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 749-751
- ³⁶⁸ **ASTOLFI J A (1961)**, Pre y postoperatorio en nuestros operados de estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 752-757
- ³⁶⁹ **ASTOLFI J A; ASTOLFI D (1962)**, Embolia y trombosis de la bifurcación de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 199-208
- ³⁷⁰ **AUGE JM; BALAGUER I; ORIOL A; CREXELLS C (1984)**, Hipercolesterolemia familiar homocigotica. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 149-152
- ³⁷¹ **AUGE JM; CREXELLS C; GUIERAS P; MASOTTI M; ORIOL A (1988)**, Angioplastia coronaria multiple, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 288-292
- ³⁷² **AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A (1985)**, ACTP en la lesión unica. Resultados y complicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 32-38
- ³⁷³ **AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A (1985)**, ACTP en pacientes con afección coronaria multiple. Resultados y complicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 39-43
- ³⁷⁴ **AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A (1988)**, Valoración Hemodinámica de la prótesis Bjork-Shiley Integral (Monostrut) en posiciones aórtica y mitral, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 157-162
- ³⁷⁵ **AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A; GARCIA J; CARRERAS F; PERAZA C (1985)**, Angioplastia de las arterias coronarias por la técnica de Gruntzig. Evolución de la metodología y resultados iniciales en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 14-20
- ³⁷⁶ **AUGE JM; FONTCUBERTA J; FELEZ J; ORIOL A; CREXELLS C (1987)**, Valoración Hemodinámica de una prótesis valvular en pacientes anticoagulados, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 406-409
- ³⁷⁷ **AUGE JM; ORIOL A; CREXELLS C (1988)**, Modificaciones del flujo del seno coronario en el paciente con afección isquémica durante la maniobra de Valsalva, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 421-425
- ³⁷⁸ **AVILES FF; DE LA FUENTE GALAN L; DURAN JM; GIMENO F; RAMOS B; ALONSO JJ; GARCIMARTIN I (1999)**, Papel de la angioplastia en los síndromes coronarios agudos en la era del stent, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 131-140
- ³⁷⁹ **AYA GOÑI A (1952)**, Estudio sobre coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 6 (1), 29-38
- ³⁸⁰ **AYA GOÑI A (1955)**, La prevención de embolias mediante tratamiento anticoagulante permanente, *Rev Esp Cardiol*, 9 (6), 445-451
- ³⁸¹ **AZA FERNÁNDEZ NESPRAL V; MÁRQUEZ BLASCO J; CALDERÓN MONTERO J; CEREZO GONZÁLEZ L (1963)**, El cateterismo intracardiaco en la enfermedad de Ebstein, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 453-456
- ³⁸² **AZCUNA JI; BILBAO F; CHOUZA M; VIGIL E (1978)**, Interrupción y atresia del arco aórtico. Referencia especial a la angiocardiografía y anatomía patológica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 519-528
- ³⁸³ **AZCUNA JI; BILBAO F; MONDRAGON F; ARANZADI J; VIGILY F; CHOUZA M (1977)**, Agenesia de la válvula pulmonar asociada a comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 643-652
- ³⁸⁴ **AZCUNA JI; CABRERA A; BILBAO F; CHOUZA M (1975)**, Interrupción del arco aórtico: un caso del tipo c con ductus arterioso y aorta descendente a la derecha, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 87-91
- ³⁸⁵ **AZCUNA JI; CABRERA A; ESTEBAN I; BILBAO F (1975)**, Contribución al estudio angiocardiografico de la atresia aórtica. (a propósito de una observacion), *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 175-180
- ³⁸⁶ **AZCUNA JI; ESTEBAN I; CABRERA A; CHOUZA M; BILBAO F (1976)**, Fibroelastosis endocardica familiar con insuficiencia mitral severa (estudio de 2 hermanos), *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 79-86
- ³⁸⁷ **AZCUNA JI; FROUFE J; GARATE F; CALDERON A; CABRERA A; IRIARTE M (1971)**, Método cineangiocardiográfico de Dodge. Su aplicación en el cálculo de las regurgitaciones, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 183-189

- ³⁸⁸ AZCUNA JI; TRICOT JL; LE GOUBEY J; GUERINON J; ALBOU E (1972), Relación entre las valvas auriculoventriculares y las valvas semilunares. Contribución a su estudio angiocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 50-58
- ³⁸⁹ AZNAR COSTA J; MORELLON LABARTA M; ESTEBAN PEIRO JL (1997), Recursos para el diagnóstico de la cardiopatía hipertensiva desde la atención primaria, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 3-9
- ³⁹⁰ AZPITARTE A (1947), Tres casos de tetralogía de Fallot. Contribución al estudio clínico de esta anomalía, *Rev Esp Cardiol*, 1 (3), 187-200
- ³⁹¹ AZPITARTE A (1951), La visibilidad de la vena ácigos como signo radiológico de las lesiones tricuspideas, *Rev Esp Cardiol*, 5 (2), 97-108
- ³⁹² AZPITARTE A (1958), La taquicardia ventricular aguda benigna, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 170-174
- ³⁹³ AZPITARTE A; ELICHE RUBIO M; GARCÍA AGUILERA F; PESO CROTÉS F (1962), Ensayo de epidemiología regional de la hipertensión, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 557-617
- ³⁹⁴ AZPITARTE A; SÁNCHEZ AGESTA A; ANDRÉS LUJÁN M (1950), La pericarditis aguda benigna, *Rev Esp Cardiol*, 4 (1), 1-22
- ³⁹⁵ AZPITARTE ALMAGRO J (1990), Valvulopatias (VI). Cuando se debe operar a un paciente con estenosis valvular aórtica?, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 177-188
- ³⁹⁶ AZPITARTE ALMAGRO J; AROS BORAU F; CABADES O'CALLAGHAN A; LOPEZ BESCOS L; VALLS GRIMA F (1997), Papel de las exploraciones no invasivas en el manejo de la cardiopatía isquémica . V. Las exploraciones no invasivas en el manejo de los pacientes con cardiopatía isquémica crónica. Recomendaciones para su utilización, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 145-156
- ³⁹⁷ AZPITARTE ALMAGRO J; CABADES O'CALLAGHAN A; LOPEZ MERINO V; DE LOS REYES LOPEZ M; SAN JOSE GARAGARZA JM (1995), Angina de pecho. Concepto y clasificación. Grupo de Estudio de Angina de Pecho de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 373-382
- ³⁹⁸ AZPITARTE ALMAGRO J; CASERO A; MELGARES R (1984), Torsade de pointes inducida por disopiramida. Presentación de un caso de Evolución fatal, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 145-148
- ³⁹⁹ AZPITARTE J (1973), Ventrículo unico de morfología izquierda con "L"-transposicion. Presentación clínica de 10 casos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 3-14
- ⁴⁰⁰ AZPITARTE J (1998), Valvulopatias en el anciano: cuando operar?, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 3-9
- ⁴⁰¹ AZPITARTE J; ALONSO AM; GARCIA GALLEGO F; GONZALEZ SANTOS JM; PARE C; TELLO A (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en valvulopatias, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1209-1278
- ⁴⁰² AZPITARTE J; CASERO A; CUESTA P; MELGARES R; ESTELLA F (1982), Hipertrofia parietal simétrica de causa inaparente: dato clave en el diagnóstico de una amiloidosis primaria con síndrome restrictivo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 165-170
- ⁴⁰³ AZPITARTE J; CASTRILLO JM; SOKOLOWSKI M (1971), Valvula mitral en paracaídas. Presentación de un nuevo caso y Revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 499-505
- ⁴⁰⁴ AZPITARTE J; CORDOBA M; FARRE J; DE RABAGO P (1977), Variaciones auscultatorias posturales en el síndrome del prolapso mitral. Presentación de un caso con demostración ecocardiográfica de su mecanismo, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 313-316
- ⁴⁰⁵ AZPITARTE J; CORDOBA M; SANCHEZ CASCOS A; SOKOLOWSKI M; RABAGO P (1971), Diagnóstico angiocardiográfico del ventrículo unico, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 535-543
- ⁴⁰⁶ AZPITARTE J; DE RABAGO P; SOKOLOWSKI M; DE RABAGO G (1971), La estenosis mitral infantil. Revisión de 25 casos, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 231-244
- ⁴⁰⁷ AZPITARTE J; MELGARES R; BAILON IR; PRIETO JA (1989), Valoración cuantitativa de la prueba de esfuerzo mediante análisis discriminante, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 25-35
- ⁴⁰⁸ AZPITARTE J; NAVARRETE A; SANCHEZ RAMOS J (1998), Es realmente util la prueba de esfuerzo realizada después de un infarto de miocardio para mejorar el pronóstico de los pacientes? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 533-540
- ⁴⁰⁹ AZPITARTE J; RIVAS J; SOKOLOWSKI M; DE RABAGO P (1974), Estenosis aórtica: estimación de la severidad Hemodinámica mediante el fonomecanocardiograma, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 221-228
- ⁴¹⁰ AZPITARTE J; SANCHEZ CASCOS A; LOPEZ BESCOS L; GONZALEZ DE VEGA N (1971), Agenesia de musculos papilares mitrales, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 555-559
- ⁴¹¹ AZPITARTE RUBIO A; SÁNCHEZ AGESTA A (1948), Infarto del Miocardio e Hipertensión (1), *Rev Esp Cardiol*, 2 (2), 120-133

- ⁴¹² **AZQUETA M; BETRIU A (1988)**, Cardiopatía isquémica (VIII). Trombolisis con el activador del plasminogeno en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 491-500
- ⁴¹³ **BINIGUEZ ROMO A (1995)**, Análisis de costes en Hemodinámica y cardiología intervencionista: cuanto gastamos, en que lo gastamos y por que, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 255-259
- ⁴¹⁴ **BABIN F; ALVAREZ L; JUFFE A; RUFILANCHAS JJ; BURGOS R; FIGUERA D (1981)**, Trombosis de la prótesis de Bjork-Shiley. Valoración y tratamiento en 11 casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 289-292
- ⁴¹⁵ **BABIO SAN SALVADOR J L; IRIARTE EZCURDIA J A (1963)**, La heparina por vía subcutánea. Su acción anticoagulante estudiada a través del T.E.G. (Tromboelastograma), *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 584-589
- ⁴¹⁶ **BABIO SANSALVADOR JL; DUARTE MANTILLA G; GONZALEZ ALVAREZ J; DE LA HOZ FABRA J (1970)**, Prevención de la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 100-128
- ⁴¹⁷ **BADA JL (1969)**, Hallazgos electrocardiográficos en la miocardiopatía hipertrófica africana, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 582-599
- ⁴¹⁸ **BADIMON L; PUEYO PALAZON C; VARELA VILLEN O; VINALS IZQUIERDO M (1995)**, Reducción de los eventos coronarios: cuales son los posibles mecanismos?, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 2), 18-22
- ⁴¹⁹ **BAELLO P; SEVILLA B; ROLDAN I; MORA V; ALMELA M; SALVADOR A (2000)**, Cortocircuito izquierda-derecha por fistulas coronarias congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1659-1662
- ⁴²⁰ **BALAGUER J; SALCEDO S; HERNANDO E; MARTINEZ JI; SAINZ A; GRANDE A (1993)**, Contusión miocárdica con y sin lesión de las arterias coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 195-197
- ⁴²¹ **BALAGUER J; VINOLAS J; TORRECILLA EG; VERDEJO C; VILLACASTIN JP; REY M (1989)**, Infiltración miocárdica masiva por linfoma de origen amigdalario que simula hipertrofia ventricular izquierda: diagnóstico mediante ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 555-558
- ⁴²² **BALAGUER VINTRO I (1975)**, Editoriales: Epidemiología de la cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 283-285
- ⁴²³ **BALAGUER VINTRO I (1979)**, El estudio de prevención primaria de la cardiopatía isquémica con clofibrato, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 209-211
- ⁴²⁴ **BALAGUER VINTRO I (1981)**, Colesterol, cancer y cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 337-338
- ⁴²⁵ **BALAGUER VINTRO I (1984)**, La importancia de la epidemiología cardiovascular como base de la organización eficiente de la cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 303-306
- ⁴²⁶ **BALAGUER VINTRO I (1992)**, Disminución de la mortalidad por cardiopatía isquémica y prevención primaria: existe alguna relación ?, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 9-15
- ⁴²⁷ **BALAGUER VINTRO I (1992)**, Cardiopatía coronaria en la mujer. Pronóstico del infarto agudo, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 566-567
- ⁴²⁸ **BALAGUER VINTRO I (1993)**, Colesterol y otros factores de riesgo en la edad escolar, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 623-625
- ⁴²⁹ **BALAGUER VINTRO I (1997)**, El futuro de la cardiología en España a partir de la Evolución en los últimos 30 años , *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 71-74
- ⁴³⁰ **BALAGUER VINTRO I (1998)**, Estrategias en el control de los factores de riesgo coronario en la prevención primaria y secundaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 30-35
- ⁴³¹ **BALAGUER VINTRO I (1999)**, Prevalencia de angina y factores de riesgo coronario, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1057-1059
- ⁴³² **BALAGUER VINTRO I; DE LA HOZ FABRA J; TORMO ALFONSO V (1966)**, Recomendaciones para el estudio de la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 399-405
- ⁴³³ **BALAGUER VINTRÓ I; NOLLÁ PANADÉS J; MORATÓ PORTELL; TORNER SOLER M (1956)**, Estudio simultáneo de los fenómenos mecánicos y eléctricos del sístole cardiaco en las valvulopatías adquiridas, *Rev Esp Cardiol*, 10 (3), 146-158
- ⁴³⁴ **BALAGUER VINTRÓ I; TORNER SOLER M; MAYOL VALLS P; VILALTA BERNET C; DUARTE MANTILLA G; PERET RIERA J (1964)**, El aparato cardiovascular en los pacientes con sintomatología de cardiopatía coronaria antes de los cincuenta años, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 207-211
- ⁴³⁵ **BALAGUER VINTRÓ I; TORNER SOLER M; PARAVISINI J (1953)**, Estudio crítico de los diversos métodos para la valoración del obstáculo valvular en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 7 (5), 507-523
- ⁴³⁶ **BALAGUER VINTRÓ I; VIDARTE ZABALA M (1954)**, El balistocardiograma en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 8 (5), 381-391

- ⁴³⁷ **BALANZÓ J; TINTORÉ S; VIDAL RIVAS R (1969)**, Las isoenzimas de la lactodeshidrogenasa (LDH) en el diagnóstico del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 703-715
- ⁴³⁸ **BALCÁZAR RUBIO M (1949)**, Corazón del mixedema, *Rev Esp Cardiol*, 3 (4), 331-352
- ⁴³⁹ **BALCÁZAR Y RUBIO DE LA TORRE M (1964)**, Adenocarditis infantil, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 442-448
- ⁴⁴⁰ **BALSELGA P; CAZZANIGA M; GOMEZ R; COLLADO R; PEREZ DE LEON J; VILLAGRA F; VELLIBRE D; AZCARATE MM (2000)**, Aurícula izquierda dividida: resultados quirúrgicos y seguimiento en el cor triatriatum, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1607-1612
- ⁴⁴¹ **BALLESTER M; ABADAL ML; CLADELLAS M; OBRADOR D; BORDES R; MANITO N; PONS LLADO G; PADRO JM; ARIS A; CARALPS JM (1987)**, Lesión cardíaca en el corazón trasplantado: relevancia clínica de la dopamina administrada al donante, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 9-13
- ⁴⁴² **BALLESTER M; CLADELLAS M; ABADAL ML; OBRADOR D (1987)**, Selección y momento de inclusión de pacientes para trasplante: una decisión esencialmente clínica, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 5-8
- ⁴⁴³ **BALLESTER M; MCDONALD L (1985)**, Movimiento sistólico anterior de la válvula mitral en ausencia de miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 265-269
- ⁴⁴⁴ **BALLESTER M; OBRADOR D; CLADELLAS M; ABADAL ML (1987)**, El mito del trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 1-
- ⁴⁴⁵ **BALLESTER RIBERA R; GARCIA DORADO D; BARRABES RIU JA; SOLER SOLER J (1995)**, Revascularización completa o incompleta. Influencia de la terminología en el ejercicio clínico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 1-7
- ⁴⁴⁶ **BALLESTER RODES M; LOPEZ SENDON JL; MCDONALD L (1984)**, Rotura de la pared libre del ventrículo izquierdo identificada mediante ecocardiografía bidimensional. Presentación de un caso de pseudoaneurisma ventricular tras resección de un aneurisma apical, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 75-77
- ⁴⁴⁷ **BANO M; SIMO D; BELLIDO J; MIRAVET V; MECHO D; ESPIN A; BENITO F; RENU V (1994)**, Relación entre la respuesta máxima de la tensión arterial en el esfuerzo y la hipertrofia del ventrículo izquierdo en normotensos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 529-535
- ⁴⁴⁸ **BANO RODRIGO A; DOMINGUEZ PEREZ F; FERNANDEZ PINEDA L; GOMEZ GONZALEZ R (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en el postoperado de cardiopatía congénita, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1496-526
- ⁴⁴⁹ **BANUELOS GARCIA F (1979)**, La fonomecanocardiografía en la cardiología de hoy, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 517-519
- ⁴⁵⁰ **BARBA J; GOMEZ JA; ABECIA AC; IGLESIAS I; DIAZ C; PELLICELLI A; LOZANO D; HERREROS J; LLORENS R; MARTINEZ CARO D (1992)**, Alteraciones de la función diastólica en el rechazo cardíaco: papel del ecocardiograma-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 652-656
- ⁴⁵¹ **BARBERA JA (1998)**, Patología del corazón de origen extracardiaco (IV). Hipertensión pulmonar en las enfermedades respiratorias crónicas, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 56-68
- ⁴⁵² **BARBERO JM; BARROSO JL; PISACA JC; MARQUEZ L; GARCIA COSIO F (1989)**, Trombosis ventricular derecha postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 620-623
- ⁴⁵³ **BARBERO JM; EZPELETA AI; LOPEZ GIL M; BARROSO JL; GARCIA COSIO F (1991)**, Hipoxemia grave por cortocircuito derecha-izquierda a nivel del foramen oval. Una complicación del infarto de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 485-487
- ⁴⁵⁴ **BARBERO JM; GOICOLEA A; LOPEZ GIL M; GRANDE JM; GARCIA COSIO F (1993)**, Bloqueo auriculoventricular inducido por el ejercicio, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 201-204
- ⁴⁵⁵ **BARBOLLA ABIÓN J J (1963)**, Mudez bioeléctrica en infartos mortales, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 254-265
- ⁴⁵⁶ **BARCIA SALORIO D; BARCIA SALORIO J L; LÓPEZ MERINO V (1964)**, Depresión endógena y circulación cerebral, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 170-176
- ⁴⁵⁷ **BARDAJI A; CANDELL RIERA J; GARCIA DEL CASTILLO H; SOLER SOLER J (1988)**, Ruido sistólico en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 140-142
- ⁴⁵⁸ **BARDAJI A; CASTANDER D; GUARINOS J; RIDAO C; RICHART C (1998)**, Tratamiento fibrinolítico de un trombo en la aurícula derecha que causa una embolia pulmonar grave, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 78-80
- ⁴⁵⁹ **BARDAJI A; WORNER F; CINCA J (1988)**, Diferencias regionales en las alteraciones eléctricas del área isquémica en el corazón in situ del cerdo, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 103-108
- ⁴⁶⁰ **BARDAJI JL; VILLARROEL MT; VAZQUEZ DE PRADA JA; RUANO J; OLALLA JJ; MARTIN DURAN R; MARTIN LORENTE JL; LOPEZ MORANTE A (1988)**, Pericarditis aguda y taponamiento cardíaco como manifestación inicial de la colitis ulcerosa, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 257-260

- ⁴⁶¹ **BARDAJI RUIZ A (1998)**, Es realmente util la prueba de esfuerzo realizada después de un infarto de miocardio para mejorar el pronóstico de los pacientes? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 541-546
- ⁴⁶² **BARRABES JA; GARCIA DEL CASTILLO H; CORTADELLAS J; EVANGELISTA A; CANDELL J; GONZALEZ ALUJAS MT; ANGEL J; ANIVARRO I; DOMINGO E; SOLER SOLER J (1993)**, Utilidad de la ecocardiografía-Doppler en la evaluación prequirúrgica de las valvulopatías. Comparación con los hallazgos hemodinámicos y quirúrgicos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 344-351
- ⁴⁶³ **BARRABES JA; GONZALEZ MA; RUIZ MEANA M; GARCIA DORADO D (1995)**, Farmacología cardiovascular (X). Control farmacológico de la respuesta inflamatoria durante la reperfusión miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 194-201
- ⁴⁶⁴ **BARRABES RIU JA; GARCIA DORADO D; ALONSO MARTIN J; COMA CANELLA I; VALLE TUDELA V (1997)**, Papel de las exploraciones no invasivas en el manejo de la cardiopatía isquémica . III. Estimación de la viabilidad miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 75-82
- ⁴⁶⁵ **BARRABES RIU JA; TOLOSA VILELLA C; ORDI ROS J; PERMANYER MIRALDA G; SALAS CAUDEVILLA A (1991)**, Embolismo de colesterol tras angioplastia coronaria. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 411-413
- ⁴⁶⁶ **BARRABES RIU JA; TORNOS MAS MP; EVANGELISTA MASIP A; ALMIRANTE GRAGUERA B; SOLER SOLER J (1992)**, Obstrucción intraventricular transitoria en relación con tratamiento broncodilatador, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 598-600
- ⁴⁶⁷ **BARRADO LANZAROTE MJ; MEDRANO ALBERO MJ; ALMAZAN ISLA J (1995)**, Mortalidad por cardiopatía isquémica en España: tendencia y distribución geográfica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 106-114
- ⁴⁶⁸ **BARRERO A; SEVA A; RUIZ R; CORTÉS P; SERVER A; REIG R; CANTO A (1964)**, Estudio etiológico de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 139-166
- ⁴⁶⁹ **BARRIALES ALVAREZ V; MORIS DE LA TASSA C; SANCHEZ POSADA I; BARRIALES VILLA R; RUBIN LOPEZ J; DE LA HERA GALARZA JM; VARA MANSO J; HEVIA NAVA S; CORTINA LLOSA A (1999)**, Estudio de la etiología y factores de riesgo asociados en una muestra de 300 pacientes con fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 403-414
- ⁴⁷⁰ **BARRIALES ALVAREZ V; SIMARRO GARCIA C; SUAREZ SUAREZ E; RODRIGUEZ BLANCO V; SEGOVIA MARTINEZ E; BARRIALES VILLA R; BATALLA CELORIO A; CORTINA LLOSA A (1996)**, Afectación cardíaca restrictiva en una paciente con anemia diseritropoyética y hemocromatosis secundaria, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 618-620
- ⁴⁷¹ **BARRIALES ARDURA R (1967)**, Miocardiopatía familiar, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 358-365
- ⁴⁷² **BARRIALES V; BUSTA MA; MORIS C; MARTINEZ TRABANCO I; SIMARRO E; SEGOVIA E; CORTINA A (1988)**, Estudio de la válvula de Eustaquio mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 349-351
- ⁴⁷³ **BARRIALES V; BUSTA MA; SIERES M; MORENO A; GONSALBEZ F; RIVAS A; CORTINA A (1986)**, Rbdomiosarcoma de aurícula derecha: presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 314-317
- ⁴⁷⁴ **BARRIALES V; MARTINEZ TRABANCO I (1989)**, Estudio de la válvula de Eustaquio mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 73-
- ⁴⁷⁵ **BARRIALES V; MORIS C; BUSTA MA; LORENTE FP; SIMARRO E; CORTINA A (1987)**, Endocarditis infecciosa subaguda en un paciente portador de fístula coronaria derecha congénita, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 378-380
- ⁴⁷⁶ **BARRIALES V; MORIS C; SIMARRO E; BUSTA MA; SIERES M; REYES I; LORENTE FP; CORTINA A (1987)**, Mixoma biauricular diagnosticado por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 440-442
- ⁴⁷⁷ **BARRIALES V; SIERES M; BUSTA MA; PEREZ LORENTE F; MORIS C; CORTINA A (1986)**, Diagnóstico de las lesiones de aorta ascendente por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 383-385
- ⁴⁷⁸ **BARRIALES V; SIERES M; BUSTA MA; SIMARRO E; MORIS C; CORTINA A (1987)**, Seudoaneurisma de ventrículo izquierdo postinfarto de miocardio, diagnosticado por ecocardiografía bidimensional. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 151-153
- ⁴⁷⁹ **BARRIALES VILLA R; BATALLA CELORIO A; LOPEZ DE LA IGLESIA J; BARRIALES ALVAREZ V; IGLESIAS CUBERO G; RODRIGUEZ BLANCO VM; CORTINA LLOSA A (1995)**, Taquicardia ventricular secundaria a intoxicación por fenilpropanolamina: a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 762-764
- ⁴⁸⁰ **BARRIALES VILLA R; CATALAN ADIVINACION F; MANUEL RODRIGUEZ BLANCO V; MOLLER BUSTINZA I; BARRIALES ALVAREZ V; CASARES GARCIA G (1998)**, Contraste ecocardiográfico espontáneo en el ventrículo izquierdo: a propósito de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 340-342

- ⁴⁸¹ **BARRIALES VILLA R; MORIS DE LA TASSA C; BARRIALES ALVAREZ V; MARTINEZ TRABANCO I; BATALLA CELORIO A; SANCHEZ VIDAL MT; CORTINA LLOSA A (1995)**, Coronaria izquierda anomala retroaortica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 690-692
- ⁴⁸² **BARRIALES VILLA R; MORIS DE LA TASSA C; RODRIGUEZ LAMBERT JL; ESPOLITA SANTOS A; BATALLA CELORIO A; BARRIALES ALVAREZ V; CORTINA LLOSA A (1996)**, Arteria coronaria izquierda con origen y trayecto anormales, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 308-310
- ⁴⁸³ **BARRIOS ALONSO V; CARRILLO KABANA J; MARIN HUERTA E; PEY ILLERA J; MAINAR V; AGUILERA SALDANA M; JIMENEZ MENA M; RAYO LLERENA I (1990)**, Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda del seno de Valsalva derecho con trayecto retroaórtico, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 341-344
- ⁴⁸⁴ **BARRIUSO C; MULET J; MORTERA C; FITA G; GOMAR C; FIGUERAS J; THIO M; LOPEZ A; PASTOR J; GONZALEZ A (1993)**, Transposición de las grandes arterias. Corrección anatomica. Experiencia inicial, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 413-417
- ⁴⁸⁵ **BARRIUSO C; NINOT S; NAJA I; CARTANA R; ACOSTA M; MESTRES CA; MULET J (1994)**, Comunicación interventricular postinfarto agudo de miocardio. Abordaje quirúrgico por ventriculotomía derecha con éxito en 4 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 60-63
- ⁴⁸⁶ **BARRIUSO VARGAS C; CASTELLA PERICAS M; GRECO E; SUREDA BARBOSA C; POMAR MOYA PRATS JL; MULET MELIA J (1999)**, Cirugía coronaria de mínimo acceso con circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 445-448
- ⁴⁸⁷ **BARRIUSO VARGAS C; MULET MELIA J; NINOT SUGRANES S; SUREDA BARBOSA C; BAHAMONDE ROMANO JA; CASTELLA PERICAS M (1999)**, Cirugía coronaria sin circulación extracorpórea y estabilizador cardiaco Octopus, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 741-744
- ⁴⁸⁸ **BARROS J L; PÉREZ GÓMEZ F (1965)**, Cirugía de la estenosis y reestenosis mitral por la vía transventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 229-237
- ⁴⁸⁹ **BARTHE J; FONTANILLAS C; FREIXA E; FERRAN V; ESPLUGAS E (1988)**, Seudoaneurisma aórtico secundario a bypass aortocoronario, operado con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 127-128
- ⁴⁹⁰ **BARTHE JE; CASTELLS E; RAMOS M; RICHART JA; ESPLUGAS E (1981)**, Obstrucción completa del tronco común de la coronaria izquierda. Importancia de la circulación colateral, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 537-540
- ⁴⁹¹ **BARTHE JE; ESPLUGAS E; JARA F; PUJOL M; CUROS A (1980)**, Comparación entre fracción de eyección y velocidad media de eyección normalizada en pacientes con cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 525-529
- ⁴⁹² **BARTHE JE; ESPLUGAS E; JARA F; SABATE X; GRANJA R (1979)**, Incidencia de aterosclerosis coronaria en pacientes jóvenes, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 589-592
- ⁴⁹³ **BARTHE JE; JARA F; GRANJA R; BROS R; ESPLUGAS E (1979)**, Falso diagnóstico hemodinámico de insuficiencia mitral en presencia de rotura septal postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 403-407
- ⁴⁹⁴ **BARTHE JE; JARA F; SANSÀ I; GUITERAS P; ESPLUGAS E (1978)**, Valoración Hemodinámica de la contractilidad y distensibilidad miocárdica. Estudio crítico del método de Grossman, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 583-590
- ⁴⁹⁵ **BARTOLOME FB; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1998)**, Ablación con catéter mediante radiofrecuencia de la taquicardia supraventricular en un adulto con tetralogía de Fallot corregida, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 918-921
- ⁴⁹⁶ **BARTOLOME FB; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1998)**, Taquicardia ventricular izquierda idiopática en la infancia: control a largo plazo con verapamilo, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 252-254
- ⁴⁹⁷ **BARTOLOME FB; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1998)**, Ablación mediante radiofrecuencia de una vía accesoria en un lactante con esclerosis tuberosa y rabdomiomas cardiacos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 255-257
- ⁴⁹⁸ **BARTOLOME FB; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; TORRES FECED V (2000)**, Conducción anterograda decremental por una vía accesoria de pared libre izquierda en la taquicardia incesante tipo Coumel, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 878-880
- ⁴⁹⁹ **BASTERRA SOLA N; OLAZ PRECIADO F; RUIZ MATEAS F; CARMONA SALINAS JR; GERVA PAVON H; MARTIN GONZALEZ J; BERAMENDI CALERO JR; ELORZ ROMANO C; BERJON REYERO J; DE LOS ARCOS LAGE E (1994)**, Cardioversión eléctrica y trombogenesis. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 771-772
- ⁵⁰⁰ **BATALLA CELORIO A; GONZALEZ CAMINO F; SUAREZ SUAREZ E; MARTINEZ GONZALEZ J; HEVIA NAVA S; BARRIALES ALVAREZ V (1999)**, Bloqueo auriculoventricular completo transitorio en la enfermedad de Lyme, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 529-531

- ⁵⁰¹ **BATALLA CELORIO A; JULIAN RODRIGUEZ REGUERO J; IGLESIAS CUBERO G; HEVIA NAVA S; BRAGA FERNANDEZ S; FERNANDEZ BUSTILLO E; CORTINA LLOSA A (2000)**, La lipoproteína (a) es predictora de severidad angiográfica en varones menores de 50 años con inicio clínico de enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1047-1051
- ⁵⁰² **BATALLA J; CISCAR A; GUTIERREZ L; QUINTANA JF; BERTRAN M; PETIT M; SIMON J (1977)**, Utilidad de la primera derivada del pulso carotideo en el diagnóstico de las valvulopatías aórticas, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 509-516
- ⁵⁰³ **BATLLE E; VILACOSTA I; SAN ROMAN JA; PERAL V; HERNANDEZ M; CASTILLO JA; GRAUPNER C; MERONO E; STOERMANN W; HERRERA D; SANCHEZ HARGUINDEY L (1998)**, Prueba no invasiva de elección en el diagnóstico de enfermedad coronaria en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 35-42
- ⁵⁰⁴ **BAUSA ALCALDE J (1961)**, Un caso más de síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 606-611
- ⁵⁰⁵ **BAUTISTA RENTERO D; PEREZ HOYOS S (1997)**, Tendencias en la mortalidad por enfermedades cardiovasculares en la Comunidad Valenciana (1976-1992), *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 308-313
- ⁵⁰⁶ **BAXLEY WA; SOTO B (1982)**, Tetralogía de Fallot en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 1-3
- ⁵⁰⁷ **BAYES DE LUNA A (1970)**, La enseñanza programada en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 514-517
- ⁵⁰⁸ **BAYES DE LUNA A (1976)**, Editoriales: Registro electrocardiográfico continuo con cinta magnética: método de Holter, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 477-482
- ⁵⁰⁹ **BAYES DE LUNA A (1980)**, Symposium sobre "arritmias ventriculares", *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 411-412
- ⁵¹⁰ **BAYES DE LUNA A (1984)**, Arritmogénesis de los fármacos antiarrítmicos, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 233-235
- ⁵¹¹ **BAYES DE LUNA A (1994)**, Utilidad de los estudios electrofisiológicos intracavitarios en la evaluación y tratamiento de los supervivientes de muerte súbita. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 356-361
- ⁵¹² **BAYES DE LUNA A (1999)**, Cooperación internacional en la cardiología mundial: el papel de la World Heart Federation, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 289-293
- ⁵¹³ **BAYES DE LUNA A (2000)**, Cambios en la morfología del segmento ST en el síndrome de Brugada, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 595-596
- ⁵¹⁴ **BAYES DE LUNA A; BONNIN O; FERRIZ J; FORT DE RIBOT R; JULIA J; OTER R; TRILLA E; ROMAN M; VERNIS J; VILAPLANA J; YLLA M (1978)**, Trastorno de conducción intraauricular con conducción retrograda auricular izquierda. Estudio electrocardiológico y clínico a propósito de 24 casos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 173-178
- ⁵¹⁵ **BAYES DE LUNA A; BORRAS TORTADA J; GAUSI GENE C; BALAGUER VINTRO I; BENTALBOL G (1971)**, Angina de pecho invertida. (A propósito de dos casos), *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 305-310
- ⁵¹⁶ **BAYES DE LUNA A; CADIerno M (1995)**, Pruebas complementarias: electrocardiografía convencional y de Holter, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 35-39
- ⁵¹⁷ **BAYES DE LUNA A; CAMINAL P (2000)**, Validez clínica de los algoritmos de medida del QT, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 1011-
- ⁵¹⁸ **BAYES DE LUNA A; FORT DE RIBOT R (1982)**, La vectocardiografía en la década de los ochenta, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 205-207
- ⁵¹⁹ **BAYÉS DE LUNA A J; TORNER SOLER M; CARRASCO AZEMAR J (1965)**, La seudodanza hiliar derecha: un signo de insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 326-333
- ⁵²⁰ **BAYES DE LUNA A; JULIA J; COLL S; CLOTET B; JODAR L; MARTRET L; TRILLA E; VILAPLANA J; BOADA X (1979)**, Técnica externa de ampliación y filtro de ondas: su utilidad en el diagnóstico cardiológico, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 335-340
- ⁵²¹ **BAYES DE LUNA A; SERRA GRIMA JR; JULIA J; RIBA J; SADURNI J (1980)**, Consideraciones sobre la prevalencia, pronóstico y tratamiento de los complejos ventriculares prematuros (CVP), *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 425-441
- ⁵²² **BAYES DE LUNA A; TORNER SOLER M; SOLER SOLER J; ROCA LLOP J; GAUSI GENE C; TRILLA SANCHEZ E (1967)**, Dos casos de Coartación de aorta asociados a estenosis pulmonar infundibular y a otros defectos cardíacos congénitos, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 232-238
- ⁵²³ **BAYES DE LUNA A; TORNER SOLER M; SOLER SOLER J; ROCA LLOP J; ROMAN CASTILLO M; BALAGUER VINTRO I; GIBERT QUERALTO J (1970)**, Transposición de los grandes vasos. (Enseñanza programada), *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 518-531

- ⁵²⁴ **BAYES DE LUNA A; TRILLA SANCHEZ E; SOLER SOLER J; ROCA LLOP J; GAUSI GENE C; TORNER SOLER M; BALAGUER VINTRO I; GIBERT QUERALTO J (1967)**, Fonocardiografía dinámica, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 74-118
- ⁵²⁵ **BAYES DE LUNA AJ (1973)**, Alcohol y corazón, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 323-332
- ⁵²⁶ **BAYES DE LUNA AJ (1979)**, Bloqueo a nivel auricular, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 5-10
- ⁵²⁷ **BAYON J; FIDALGO ML; CALABOZO R; ALONSO ORCAJO N; PORRERO E; RODRIGUEZ MA; SUAREZ G; SANTOS I; RAMOS G; GONZALEZ C; ET AL (1994)**, Infarto de miocardio durante el embarazo. Tratamiento de la fase aguda y del parto. A propósito de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 187-190
- ⁵²⁸ **BAYON J; SABUGO R; BERROT AD; RODRIGUEZ MA; FIDALGO ML; SANTOS I; FRAILE J; SIMARRO E (1994)**, Endocarditis por *Brucella melitensis* sobre válvula aórtica, que se inicia como infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 571-573
- ⁵²⁹ **BEIRAS AC (1994)**, Salud y enfermedades cardiovasculares en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 1-5
- ⁵³⁰ **BEIRAS TORRADO X; CRESPO CARAZO N; AMORIN FERREIRO F; MOLINERO SOMOLINOS F (1990)**, Anomalías de sensado en marcapasos VVI. Estudio clínico con Holter, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 48-51
- ⁵³¹ **BELAISCH G; VAZQUEZ PEREZ J; GAUTIER M; LUCET P; NOUAILE J (1969)**, El diagnóstico práctico de la dextrocardia en cardiología pediátrica, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 117-133
- ⁵³² **BELCHI NAVARRO J; QUESADA DORADOR A; ATIENZA FERNANDEZ F; VILLALBA CABALLERO SJ; RODA NICOLAS J; DE VELASCO RAMI JA (1999)**, Síncope y estudio electrofisiológico negativo. Utilidad del Holter implantable para el diagnóstico de arritmias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1151-1153
- ⁵³³ **BELMONTE A; RODRIGUEZ BUJAN L; PINTOS G; VILLANUEVA A; VILLANUEVA A (1966)**, Acción del dipiridamol sobre el volumen minuto cardiaco medido con seroalbumina radiactiva, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 359-367
- ⁵³⁴ **BELTRAN CARRASCOSA M; CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ; PALACIOS MOTILLA V; TALENS HERNANDIS A (1971)**, Dinámica ventricular izquierda en el infarto de miocardio reciente, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 59-78
- ⁵³⁵ **BELTRAN CARRASCOSA M; COSIN AGUILAR J; OLAGUE DE ROS J; ALGARRA VIDAL FJ; FERRER REIG J (1973)**, Estudio clínico y electrocardiográfico del flutter auricular. A propósito de 84 observaciones, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 429-442
- ⁵³⁶ **BEN ISHAY D (1983)**, Eficacia a largo plazo de la nifedipina combinada con propranolol en el tratamiento de la hipertensión, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 479-482
- ⁵³⁷ **BENITO BARTOLOME F; FERNANDEZ BERNAL CS; MORENO GRANADO F (1996)**, Ablación con catéter mediante radiofrecuencia en la taquicardia incesante recíproca de la unión auriculoventricular en niños, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 48-55
- ⁵³⁸ **BENITO BARTOLOME F; JIMENEZ CASSO S (2000)**, Hydrops fetalis por taquicardia ectópica de la unión AV, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1529-1530
- ⁵³⁹ **BENITO BARTOLOME F; JIMENEZ CASSO S (2000)**, Bloqueo auriculoventricular completo y tumor cardiaco en el recién nacido, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 463-
- ⁵⁴⁰ **BENITO BARTOLOME F; JIMENEZ CASSO S; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1996)**, Valvuloplastia aórtica con catéter -balón en la estenosis aórtica crítica del neonato y lactante pequeño, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 277-280
- ⁵⁴¹ **BENITO BARTOLOME F; MORENO GRANADOS F (1993)**, Diagnóstico de las arritmias cardíacas. Electrofisiología, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 78-83
- ⁵⁴² **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1999)**, Angioplastia con doble balón de la obstrucción al drenaje venoso pulmonar tras la cirugía de Senning en la transposición de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 860-862
- ⁵⁴³ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1999)**, Ablación con catéter mediante radiofrecuencia de la taquicardia por reentrada intranodal en niños y adolescentes, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 311-318
- ⁵⁴⁴ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (1999)**, Ablación con catéter de vías accesorias en lactantes y niños de peso inferior a 10 kg, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 398-402
- ⁵⁴⁵ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C (2000)**, Dilatación con balón de una estenosis adquirida del seno coronario, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 579-

- ⁵⁴⁶ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; GARZON MOL G; OLIVER RUIZ J (1999)**, Implantación de stents en la fístula de Blalock-Taussig en un adulto con atresia pulmonar y comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 730-732
- ⁵⁴⁷ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; JIMENEZ CASSO S (1997)**, Taquicardia ventricular incesante y hamartomas miocárdicos en la infancia: remisión a largo plazo tras resección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 205-207
- ⁵⁴⁸ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; JIMENEZ CASSO S (1997)**, Taquicardia ectopica congenita de la unión auriculoventricular: remisión a largo plazo tras crioablación del haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 211-213
- ⁵⁴⁹ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; JIMENEZ CASSO S (1998)**, Isquemia coronaria durante la ablación mediante radiofrecuencia de una vía accesoria lateral izquierda en un lactante, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 343-345
- ⁵⁵⁰ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; TORRES FECED V (1999)**, Ablación con catéter de vías accesorias en pacientes con Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 1028-1031
- ⁵⁵¹ **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; TORRES FECED V (1999)**, Valvulotomía percutánea de la estenosis pulmonar crítica neonatal. Resultados y seguimiento a medio plazo, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 666-670
- ⁵⁵² **BENITO BARTOLOME F; SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; TORRES FECED V (2000)**, Ablación con radiofrecuencia de la taquicardia ventricular izquierda idiopática en niños, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 642-647
- ⁵⁵³ **BENITO BARTOLOME FC (2000)**, Valvulotomía percutánea de la estenosis mitral congénita, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1281-
- ⁵⁵⁴ **BENITO F; OLIVER JM (2000)**, Dilatación con stent de la estenosis de la arteria pulmonar en el adulto con cardiopatía congénita, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 583-586
- ⁵⁵⁵ **BENITO F; SANCHEZ C; OLIVER J (1997)**, Implantación de stent en la obstrucción al drenaje venoso sistémico tras la cirugía tipo Mustard en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 904-905
- ⁵⁵⁶ **BENITO FC (2000)**, Taquicardia ventricular inducible en un paciente con síncope recurrente tras operación de Senning, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 998-1000
- ⁵⁵⁷ **BENOT E (1951)**, La fibrilación auricular en las enfermedades del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 405-414
- ⁵⁵⁸ **BENOT E (1963)**, La arteriosclerosis en España. Hipertensión arterial, estado emocional y arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 982-988
- ⁵⁵⁹ **BENOT E; LAFFÓN M; RODRÍGUEZ ALVAREZ J; ZAMBRANO A; TORRES M (1956)**, El corazón en la difteria, *Rev Esp Cardiol*, 10 (1), 12-16
- ⁵⁶⁰ **BENOT E; RODRÍGUEZ ALVAREZ J (1953)**, Estudio electrocardiográfico de la estrechez mitral con especial referencia a las derivaciones esofágicas e intracavitarias derechas, *Rev Esp Cardiol*, 7 (5), 524-553
- ⁵⁶¹ **BENOT E; RODRÍGUEZ ALVAREZ J; TORRES M (1958)**, Estudio de la derivación V1 en 100 casos de estenosis mitral pura, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 175-185
- ⁵⁶² **BENOT E; RODRIGUEZ ALVAREZ J; VAZQUEZ GUZMAN D (1971)**, Bloqueos de rama derecha con fuerte desviación del eje eléctrico a la izquierda (estudio de 87 casos). Consideraciones clínicas sobre 53 casos con hemibloqueo anterior, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 447-455
- ⁵⁶³ **BENOT E; RODRÍGUEZ J; TORRES M (1954)**, Onda P difásica en derivación VI, *Rev Esp Cardiol*, 8 (5), 398-408
- ⁵⁶⁴ **BENOT E; SÁNCHEZ A ZAMBRANO A; GUTIÉRREZ VALLEJO F (1951)**, Dextrocardias, *Rev Esp Cardiol*, 5 (4), 349-366
- ⁵⁶⁵ **BENOT E; ZAMBRANO A; GUTIÉRREZ F (1949)**, Coartación de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 3 (4), 313-320
- ⁵⁶⁶ **BENOT MORENO E (1954)**, Un caso de enfermedad de Lutembacher, *Rev Esp Cardiol*, 8 (6), 493-499
- ⁵⁶⁷ **BENOT MORENO E; QUERO CABRERA C; VAZQUEZ GUZMAN D; RODRIGUEZ ALVAREZ J; TORRES GOMEZ M (1967)**, Estudio etiológico del bloqueo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 168-181
- ⁵⁶⁸ **BENOT MORENO E; QUERO CARRERA; VÁZQUEZ GUZMÁN; RODRÍGUEZ ÁLVAREZ; TORRES GÓMEZ (1964)**, La hipertensión en la estenosis mitral. Revisión, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 490-496
- ⁵⁶⁹ **BENOT MORENO E; RODRIGUEZ ALVAREZ J (1969)**, Infartos de localización poco frecuentes (subepicárdico y del tercio inferior del septum), *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 96-104

- ⁵⁷⁰ **BENOT MORENO E; RODRIGUEZ ALVAREZ J; QUERO CABRERA C; CAPOTE BENOT R; VAZQUEZ GUZMAN D; TORRES GOMEZ M (1965)**, Hipertensión arterial y cardiopatías reumáticas en el embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 334-340
- ⁵⁷¹ **BENOT MORENO E; RODRÍGUEZ ÁLVAREZ J; TORRES GÓMEZ M; QUERO CABRERA C; VÁZQUEZ GUZMÁN D; ASTOLFI PARRA J (1964)**, Resultado a largo plazo de los enfermos operados de comisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 539-543
- ⁵⁷² **BENOT MORENO E; RODRÍGUEZ ALVAREZ J; TORRES GÓMEZ M; VÁZQUEZ GUZMÁN D (1961)**, Resultados obtenidos en nuestros enferos operados de comisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 14 (3), 623-635
- ⁵⁷³ **BERJON REYERO J; OLAZ PRECIADO F; DE LOS ARCOS LAGE E (1996)**, Epidemiología, factores de riesgo y patogenia de la fibrilación auricular y del flutter auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 1-7
- ⁵⁷⁴ **BERMEJO B; CANDELL RIERA J; OLONA M; ROSSELLO J; VAQUE J; PERMANYER MIRALDA G; CASTELL J; SOLER SOLER J (1993)**, Análisis coste-efectividad de las exploraciones pronosticas en el infarto agudo de miocardio no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 477-482
- ⁵⁷⁵ **BERMEJO GARCIA J; CASERO LAMBAS A; DURAN HERNANDEZ JM; ALONSO MARTIN J; RAMOS LOPEZ B; MUNOZ SAN JOSE JC; GUILLEM ARES E; BARTOLOME ARAGON A; GAMAZO CHILLON F; SAN JOSE DIEZ J; ET AL (1994)**, Seguridad del tratamiento del infarto agudo de miocardio mediante fibrinólisis intravenosa inmediata en el ambito hospitalario comarcal, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 666-671
- ⁵⁷⁶ **BERMEJO GARCIA J; LOPEZ DE SA E; LOPEZ SENDON JL; PABON OSUNA P; GARCIA MORAN E; BETHENCOURT A; BOSCH GENOVER X; ROLDAN RABADAN I; CALVINO SANTOS R; VALLE TUDELA V (2000)**, Angina inestable en el anciano: perfil clínico, manejo y mortalidad a los tres meses. Datos del registro PEPA, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1564-1572
- ⁵⁷⁷ **BERMEJO GARCIA J; MUNOZ SAN JOSE JC; DE LA FUENTE GALAN L; ALVAREZ RUIZ A; RUBIO SANZ J; GIMENO DE CARLOS F; DURAN HERNANDEZ JM; GARCIA MORAN E; PANIAGUA OLMEDILLAS J; ALONSO MARTIN JJ; FERNANDEZ AVILES F (1998)**, Implicaciones pronosticas del alta precoz de la unidad coronaria en pacientes con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 192-198
- ⁵⁷⁸ **BERMEJO J; GIMENO F; VEGA JL; ARDURA J (1984)**, Bloqueo congenito de segundo grado. A propósito de dos casos sin cardiopatía , *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 459-461
- ⁵⁷⁹ **BERMEJO J; TEJERA MJ; MARTIN F; GIMENO F; BARTOLOME A; DEL POZO F; CARO PATÓN T (1989)**, Fibrilación ventricular primaria. Características clínicas y significado pronostico, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 459-464
- ⁵⁸⁰ **BERMUDEZ CANETE FERNANDEZ R; HERRAIZ SARACHAGA JI; TIBALDI MA; ACERETE GUILLEN F; CAMPILLO A; SARAVALLI SANTORO O; MULLINS CE; QUERO JIMENEZ M (1988)**, Abordaje de cavidades izquierdas en edad pediátrica: técnica transeptal, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 544-551
- ⁵⁸¹ **BERMUDEZ CANETE R; HERRAIZ SARACHAGA I; SALGADO A; HERNANDEZ M; MULLINS CE; BALLERINI L; BIALKOWSKI J; BRITO JM; PEREZ DE LEON J; DOMINGUEZ F (1997)**, Papel del stent en las Cardiopatías no coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 69-82
- ⁵⁸² **BERMUDEZ CANETE R; VELASCO BAYON JM; HERRAIZ JI; MULLINS CE; ACERETE F; DIAZ GARCIA P; LOPEZ CHECA S; QUERO JIMENEZ M (1992)**, Cateterismo terapéutico : cierre percutáneo del ductus arteriosus persistente y comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 42-50
- ⁵⁸³ **BERMUDEZ PIRELA VJ; BRACHO V; BERMUDEZ ARIAS FA; MEDINA REYES MT; NUNEZ PACHECO M; AMELL DE DIAZ A; CANO PONCE C (2000)**, Comportamiento del malondialdehido y el oxido nitrico sericos en pacientes con infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 502-506
- ⁵⁸⁴ **BERNA L; CARRIO I; SERRA GRIMA R; ESTORCH M; CREXELLS C; TRILLA E (1988)**, Talio-201 de esfuerzo en la enfermedad de tres vasos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 20-26
- ⁵⁸⁵ **BERNAL JM; GONZALEZ I (1991)**, Endocarditis infecciosa en pacientes adictos a drogas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 289-290
- ⁵⁸⁶ **BERNAL JM; LAPIEDRA O; NINOT S; MOLINA L; GARCES JM; NOLLA J; MIRALLES PJ (1985)**, Endocarditis tricúspide por hongos en un heroinomano. Características diferenciales de las endocarditis infecciosas en drogadictos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 148-151
- ⁵⁸⁷ **BERNAL JM; LAPIEDRA O; ROVIRA F; GONZALEZ I; PASTOR E; MIRALLES PJ (1984)**, Cirugía valvular aislada en pacientes mayores de 60 años , *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 261-265
- ⁵⁸⁸ **BERNAL JM; MOLINA L; GONZALEZ I; NOLLA J; GARCES JM; CERON A; TAPIES A; FORCE L; MARTINEZ MUNOZ A; MIRALLES PJ (1986)**, Tratamiento médico quirúrgico de la endocarditis infecciosa en pacientes heroinomanos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 283-288

- ⁵⁸⁹ BERNAL JM; RABASA JM; LEQUERICA MA; ECHEVARRIA JR; HERRERA JM; ZUECO J; COLMAN T; PAJARON A; REVUELTA JM (1990), Factores que influyen en la permeabilidad precoz de los injertos coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 527-533
- ⁵⁹⁰ BERNAL JM; RABASA JM; REVUELTA JM (1998), Cirugía coronaria asociada a enfermedad vascular, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 40-43
- ⁵⁹¹ BERNAL JM; SAEZ A; LAPIEDRA O; MOLINA L; NINOT S; MIRALLES PJ (1984), Resultados de la corrección quirúrgica de las comunicaciones interauriculares. Relación entre secuelas y edad, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 111-116
- ⁵⁹² BERRAZUETA JR; ARTAZA M; JUFFE A (1974), Síndrome abdominal en el postoperatorio de la Coartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 45-52
- ⁵⁹³ BERRAZUETA JR; DIAZ PENA JM; VIRGOS A; DE UBAGO JL; GUTIERREZ JA; CARRION M (1978), Aneurismas de los senos de Valsalva. A propósito de dos casos rotos en aurícula derecha, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 553-557
- ⁵⁹⁴ BERRAZUETA JR; JUFFE A; ARTAZA M; MARTIN JUDEZ V; AGOSTI J; FIGUERA D (1974), Estudio evolutivo de la estenosis mitral con corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 53-62
- ⁵⁹⁵ BERRAZUETA JR; LOPEZ JARAMILLO P; MONCADA S (1990), El oxido nitrico: de vasodilatador endogeno a mediador biologico, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 421-431
- ⁵⁹⁶ BERRAZUETA JR; OCHOTECO A; POVEDA JJ; RUIZ B; OLALLA JJ; GUTIERREZ ESCALADA B; SALAS E (1991), Tratamiento transcutaneo de la tromboflebitis superficial con el donador exogeno de oxido nitrico: nitroglicerina, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 424-426
- ⁵⁹⁷ BERRAZUETA JR; POVEDA JJ; PUEBLA F; SALAS E; OCHOTECO A; GUTIERREZ N (1993), Incidencia de arritmias en jovenes sin enfermedad cardiaca demostrada: estudio con Holter de 24 horas en 100 estudiantes de medicina, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 146-151
- ⁵⁹⁸ BERRAZUETA JR; SALAS E; OCHOTECO A; POVEDA JJ; SANCHEZ DE VEGA MJ (1993), Acción analgesica periferica del donador exogeno de oxido nitrico: nitroglicerina. Estudio control frente a placebo de la acción de la nitroglicerina transdermica sobre la sensibilidad dolorosa en el antebrazo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 10-14
- ⁵⁹⁹ BERTOLASI CA; MAURO V (2000), Infarto de miocardio en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1428-1431
- ⁶⁰⁰ BETHENCOURT A; FERNANDEZ PALOMEQUE C; GOMEZ JAUME A; PERAL V (1999), Revascularización precoz percutánea en los pacientes con angina inestable. Resultados actuales y comparación con el tratamiento médico conservador, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 117-130
- ⁶⁰¹ BETHENCOURT A; MEDINA A; ELOLA J; MACAYA C (1982), Empleo de la nifedipina en la insuficiencia cardiaca crónica refractaria secundaria a disfunción ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 67-70
- ⁶⁰² BETHENCOURT A; MEDINA A; SUAREZ P; MACAYA C; ELOLA J; SANTANA A (1982), Resolución de endocarditis infecciosa tricuspídea tras embolización pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 567-570
- ⁶⁰³ BETHENCOURT GONZALEZ A; AROS BORAU F; BONNIN GUBIANAS O; FERNANDEZ AVILES F; FOURNIER ANDRADE JA; MALPARTIDA DE TORRES F; MARTINEZ ELBAL L; POMAR MOYA PRATS JL (1995), Revascularización miocárdica en la angina de pecho. Grupo de Estudio de Angina de Pecho de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 460-466
- ⁶⁰⁴ BETHENCOURT GONZALEZ A; PEREA RAMOS MA; BARTHE CARRERA JE; UGARTEMENDIA URANGA MC; PERIS CORET V; ESPLUGAS OLIVERAS E (1978), Comunicación interventricular asociada a aneurisma del septum membranoso: estudio ecocardiográfico y hemodinámico, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 329-334
- ⁶⁰⁵ BETRIU A (1993), La identificación del mejor trombolítico. Reflexiones acerca de un problema sin resolver, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 242-245
- ⁶⁰⁶ BETRIU A; CASTANER A; SANZ G; MAGRINA J; PARE JC; ROIG E; COLL S; NAVARRO LOPEZ F (1981), Estudio prospectivo de los hallazgos angiograficos en el infarto de miocardio. Su influencia sobre la aparición de nuevos accidentes coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 133-138
- ⁶⁰⁷ BETRIU A; HERAS M (1992), Papel de la angioplastia en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 34-42
- ⁶⁰⁸ BETRIU A; HERAS M; SANZ G (1987), Tratamiento trombolítico en el infarto agudo: hemos superado la fase de investigacion?, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 3-7

- ⁶⁰⁹ **BIALKOWSKI J; RUBI J; VALINO JM; SANCHEZ PA; DOMINGUEZ F; ALONSO A (1997)**, Metabolismo de la glucosa en niños sometidos a circulación extracorpórea: Correlación con peso y con grado de hipotermia, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 782-789
- ⁶¹⁰ **BINIA M; REIG J; MARTIN S; TORRENTS A; USON M; PETIT M (1988)**, Incidencia y características de los puentes miocárdicos detectados en una serie de 600 coronariografías, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 517-522
- ⁶¹¹ **BLANCO CASTINEIRA J; KING SB 3RD; CHRONOS N (1997)**, Radiación endovascular y reestenosis, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 520-528
- ⁶¹² **BLANCO E; BLANCO J; RIANCHO G; SOLARES G; TRUJEDA M; BUITRAGO PM (1988)**, Riesgo de mortalidad perioperatoria en cirugía de revascularización coronaria: estudio prospectivo en 130 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 22-25
- ⁶¹³ **BLANCO GARCÍA F (1950)**, Variaciones de índices en las hipertrofias ventriculares derechas, *Rev Esp Cardiol*, 4 (5), 460-463
- ⁶¹⁴ **BLANCO LABRADOR E; PEREZ RODRIGUEZ M; MONTON ALVAREZ E (1996)**, Un caso de transposición corregida en la edad adulta. Interés de la resonancia magnética, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 69-72
- ⁶¹⁵ **BLANCO SOLER C; DE LA HOZ FABRA J (1960)**, Diabetes y aparato circulatorio, *Rev Esp Cardiol*, 13 (4), 256-281
- ⁶¹⁶ **BLANCO P; CANDELL J; GARCIA DEL CASTILLO H; EVANGELISTA A; GONZALEZ MT; ORDI J; SOLER SOLER J (1994)**, Compresión extrínseca de la arteria pulmonar por un linfoma mediastínico. Diagnóstico por ecocardiografía-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 568-570
- ⁶¹⁷ **BLANCH P; GOMEZ HOSPITAL JA; SERRANO M; LOZANO C; GIRONA J; CASALDALIGA J (1995)**, Seguimiento de la transposición de grandes arterias corregida con técnica de Senning, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 42-48
- ⁶¹⁸ **BLANCH P; SOTO A; TORNOS P; BOSCH R; EVANGELISTA A; SOLER SOLER J (1993)**, Marcapaso VVI en el tratamiento de la miocardiopatía hipertrófica obstructiva en fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 455-457
- ⁶¹⁹ **BLOCK M; HAMMEL D; MARTINEZ RUBIO A; BREITHARDT G (1993)**, Arritmias cardíacas (XII). El desfibrilador automático implantable como tratamiento de las taquiarritmias ventriculares malignas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 821-836
- ⁶²⁰ **BOBADILLA JF; GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO M; GARRIDO P; TORRECILLA EG; SAN ROMAN DJ; SOUSA RC; BERMEJO J; DELCAN JL (1995)**, Valoración ecocardiográfica de los jets regurgitantes de pared en válvulas protésicas mitrales: superioridad de las secciones transesofágicas multiplanares sobre las secciones estándares, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 176-182
- ⁶²¹ **BOBBA P; PREVITALI M; SALERNO JA (1982)**, Evaluación del tratamiento con nifedipina en la angina de reposo, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 33-36
- ⁶²² **BODEGAS A; CABRERA A; BARRENETXEA JI; FERNANDEZ PINEDA L; BENITO BARTOLOME F (1993)**, Seguimiento mediante Holter de las arritmias cardíacas y de los trastornos de la conducción en el niño. Prueba de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 66-77
- ⁶²³ **BODEGAS A; CABRERA A; SARRIONAINDIA MJ; IDIGORAS G; RUMOROSO JR; PEREZ GARCIA P; PASTOR E; GALDEANO JM; SOTA J; BARRENETXEA JI (1994)**, Eficacia de la propafenona en la prevención de la taquicardia supraventricular en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 86-91
- ⁶²⁴ **BODEGAS A; LEENHARDT A; CAUCHEMEZ B; CHOUTY F; LECLERCQ JF; COUMEL P (1990)**, Factores pronóstico de éxito en la fulguración de los haces de Kent derechos: a propósito de una serie de 27 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 363-370
- ⁶²⁵ **BODEGAS A; LEENHARDT A; CAUCHEMEZ B; MESLINDREY P; MENASCHE P; LECLERCQ JF; COUMEL P; PIWNICA A; SLAMA R (1991)**, Sección quirúrgica del fascículo de Kent como tratamiento cruento del síndrome de Wolff-Parkinson-White: a propósito de una serie de 82 casos operados, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 400-407
- ⁶²⁶ **BODI PERIS V; EGEA BENEYTO S; CHORRO GASCO FJ; LLOPIS LLOMBART R; OTERO COTO E; LOPEZ MERINO V (1995)**, Trombosis biauricular, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 285-288
- ⁶²⁷ **BODI PERIS V; MONMENEU MENADAS JV; MARIN ORTUNO F; CORTES PEREZ J; LLOBET HERNANDO E; GARCIA MATARREDONA A; MARTINEZ F; PONCE DE LEON VACARINO JC; GUARDIOLA FUSTER M (1999)**, Dispersión del intervalo QT en pacientes ingresados por insuficiencia cardíaca. Determinantes y valor pronóstico, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 563-569
- ⁶²⁸ **BODI PERIS V; SANCHIS FORES J; CHORRO GASCO FJ; MUNOZ GIL J; INSA PEREZ L; LLACER ESCORIHUELA A; LOPEZ MERINO V (1998)**, Evolución del patrón de llenado del ventrículo izquierdo durante el primer año tras un infarto agudo de miocardio. Influencia del tamaño del infarto, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 115-121

- ⁶²⁹ **BODI PERIS V; SANCHIS FORES J; INSA PEREZ L; CHORRO GASCO FJ; MUNOZ GIL J; LLACER ESCORIHUELA A; LOPEZ MERINO V (1997)**, El tiempo de deceleración de la onda E predice la presión telediastólica del ventrículo izquierdo tras un infarto agudo de miocardio en pacientes con disfunción sistólica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 173-178
- ⁶³⁰ **BODI PERIS V; SANCHIS FORES J; LLACER ESCORIHUELA A; INSA PEREZ L; CANOVES FEMENIA J; FERRERO CABEDO JA; RUIZ ROS V; LOPEZ MERINO V (1997)**, Significado de la elevación basal y al esfuerzo del segmento ST en derivaciones con onda Q tras un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 337-344
- ⁶³¹ **BODI V; MONMENEU JV; LOSADA A; CHORRO FJ; SANCHIS J; LOPEZ MERINO V (1995)**, Miocardiopatía hipertrófica y ostium primum, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 489-492
- ⁶³² **BOLANOS F (1997)**, Farmacos cardioprotectores y cardiorreparadores, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 53-56
- ⁶³³ **BOLAO IG; ALEGRIA E; CALABUIG J; LLORENS R; NAVARRO C; IGLESIAS I (1992)**, Derrame pleuropericardico tras trombolisis precoz intrainjerto aortocoronario, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 222-224
- ⁶³⁴ **BONFILL X; GABRIEL R; CABELLO J (1997)**, La medicina basada en la evidencia, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 819-825
- ⁶³⁵ **BONNET J; HOURDILLE P; BOISSEAU M; BROUSTET JP (1982)**, Estudio de los efectos de la nifedipina sobre las funciones plaquetarias en sujetos normales, en reposo y en esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 109-113
- ⁶³⁶ **BONNIN JO; ARIS A; MONTESINOS A; CARALPS JM (1987)**, Trasplante cardiaco experimental: valoración Hemodinámica aguda comparando dos métodos distintos de protección miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 25-30
- ⁶³⁷ **BORAITA PEREZ A; BANO RODRIGO A; BERRAZUETA FERNANDEZ JR; LAMIEL ALCAINE R; LUENGO FERNANDEZ E; MANONELLES MARQUETA P; PONS I DE BERISTAIN C (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología sobre la actividad física en el cardiopata, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 684-726
- ⁶³⁸ **BORAITA PEREZ A; SERRATOSA FERNANDEZ L (1998)**, "El corazón del deportista": hallazgos electrocardiográficos mas frecuentes, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 356-368
- ⁶³⁹ **BORAITA PEREZ A; SERRATOSA FERNANDEZ L (1999)**, Muerte súbita (IV). Muerte súbita en el deportista. Requerimientos minimos antes de realizar deporte de competicion, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1139-1145
- ⁶⁴⁰ **BORASTEROS C; RAMON JIMENEZ JR; GOMEZ FP (1975)**, Estimulación anódica. Causa de arritmias ventriculares en los marcapasos bipolares?, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 277-279
- ⁶⁴¹ **BORDALO AD; LACXIMY I; RIBEIRO C (1977)**, Tipos de desviación izquierda del AQRS en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 489-492
- ⁶⁴² **BORDES P; GIMENO JV; OLAGUE J; FERRER J; HERNANDEZ M; ALGARRA F (1986)**, Duración del efecto antianginoso de la molsidomina oral en la angina de esfuerzo. Estudio doble-ciego, cruzado y randomizado, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 138-142
- ⁶⁴³ **BORDES P; MAINAR V (1994)**, Coronaria unica saliendo del seno de Valsalva izquierdo: tres trayectos diferentes de la rama derecha, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 630-632
- ⁶⁴⁴ **BORDES R; CLADELLAS M; ABADAL ML; OBRADOR D; BALLESTER M (1987)**, Biopsia endomiocárdica en los pacientes trasplantados cardiacos tratados con ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 36-40
- ⁶⁴⁵ **BORDONS M; ZULUETA MA (1999)**, Evaluación de la actividad científica a través de indicadores bibliometricos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 790-800
- ⁶⁴⁶ **BORJA J; CAMPBELL J; OLIVELLA P (2000)**, Dalteparina en la fase crónica de la angina inestable e infarto sin onda Q, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1147-1148
- ⁶⁴⁷ **BORRAS FX (1989)**, Análisis de la función del ventrículo derecho y su importancia en la enfermedad valvular cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 673-683
- ⁶⁴⁸ **BORRAS PEREZ X; CARRERAS COSTA F; PONS LLADO G; BALLESTER RODES M; DOMINGUEZ DE ROZAS JM; GARCIA MOLL M (1987)**, Disfunción protésica aguda y severa, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 245-248
- ⁶⁴⁹ **BORRAS X; CARRERAS F; AUGÉ JM; PONS LLADO G (1986)**, Ecocardiografía-Doppler en la insuficiencia valvular aórtica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 26-31
- ⁶⁵⁰ **BORRI FERRAN M (1995)**, Estudio de calidad de vida en portadores de marcapaso, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 305-317

- ⁶⁵¹ BOSA OJEDA F; GARCIA GONZALEZ M; DOMINGUEZ RODRIGUEZ A; BARRAGAN ACEA A; MIRALLES IBARRA JM; LACALZADA ALMEIDA J; DE ARMAS TRUJILLO D (1997), Regresión de la hipertrofia ventricular izquierda en hipertensos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 74-76
- ⁶⁵² BOSCH R; AGUADE S; CANDELL J; ORTEGA D; MURTRA M (1990), Valoración del marcapasos DDD y VVIR mediante la técnica de la ventriculografía isotópica en equilibrio, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 20-23
- ⁶⁵³ BOSCH R; FIZ LN; RIVAS LE; GRANENA J; SENADOR G; PARAVISINI J (1975), Taquicardia paroxística ventricular inducida por marcapaso "desbocado", *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 601-603
- ⁶⁵⁴ BOSCH SURIA R; ALBERTI PICORNELL A; ALAY RAMIREZ D; VIDAL CONDE V; DAUSI GENE C; PARAVISINI PARRA J (1966), Complicación del tratamiento quirúrgico de la coartación aórtica: síndrome abdominal doloroso, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 346-347
- ⁶⁵⁵ BOSCH X (1988), Isquemia residual después del infarto (II). Tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 616-629
- ⁶⁵⁶ BOSCH X (1988), Isquemia residual después del infarto (I). Métodos de detección y valor pronóstico, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 552-565
- ⁶⁵⁷ BOSCH X (1998), Desde la torre de marfil a las trincheras. La precocidad llega a la unidad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 199-203
- ⁶⁵⁸ BOSCH X (1999), La publicación en revistas biomédicas de protocolos de ensayos clínicos: una nueva manera de mejorar la calidad de la investigación, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 359-361
- ⁶⁵⁹ BOSCH X; ALONSO JJ; VILLACASTIN JP (1998), Revista Española de Cardiología: nuevas normas de publicación, nuevas secciones, nuevos contenidos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 417-418
- ⁶⁶⁰ BOSCH X; AUGE JM; GARCIA J; ORIOL A; CREXELLS C (1983), Potenciación postextrasistólica en la insuficiencia aórtica. Variabilidad de la respuesta tensional sistémica según la función ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 287-292
- ⁶⁶¹ BOSCH X; AUGE JM; ORIOL A; CREXELLS C (1984), Potenciación postextrasistólica en la cardiopatía isquémica: su independencia de la poscarga, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 99-103
- ⁶⁶² BOSCH X; AZPITARTE J; CASTRO BEIRAS A (1998), Nuevo estímulo para los investigadores: el premio de la Sociedad Española de Cardiología al mejor artículo original publicado en la Revista Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 509-
- ⁶⁶³ BOSCH X; FERNANDEZ AVILES F; BERMEJO GARCIA J; CUROS A; VALENTIN V (1994), Tratamiento del infarto agudo de miocardio no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 1), 9-26
- ⁶⁶⁴ BOSCH X; LOPEZ A (1994), Efecto del tratamiento trombolítico sobre el pronóstico del infarto de miocardio en el sexo femenino, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 32-39
- ⁶⁶⁵ BOSCH X; MIRANDA GUARDIOLA F (1996), Debe realizarse rutinariamente una coronariografía a todos los pacientes con angina inestable? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 647-656
- ⁶⁶⁶ BOSCH X; NAVARRO LOPEZ F (1990), Trombolisis prehospitalaria. Bases de su aplicación y posibilidades de su administración en España, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 1-5
- ⁶⁶⁷ BOSCH X; P VILLACASTIN J; ALONSO J (2000), Revista Española de Cardiología en Journal Citation Reports, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1421-1424
- ⁶⁶⁸ BOSCH X; SAMBOLA A; AROS F; LOPEZ BESCOS L; MANCISIDOR X; ILLA J; CLARAMONTE R (2000), Utilización de la trombolisis en los pacientes con infarto agudo de miocardio en España: observaciones del estudio PRIAMHO, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 490-501
- ⁶⁶⁹ BOSCH X; VAZQUEZ A; LOPEZ A (1993), Pronóstico postinfarto: separando la isquemia del fallo cardíaco y la muerte, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 540-543
- ⁶⁷⁰ BOTAS GARCÍA BARBÓN V (1947), Un caso de síndrome de Wolf Parkinson White incompleto, *Rev Esp Cardiol*, 1 (5), 430-433
- ⁶⁷¹ BOTAS GARCÍA BARBÓN V (1949), Valoración de ciertas alteraciones de la onda T, *Rev Esp Cardiol*, 3 (1), 46-55
- ⁶⁷² BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1949), Relación existente entre las derivaciones precordiales y las standard. Interpretación vectocardiográfica del QRS precordial, *Rev Esp Cardiol*, 3 (3), 260-268
- ⁶⁷³ BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1950), El electrocardiograma en la antracosis. Estudio vectorial, *Rev Esp Cardiol*, 4 (5), 464-471
- ⁶⁷⁴ BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1963), Dos casos de fibrilación ventricular con larga recuperación. Observación durante ocho años, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 266-273

- ⁶⁷⁵ **BOTAS GARCÍA-BARBÓN V (1967)**, Las enfermedades cardiovasculares en la obra de Gaspar Casal, médico de la ciudad de Oviedo, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 594-598
- ⁶⁷⁶ **BOTAS GARCÍA-BARBÓN V; LLAVONA FIGAREDO J A; MARTÍNEZ E (1964)**, Alteraciones electrocardiográficas en la pancreatitis, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 233-238
- ⁶⁷⁷ **BOTAS J (1999)**, Ultrasonidos intracoronarios: una técnica necesaria en la implantación de stents? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 383-389
- ⁶⁷⁸ **BOTAS L; FREITAS JP; BARROCA JP; PROENCA C; PEREIRA JM; MARTINS E SILVA JA (1982)**, Acción de la nifedipina en la respuesta al esfuerzo y en la oxigenación tisular periférica. Estudio comparativo con individuos sanos y pacientes de insuficiencia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 75-81
- ⁶⁷⁹ **BOTAS RODRIGUEZ J; ALMAZAN CEBALLOS A; PEREZ PANDELO R; SAN ROMAN SANCHEZ D; QUIROGA MARANON J; ABEYTUA JIMENEZ M; PENAS CORTES J (1987)**, Trifosfato de adenosina en el tratamiento de la taquicardia paroxística supraventricular, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 431-433
- ⁶⁸⁰ **BOTAS RODRIGUEZ J; ALMENDRAL GARROTE J (1988)**, Arritmias ventriculares en la miocardiopatía dilatada, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 336-342
- ⁶⁸¹ **BOTAS RODRIGUEZ J; ALONSO MARTIN J (1990)**, Endocarditis infecciosa en pacientes adictos a drogas, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 477-491
- ⁶⁸² **BOTELLA DE MAGLIA J (1989)**, Intercambio gaseoso en la cumbre del Aconcagua, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 71-72
- ⁶⁸³ **BOTELLA SOLANA S; LOPEZ MERINO V; INSA PEREZ LD; LLOPIS LLOMBART R; MERINO SESMA J; FERRERO CABEDO JA; MORELL CABEDO S (1979)**, Estimulación auricular transesofágica : metodología, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 11-19
- ⁶⁸⁴ **BOUCHARD F (1962)**, Estenosis pulmonar sin comunicación interventricular. Selección de los enfermos en vista de la operación, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 419-424
- ⁶⁸⁵ **BOUCHARD F (1962)**, Comunicación interauricular. Selección de los enfermos en vista de la operación, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 425-429
- ⁶⁸⁶ **BOUZA E; MUNOZ P (1995)**, Complicaciones infecciosas de los pacientes sometidos a trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 96-107
- ⁶⁸⁷ **BOVEDA FJ; AZKONA MS; SALCEDO A; MONTES P; AGUIRRE JM; IRIARTE M (1988)**, Gammagrafía con talio-201 y ventriculografía isotópica en esfuerzo en pacientes con cirugía de revascularización coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 48-53
- ⁶⁸⁸ **BOVEDA FJ; GONZALEZ A; AZKONA MS; MOLINERO E; AYERBE P; IRIARTE M (1994)**, Ventajas del SPECT versus técnica planar en cardiología nuclear, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 124-131
- ⁶⁸⁹ **BOZAL URZAY; DÍAZ OPACIO (1947)**, Reticulosarcoma de mediastino con metástasis miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 149-157
- ⁶⁹⁰ **BOZAL URZAY; NERÍN MORA (1947)**, Bloqueo de rama alternante, *Rev Esp Cardiol*, 1 (1), 65-77
- ⁶⁹¹ **BOZAL URZAY V (1953)**, Aportaciones al Síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 7 (4), 435-457
- ⁶⁹² **BRESCO S; ORIOL A; GARCIA J; AUGÉ JM; CREXELLS C (1985)**, Coste de la ACTP en un hospital terciario de nuestro medio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 79-82
- ⁶⁹³ **BRET J (1966)**, Les problèmes actuels de la tétralogie de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 3-15
- ⁶⁹⁴ **BRITO J M; ESQUIVEL A; DE VEGA N G; DE RÁBAGO G (1964)**, Implantación de marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 523-525
- ⁶⁹⁵ **BRITO JM (1984)**, Avances recientes y objetivos futuros en cirugía cardíaca pediátrica, *Rev Esp Cardiol*, 37 (Suppl 1), 36-48
- ⁶⁹⁶ **BRITO JM; MORENO F; ALVAREZ DIAZ F; HURTADO HOYO E; PEREZ LEON J; CORDOVILLA G; SANCHEZ PA; MARTINEZ BORDIU C (1977)**, Drenaje venoso pulmonar anómalo total (D.V.T.A.) Corrección quirúrgica en 15 casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 187-194
- ⁶⁹⁷ **BRITO JM; QUERO M; LOZANO C; CORDOVILLA G; BORDIU CM; ALVAREZ DIAZ F (1971)**, Cirugía cardíaca en niños menores de dos años . (Resultados en 278 casos operados, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 363-372
- ⁶⁹⁸ **BRITO JM; SAUL J; VILLAGRA F; PEREZ DE LEON J; GOMEZ R; LOPEZ CHECA S; SANCHEZ PA; QUERO M; VELLIBRE D (1985)**, Ventrículo único en los primeros años de vida. Nuestra visión quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 270-273

- ⁶⁹⁹ BRITO JM; VILLAGRA F; LEON JP; VIZCARRA V; GOMEZ R; CHECA SL; SANCHEZ PA; HERRANZ B; VELLIBRE D; CASILLAS A; ET AL (1986), Experiencia quirúrgica en la tetralogía de Fallot. Corrección en una o dos etapas y nuestros criterios actuales, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 67-72
- ⁷⁰⁰ BRITO PEREZ JM; LOZANO SAINZ C (1969), Cirugía paliativa en la transposición de los grandes vasos, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 408-412
- ⁷⁰¹ BRITO PEREZ JM; LOZANO SAINZ C; NUÑEZ GONZALEZ L; ALVAREZ DIAZ F (1968), Nueva técnica de creación de comunicación interauricular (trabajo experimental y primer caso clínico operado), *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 579-581
- ⁷⁰² BROS R; ESPLUGAS E; BARTHE J; JARA F (1979), Vena cava inferior izquierda. Demostración angiográfica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 309-311
- ⁷⁰³ BROS R; ESPLUGAS E; BARTHE JE; JARA F (1979), Diagnóstico diferencial angiográfico de los aneurismas de aorta descendente torácica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 379-384
- ⁷⁰⁴ BROS R; GRANJA R; FREIXA E; ESPLUGAS E; MIRET J; RAMON R; RICHART JA (1979), Elevación del segmento ST durante la prueba de esfuerzo. Correlación con la ventriculografía y coronariografía, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 363-367
- ⁷⁰⁵ BROS R; PEREA MA; FERNANDEZ VILADRIKH P; MIRET J; GAUSI C (1980), Endocarditis de la válvula tricúspide por *Candida albicans*. Estudio ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 293-294
- ⁷⁰⁶ BROSSA TORRENS V (1952), Las derivaciones monopoles de extremidades. La extrasistolia ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 6 (3), 193-211
- ⁷⁰⁷ BROSSA TORRES V (1953), Algunas consideraciones sobre arritmia completa, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 107-122
- ⁷⁰⁸ BROSSA TORRES V (1954), Arteriosclerosis clínica (coronarias), *Rev Esp Cardiol*, 8 (4), 311-322
- ⁷⁰⁹ BROSSA TORRES V (1962), Resultados terapéuticos de algunos preparados hipotensores. Especial mención de una nueva asociación hipotensora, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 652-655
- ⁷¹⁰ BROSSA TORRES V (1964), Arteriosclerosis. Epidemiología y factores de predisposición, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 1-13
- ⁷¹¹ BROSSA TORRES V; BERGADA F; SOLER A (1962), Cor pulmonale secundario a extrema obesidad, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 310-318
- ⁷¹² BROSSA V (1963), La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Signos radiológicos y electrocardiográficos. Su valoración epidemiológica y clínica, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 989-996
- ⁷¹³ BROTONS C; MORAL I; RIBERA A; PEREZ G; CASCANT P; BUSTINS M; PERMANYER MIRALDA G (1998), Tendencias de la morbimortalidad por insuficiencia cardíaca en Cataluña, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 972-976
- ⁷¹⁴ BROTONS CUIXART C (1997), Implicaciones en la práctica clínica de los megaestudios sobre prevención primaria con estatinas, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 295-299
- ⁷¹⁵ BROTONS CUIXART C; MAIQUES GALAN A (1996), Debe administrarse terapia farmacológica hipolipemiente en normolipémicos o hiperlipémicos leves con factores de riesgo coronario? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 486-491
- ⁷¹⁶ BROTONS CUIXART C; PERMANYER MIRALDA C (1997), Métodos de investigación de cardiología clínica (VI), La evaluación de resultados (outcomes) y de su relevancia clínica en cardiología: especial referencia a la calidad de vida, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 192-200
- ⁷¹⁷ BROTONS CUIXART C; PERMANYER MIRALDA G (1999), Metaanálisis, megaensayos y práctica clínica en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 840-850
- ⁷¹⁸ BROUSTET JP; MORA B; DOUARD H; CAIGNARD P; GUERN P (1985), Variables predictivas de futuros eventos cardíacos, calidad de vida y rehabilitación después del infarto de miocardio. Datos derivados de la exploración clínica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 3-9
- ⁷¹⁹ BRUGADA J (1994), Es la cirugía directa de las taquicardias ventriculares una opción válida en la era de los desfibriladores implantables?, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 239-
- ⁷²⁰ BRUGADA J (1996), Mecanismos electrofisiológicos de la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 8-12
- ⁷²¹ BRUGADA J (1998), Muerte súbita en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 991-996
- ⁷²² BRUGADA J; BOERSMA L; KIRCHHOF C; ALLESSIE M (1990), Anisotropía y taquicardia ventricular por reentrada: modelo experimental en el corazón aislado de conejo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 558-568

- ⁷²³ **BRUGADA J; BRUGADA P; BRUGADA R (2000)**, Muerte súbita (VI). El síndrome de Brugada y las miocardiopatías derechas como causa de muerte súbita. Diferencias y similitudes, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 275-285
- ⁷²⁴ **BRUGADA J; BRUGADA R; BRUGADA P (1998)**, Síndrome del bloqueo de rama derecha, elevación del segmento ST de V1 a V3 y muerte súbita cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 169-170
- ⁷²⁵ **BRUGADA J; GARCIA BOLAO I; FIGUEIREDO M; PUIGFEL M; MATAS M; NAVARRO LOPEZ F (1997)**, Ablación mediante radiofrecuencia de vías accesorias ocultas izquierdas sin cateterismo del seno coronario, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 36-41
- ⁷²⁶ **BRUGADA J; GROLLEAU R; LEVY G; PUECH P (1986)**, Función ventricular en pacientes con estenosis aislada de la arteria coronaria descendente anterior, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 274-278
- ⁷²⁷ **BRUGADA J; MATAS M; MONT L; PETIT M; NAVARRO LOPEZ F (1996)**, Mil procedimientos consecutivos de ablación con radiofrecuencia. Indicaciones, resultados y complicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 810-814
- ⁷²⁸ **BRUGADA J; MONT L; BRUGADA R (1997)**, Displasia arritmogénica del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 541-547
- ⁷²⁹ **BRUGADA J; PELEGRIN J; ALVAREZ B; MATAS M; PAVA F; NAVARRO LOPEZ F (1994)**, Ablación por radiofrecuencia de la vía lenta nodal en caso de taquicardia por reentrada nodal paroxística, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 240-246
- ⁷³⁰ **BRUGADA J; PELEGRIN J; ALVAREZ B; NAVARRO LOPEZ F (1993)**, Arritmias cardíacas (II). Modelos experimentales y arritmología clínica. Nuevos avances en el concepto de reentrada, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 101-110
- ⁷³¹ **BRUGADA P (1986)**, Estimulación eléctrica programada del corazón; indicaciones en el año 1986. Realidad y fantasía, incertidumbre y esperanza, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 327-331
- ⁷³² **BRUGADA P (1988)**, Prevención de la taquicardia ventricular y de la muerte súbita después del infarto de miocardio. Estrategias en la nueva cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 67-69
- ⁷³³ **BRUGADA P (1997)**, Prevención de la muerte súbita postinfarto de miocardio: debe generalizarse la estrategia "MADIT"? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 459-463
- ⁷³⁴ **BRUGADA R (1997)**, Fibrilación auricular: la solución está en los genes?, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 367-
- ⁷³⁵ **BRUGADA R (1998)**, Bases genéticas de las arritmias, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 274-285
- ⁷³⁶ **BRULLET E; NOGUERAS A; CANTARELL G; RIPOLL E (1986)**, Síndrome de vena cava superior y marcapaso, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 317-318
- ⁷³⁷ **BUBENHEIMER P (1985)**, Papel de la ecocardiografía en la evaluación pronóstica de los pacientes que han sufrido un infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 20-24
- ⁷³⁸ **BUENO H (1997)**, Predicción clínica del pronóstico precoz en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 612-627
- ⁷³⁹ **BUENO ZAMORA H; ALMENDRAL GARROTE J; ALBERTOS SALVADOR J; ARENAL MAIZ A; PEREZ VILLACASTIN J; PASTOR FUENTES A; ARCAS MECA R; DELCAN DOMINGUEZ JL (1994)**, Tratamiento quirúrgico de las taquicardias ventriculares sostenidas. Resultados a corto y medio plazo en la "era" del desfibrilador implantable y del trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 227-238
- ⁷⁴⁰ **BUGALLO PAZ L M (1963)**, Apexcardiograma en las lesiones valvulares (1), *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 274-290
- ⁷⁴¹ **BUHLER F (1983)**, Antagonistas del calcio: nuevos compañeros de los betabloqueantes en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 483-485
- ⁷⁴² **BULLON A (1970)**, Comunicación sobre la estructura electromicroscópica de las venas pulmonares de la rata, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 464-469
- ⁷⁴³ **BULLON A JR; FARINA GONZALEZ J (1972)**, Actividad mitótica cardíaca en la rata normal recién nacida y adulta, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 425-430
- ⁷⁴⁴ **BUNOUT D; ESCOBAR E (2000)**, Prevención de enfermedades cardiovasculares: deben aplicarse los mismos criterios en América Latina que en Europa y Norteamérica?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 889-895
- ⁷⁴⁵ **BURGOS DE PABLO A (1961)**, Estudios con un derivado de la pirimido-pirimidinas: El "RA 8", *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 758-805
- ⁷⁴⁶ **BURGOS DE PABLO A; MARTÍNEZ REPRESA F; ARGUELLO BLANCO A.; GERMAIN MIGUEL JL (1969)**, Contribución al estudio de algunos problemas reumáticos en la población escolar de Palencia, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 688-698

- ⁷⁴⁷ **BURGOS DE PABLO A; MIGUEL MARCOS J M (1960)**, Electrocardiogramas bronquiales, *Rev Esp Cardiol*, 13 (4), 282-287
- ⁷⁴⁸ **BURGOS R; IGLESIAS A; AGOSTI J; VALLES F; FIGUERA D (1978)**, Ausencia congénita de la válvula pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 647-651
- ⁷⁴⁹ **BURGUERA M; LOPEZ MERINO V; GARCIA CIVERA R; CHORRO J; RUIZ GRANELL R; SANCHIS J (1989)**, Estudio de las relaciones frecuencia-extrasistolia ventricular y su dependencia de ritmos circadianos, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 658-665
- ⁷⁵⁰ **BURGUERA PEREZ M; CHORRO GASCO FJ; GARCIA CIVERA R; GANDIA CASTELLO R; RUIZ GRANELL R; LOPEZ MERINO V (1995)**, Análisis de la variabilidad de la frecuencia cardíaca. Métodos espectrales y demodulación compleja de la señal, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 650-659
- ⁷⁵¹ **BUYLLA P A; GARCÍA MORÁN J (1947)**, La pericardiotomía como tratamiento de la pericarditis exudativa, *Rev Esp Cardiol*, 1 (3), 221-225
- ⁷⁵² **CABADES A; ALVAREZ FERREIRO V; PALACIOS MOTILLA V; LORENTE CORTES J; JORDAN IGLESIAS R; CEBOLLA ROSELL R (1982)**, Angor de Prinzmetal. Estudio clínico y terapéutico, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 37-42
- ⁷⁵³ **CABADES A; ECHANOVE I; CEBRIAN J; CARDONA J; VALLS F; PARRA V; BERTOMEU V; FRANCES M; GONZALEZ E; BALLEÑILLA F; SOGORB F; RODRIGUEZ R; MOTA A; GUARDIOLA F; CALABUIG J (1999)**, Características, manejo y pronóstico del paciente con infarto agudo de miocardio en la Comunidad Valenciana en 1995: resultados del registro PRIMVAC (Proyecto de Registro de Infarto Agudo de Miocardio de Valencia, Alicante y Castellón). En representación de los investigadores del PRIMVAC, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 123-133
- ⁷⁵⁴ **CABADES A; JORDAN R; ESTEBAN M; BONASTRE J; FERRANDO C; RUANO M (1981)**, Trastornos de la conducción auriculoventricular e intraventricular en el infarto agudo de miocardio. Significado pronóstico e implicaciones terapéuticas, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 115-126
- ⁷⁵⁵ **CABADES A; LOPEZ BESCOS L; AROS F; LOMA OSORIO A; BOSCH X; PABON P; MARRUGAT J (1999)**, Variabilidad en el manejo y pronóstico a corto y medio plazo del infarto de miocardio en España: el estudio PRIAMHO. Proyecto de Registro de Infarto Agudo de Miocardio Hospitalario, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 767-775
- ⁷⁵⁶ **CABADES A; MARRUGAT J; AROS F; LOPEZ BESCOS L; PEREFERRER D; DE LOS REYES M; SANJOSE JM (1996)**, Bases para un registro hospitalario de infartos agudos de miocardio en España. El estudio PRIAMHO. Proyecto de Registro de Infarto Agudo de Miocardio Hospitalario, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 393-404
- ⁷⁵⁷ **CABADES A; VALLS F; ECHANOVE I; FRANCES M; SANJUAN R; CALABUIG J; VALOR M; ROIG M (1997)**, Estudio RICVAL. El infarto agudo de miocardio en la ciudad de Valencia. Datos de 1,124 pacientes en los primeros 12 meses del Registro (diciembre de 1993-noviembre de 1994). Investigadores del RICVAL, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 383-396
- ⁷⁵⁸ **CABADES O'CALLAGHAN A; FERRANDO JORDA C; RUCABADO AGUILAR L; CASTRO PAREJA JE; AYMERICH MARTIN S; RUANO MARCO M (1979)**, Valor del intervalo HV en el diagnóstico de bloqueo trifascicular. Respuesta al test de la ajmalina y a la estimulación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 577-584
- ⁷⁵⁹ **CABADES O'CALLAGHAN A; FERRANDO JORDA C; RUCABADO AGUILAR L; MONSALVE VILA F; CLEMENTE GARCIA R; RUANO MARCO M (1979)**, Bloqueo auriculo-ventricular intra-His en el infarto de miocardio agudo, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 199-202
- ⁷⁶⁰ **CABAL M (1953)**, Tetralogía de Fallot y tuberculosis pulmonar. Consideraciones a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 7 (1), 77-86
- ⁷⁶¹ **CABAL M (1959)**, Evolución clínica y electrocardiográfica de los enfermos comisurotomizados, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 296-309
- ⁷⁶² **CABALLERO GUETO J; ARANA R; CALLE G; CABALLERO GUETO FJ; GARCIA DEL RIO E; SANCHO M; PINERO C (1997)**, Endocarditis aguda sobre válvula aórtica nativa por *Propionibacterium acnes*, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 906-908
- ⁷⁶³ **CABALLERO J; ARANA R; CALLE G; CABALLERO FJ; BERRUEZO A; DE ZAYAS R; SANCHO M; PINERO C; DAROCA T; LOPEZ A; GOMEZ M; JIMENEZ JM (1999)**, Quiste hidatídico en vena cava inferior y aurícula derecha con obstrucción del flujo venoso y diseminación pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 281-284
- ⁷⁶⁴ **CABALLERO J; ARANA R; CALLE G; CABALLERO FJ; SANCHO M; PINERO C (1999)**, Aneurisma congénito del seno de Valsalva roto a ventrículo derecho, comunicación interventricular e insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 635-638
- ⁷⁶⁵ **CABALLERO J; ARANA R; SANCHO M (1999)**, Cor triatriatum, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 196-

- ⁷⁶⁶ **CABALLERO J; CABALLERO FJ (1999)**, Tromboembolismo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 617-
- ⁷⁶⁷ **CABALLERO J; CALLE G; ARANA R; SANCHO M; CABALLERO FJ; PINERO C; DAROCA T; JIMENEZ JM (1997)**, Fibroelastoma papilar cardiaco. Diferentes formas de presentación clínica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 815-817
- ⁷⁶⁸ **CABALLERO J; CALLE G; PINERO C (1999)**, Restricción miocárdica severa secundaria a calcificación masiva de ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 53-
- ⁷⁶⁹ **CABALLERO J; ZAYAS R; ARANA R; CANO L; BERRUEZO A; PINERO C (1999)**, Síndrome de Churg-Strauss con afectación pericárdica y miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 745-747
- ⁷⁷⁰ **CABELLO JB; BORDES P; MAURI M; LOZANO MV; HERRERO A (1990)**, Efectos crónicos de la estimulación cardiaca sobre los niveles de hormona auricular natriuretica en pacientes con bloqueo AV, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 13-19
- ⁷⁷¹ **CABELLO JB; CASTANO L; LEDESMA C; RUFILANCHAS J (1988)**, Quiste hidatídico miocárdico complejo con obstrucción subpulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 120-123
- ⁷⁷² **CABELLO LOPEZ JB; POZO RODRIGUEZ P (1997)**, Métodos de investigación en cardiología clínica (X). Estudios de evaluación de las pruebas diagnosticas en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 507-519
- ⁷⁷³ **CABELLO R; ALVAREZ A; CACERES J; MORUNO A; SANTOS J; GARCIA PERLA JL; ROMERO PARRENO A; GAVILAN JL; GIL FOURNIER M (1992)**, Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda en la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 665-668
- ⁷⁷⁴ **CABEZAS CERRATO J (1973)**, Clasificación actual de las hiperlipoproteinemias (electroforética y bioquímica), *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 251-254
- ⁷⁷⁵ **CABEZAS M; COMELLAS A; RAMON GOMEZ J; LOPEZ GRILLO L; CASAL H; CARRILLO N; CAMERO R; CASTILLO R (1997)**, Comparación de la sensibilidad y especificidad de los criterios electrocardiográficos para la hipertrofia ventricular izquierda segun métodos de Romhilt-Estes, Sokolow-Lyon, Cornell y Rodriguez Padial, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 31-35
- ⁷⁷⁶ **CABEZUELO HUERTA G; FRONTERA IZQUIERDO P (1990)**, Mortalidad y supervivencia en el drenaje venoso pulmonar anómalo total, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 93-96
- ⁷⁷⁷ **CABO J; CORDOVILLA G; BENITO F; MORENO F; ALVAREZ F (1990)**, Estimulación fisiologica en pediatria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 102-110
- ⁷⁷⁸ **CABO J; CORDOVILLA G; SILVESTRE J; BENITO F; MORENO F; ALVAREZ F; PEREZ MARTINEZ V (1986)**, Metodología en la implantación y seguimiento de marcapasos uni-bicamerales en niños, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 43-51
- ⁷⁷⁹ **CABO SALVADOR J (1984)**, Estimulación cardiaca electrica en el síndrome del seno carotideo, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 381-383
- ⁷⁸⁰ **CABRERA A; ANGULO P; MARTINEZ P; ROMERO C; PASTOR E; GALDEANO JM (1997)**, Cor triatrial con comunicación interventricular: diagnóstico por eco-Doppler color y resonancia magnetica. Corrección en los primeros meses, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 290-292
- ⁷⁸¹ **CABRERA A; ARAMENDI J; GASTIASORO L; ROMERO C; MARTINEZ P (1998)**, Endocarditis bacteriana en la válvula aórtica nativa de un lactante de tres meses. Corrección con homoinjerto aórtico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 243-244
- ⁷⁸² **CABRERA A; ARRIOLA J; RUMOROSO JR; RODRIGO D; LOPEZ BAYON J; FERNANDEZ MA; PASTOR E; GALDEANO JM; ARRIANDIAGA JR (1995)**, Corazón univentricular de morfología izquierda con valvulas auriculo-ventriculares permeables. Estudio del foramen bulbo-ventricular con eco-Doppler color. Importancia para la corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 318-325
- ⁷⁸³ **CABRERA A; AZCUNA JI; BARRENECHEA JI; IRIARTE M (1971)**, Síndrome de discordancia toracico-abdominal, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 323-333
- ⁷⁸⁴ **CABRERA A; AZCUNA JJ; CHOUZA M (1974)**, Anomalias de posicion. Estudio de 28 casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 97-112
- ⁷⁸⁵ **CABRERA A; CUADRADO A; LASARTE J; GALDEANO JM; ALCIBAR J; PASTOR E (1992)**, Divertículo de ventrículo derecho con miocardiopatía dilatada, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 412-413
- ⁷⁸⁶ **CABRERA A; FERNANDEZ J; ALCIBAR J; RODRIGO D; MARTINEZ P (2000)**, Ventrículo unico de morfología izquierda corregido a los 49 años con buena evolucion, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1140-1143
- ⁷⁸⁷ **CABRERA A; GIL J; ALCIBAR J; MARTINEZ P; RODRIGO D (1999)**, Origen anómalo de la coronaria izquierda en la arteria pulmonar derecha con comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 279-280

- ⁷⁸⁸ CABRERA A; GUTIERREZ A; PASTOR E; ALCIBAR J; MARTINEZ P (1996), Coartación de aorta adquirida tras la operación quirúrgica del ductus arterioso en el prematuro, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 615-617
- ⁷⁸⁹ CABRERA A; HERNAEZ E; CLERIGUE N; MODESTO C; ZUBIA A; PASTOR E; ALCIBAR J; IZQUIERDO MA; GALDEANO JM (1990), Miocardiopatía dilatada en el niño, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 246-250
- ⁷⁹⁰ CABRERA A; IDIGORAS G; SARRIONANDIA MJ; MARTINEZ P; RUMOROSO JR; ALCIBAR J (1996), Cirugía del drenaje anómalo parcial de las venas pulmonares, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 130-135
- ⁷⁹¹ CABRERA A; IDIGORAS G; SARRIONANDIA MJ; PENA P; LIZARRAGA M; ESTEBANEZ MS; PENA N; PASTOR E; GALDEANO JM (1992), Utilidad de la ecocardiografía bidimensional para el diagnóstico del aneurisma del septo interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 111-116
- ⁷⁹² CABRERA A; IRURITA M; AGUIRRE J; PASTOR E; UGALDE C (1983), Atresia aórtica con ventrículo izquierdo normal. Estudio ecocardiográfico y anatómico de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 77-79
- ⁷⁹³ CABRERA A; IRURITA M; MAIZ E; AGUIRRE J; PASTOR E (1983), Hipoplasia del ventrículo izquierdo. Estudio ecocardiográfico y anatómico de 13 casos, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 153-158
- ⁷⁹⁴ CABRERA A; IZQUIERDO MA; ALCIBAR J; CHOUZA M; MODESTO C; GALDEANO JM; PASTOR E; PENA R (1990), Tronco arterioso persistente. Estudio ecocardiográfico de 8 casos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 492-496
- ⁷⁹⁵ CABRERA A; PALOMAR S; PILAR J; SANCHEZ M; ROSELL M; PASTOR E (1988), Duplicación de la válvula tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 443-445
- ⁷⁹⁶ CABRERA A; PASTOR E; SANCHEZ M; CHOUZA M; PILAR J; VIAR M (1988), Derrame pericárdico traumático en la infancia. Estudio evolutivo con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 315-317
- ⁷⁹⁷ CABRERA A; PEREZ P; PASTOR E; GALDEANO JM; ALCIBAR J; LOPEZ DE HEREDIA J; LAZCOZ A (1993), Utilidad del Doppler continuo en el diagnóstico de la Coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 220-224
- ⁷⁹⁸ CABRERA A; PILAR J; ARAMENDI J; AGOSTI J; PASTOR E; GALDEANO JM; CABRERA J; CHOUZA M; ALCIBAR J (1990), Aneurisma múltiple de orejuela izquierda, aorta ascendente y senos de Valsalva con comunicación interventricular, estenosis subaórtica fibromuscular y coronaria única, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 189-191
- ⁷⁹⁹ CABRERA A; PILAR J; PASTOR E; GALDEANO JM; MONDRAGON F; ROSELL M (1989), Doble orificio de la válvula mitral. Estudio con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 169-172
- ⁸⁰⁰ CABRERA A; QUERO M (1978), Ritmos auriculares en las malposiciones cardíacas, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 423-429
- ⁸⁰¹ CABRERA A; RODRIGO D; SAEZ F; RAMON RUMOROSO J; CABRERA ZUBIZARRETA A; PASTOR E (1996), Evaluación de las ramas pulmonares con resonancia magnética nuclear en pacientes con atresia pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 346-352
- ⁸⁰² CABRERA A; SANCHEZ M; IZQUIERDO MA; MODESTO C; ANTONANA M; GALDEANO JM; PASTOR E (1990), Arco aórtico derecho con aorta retroesofágica. Diagnóstico por tomografía axial computarizada, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 49-52
- ⁸⁰³ CABRERA A; SANCHEZ M; IZQUIERDO MA; PASTOR E; GALDEANO JM; MINTEGUI S; LIZARRAGA MA; CUADRADO A; CANADA M (1992), Aplicación de la ecocardiografía bidimensional en el diagnóstico de la comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 637-644
- ⁸⁰⁴ CABRERA A; SARRIONANDIA JJ; IDIGORAS G; MONDRAGON F; ROSELL M; PILAR J; GALDEANO JM; CHOUZA M; PASTOR E (1989), El síndrome de la cimitarra en el recién nacido y en el lactante, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 322-328
- ⁸⁰⁵ CABRERA A; SOTA L; PASTOR E; CHOUZA M (1982), Vena cava superior izquierda. Estudio de 46 casos. Implicaciones anatómicas, clínicas y quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 535-540
- ⁸⁰⁶ CABRERA A; SOTA L; SALMON F; PASTOR E; DEL CAMPO A (1981), Anomalías de los arcos aórticos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 507-514
- ⁸⁰⁷ CABRERA A; VELASCO JV; IDIGORAS G; GALDEANO JM; MINTEGUI S; SANCHEZ J; PEREZ P; PASTOR E; CABRERA ZUBIZARRETA A (1993), Estudio de los defectos interventriculares por imagen y ECO-Doppler color, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 721-726
- ⁸⁰⁸ CABRERA A; VIAR M; MOLINUEVO J; ZUBIA A; SEBASTIAN MJ; PILAR J; GALDEANO JM; CABRERA JA; PASTOR E (1988), Tratamiento con amiodarona en las taquicardias supraventriculares en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 602-606
- ⁸⁰⁹ CABRERA A; VILLAR D; CABRERA ZUBIZARRETA A; SAEZ F (1994), Arco derecho con aorta retroesofágica: estudio con resonancia magnética nuclear, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 493-496

- ⁸¹⁰ CABRERA A; ZUMALDE J; GALDEANO JM; PILAR J; SANCHEZ M; GOCHI R; CABRERA JA; PASTOR E (1988), Tumores primarios del corazón. Estudio de 15 casos con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 87-91
- ⁸¹¹ CACERES ESPEJO J; SANTOS DE SOTO J; GAVILAN CAMACHO JL; CABELLO LAUREANO R; GRUESO MONTERO J; DESCALZO SENORANS A (1995), Valoración con ecocardiografía Doppler de la hipertensión pulmonar del niño, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 122-127
- ⁸¹² CAFFARENA CALVAR JM; GARCIA SANCHEZ F; MARONAS ANDRADE JM; TORREGROSA PUERTA S; CAFFARENA RAGGIO JM (1994), Protección miocárdica: cardioplejia anterograda frente a cardioplejia mixta (con infusión en aurícula derecha) en cirugía coronaria electiva de alto riesgo. Estudio prospectivo aleatorio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 33-39
- ⁸¹³ CAFFARENA CALVAR JM; GOMEZ ULLATE JM; CAFFARENA RAGGIO JM; SAEZ PALACIOS JM; MALO CONCEPCION P (1992), Origen anómalo de la arteria pulmonar derecha de la aorta ascendente. Corrección quirúrgica en la primera infancia, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 145-148
- ⁸¹⁴ CAFFARENA CALVAR JM; GOMEZ ULLATE JM; CARRASCO MORENO JI; SAEZ JM; BERNALDEZ C; RAMON MINGUEZ J; MALO CONCEPCION P; CAFFARENA RAGGIO JM (1996), Switch arterial paliativo, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 229-232
- ⁸¹⁵ CAFFARENA CALVAR JM; GOMEZ ULLATE JM; MALO P; MINGUEZ JR; CARRASCO JI; TOMAS E; GARCIA E; CAFFARENA RAGGIO JM (1995), Corrección anatómica de la transposición de grandes arterias en periodo neonatal, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 187-193
- ⁸¹⁶ CAFFARENA CALVAR JM; TORREGROSA PUERTA S; FRIAS MARTIN R; GARCIA SANCHEZ F; LUNA ARNAL D; MARONAS ANDRADE JM; FERRER GALINDO H; CAFFARENA RAGGIO JM (1991), Tratamiento quirúrgico de los aneurismas de aorta ascendente con insuficiencia aórtica asociada. Reemplazo completo con reimplantación de coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 455-461
- ⁸¹⁷ CAFFARENA RAGGIO JM; GARCIA SANCHEZ F; LLAMAS P (1984), Aneurisma de la arteria pulmonar derecha posfistula "atípica" de Blalock-Taussig. Corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 294-297
- ⁸¹⁸ CAFFARENA RAGGIO JM; OTERO COTO E; GOMEZ ULLATE JM; GARCIA SANCHEZ F; MONTERO ARGUDO A; LUNA ARNAL D (1977), Shunt interauricular invertido con estenosis pulmonar severa o crítica: "la trilogía de Fallot", *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 153-157
- ⁸¹⁹ CAFFARENA RAGGIO JM; OTERO COTO E; GOMEZ ULLATE JM; PERIS JJ; CONCHA M; FERRER H (1977), La derivación atrio-pulmonar y atrio-ventricular (operación de Fontan) en el tratamiento quirúrgico de la atresia tribuspide, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 375-381
- ⁸²⁰ CALABUIG NOGUES J; ARTAIZ URDACI M; BARBA COSIALS J; FERNANDEZ VAQUERO A (1995), Rehabilitación en el paciente trasplantado de corazón, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 63-70
- ⁸²¹ CALANDRE DÍAZ L (1952), Balistocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 6 (3), 162-192
- ⁸²² CALANDRE DÍAZ L (1953), Posición espacial del eje eléctrico deducido de la forma de los complejos QRS del electrocardiograma, *Rev Esp Cardiol*, 7 (1), 47-64
- ⁸²³ CALANDRE DÍAZ L (1953), Valores normales de las ondas balistocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 139-142
- ⁸²⁴ CALANDRE L (1971), Cibernética y cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 513-516
- ⁸²⁵ CALANDRE L; CALVO MORALES J (1965), Asociación de Aquamox-reserpina en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 221-228
- ⁸²⁶ CALANDRE L; MARCOS J M (1954), El electrocardiograma en las hipertrofias ventriculares combinadas, *Rev Esp Cardiol*, 8 (2), 133-139
- ⁸²⁷ CALANDRE L; RIVES J (1964), Valoración clínica de un nuevo cardiotónico (16-formil-gitoxina) en pacientes con insuficiencia cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 482-489
- ⁸²⁸ CALANDRE L; RUANO J M (1965), Importancia del placebo en la valoración clínica de los llamados vasodilatadores coronarios en enfermos con manifestaciones clínicas de angina de pecho, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 168-172
- ⁸²⁹ CALANDRE L; RUANO J M; BORRELL S; VEGA P (1965), Valoración del ácido vinilmandelico (VMA) en la orina de personas sanas y de enfermos con hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 173-178
- ⁸³⁰ CALBET JM; OBI C; RODRIGUEZ R; ESPINOZA C; BENITO M; GRANADOS J; FONTANILLAS C; MIRALLES A; SAURA E; CASTELLS E (1998), Aneurismas del ventrículo izquierdo. Tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 80-85
- ⁸³¹ CALDERÓN A; LASO J L (1962), Fonografía arterial externa e interna. Su importancia en la exploración del enfermo arterial, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 430-441

- ⁸³² CALDERON MONTERO A; PALMA GAMIZ JL (1997), La hipertensión de bata blanca en el medio extrahospitalario: indicaciones de la monitorización ambulatoria de la presión arterial (MAPA), *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 10-17
- ⁸³³ CALDERON MONTERO FJ (1983), Contractilidad segmentaria del ventrículo derecho en la cardiopatía isquémica . Contestacion, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 451-452
- ⁸³⁴ CALDERÓN MONTERO J (1954), Mecanismo de acción de la acetilcolina sobre el proceso de recuperación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 8 (2), 111-132
- ⁸³⁵ CALDERÓN MONTERO J (1954), Acción de la acetilcolina sobre el proceso de recuperación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 8 (3), 263-275
- ⁸³⁶ CALDERÓN MONTERO J (1955), Indicaciones de los anticoagulantes, *Rev Esp Cardiol*, 9 (2), 122-154
- ⁸³⁷ CALDERON MONTERO J (1976), Estado actual de la valoración de la función miocárdica en la exploración hemodinámica, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 275-279
- ⁸³⁸ CALDERON MONTERO J (1979), Cardiología pediátrica. Postura de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 511-514
- ⁸³⁹ CALDERON MONTERO J; BAYES DE LUNA A (1983), La docencia en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 279-285
- ⁸⁴⁰ CALDERON MONTERO J; CARRILLO KABANA J; LOPEZ SENDON JL (1977), Forma, dinámica y función del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 263-272
- ⁸⁴¹ CALDERÓN MONTERO J; DE LA ROSA CABALLERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; CEREZO GONZÁLEZ L (1963), La oximetría con el hemorrelectómetro de Brinkman en el cateterismo intracardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 625-632
- ⁸⁴² CALDERON MONTERO J; FUERTES GARCIA A; LLOVET VERDUGO A; PEY ILLERA J; SALAZAR MENA J; CARRILLO KABANA J (1973), Comparación entre distintos métodos para la determinación del volumen minuto mediante curvas de dilución de colorantes, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 261-266
- ⁸⁴³ CALDERON MONTERO J; LOPEZ SENDON JL; CARRILLO KABANA J; FUERTES GARCIA A; ILLERA JP (1976), Estudio segmentario de la contracción ventricular izquierda en condiciones normales y patológicas, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 161-171
- ⁸⁴⁴ CALDERÓN MONTERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; CEREZO GONZÁLEZ I (1963), Defectos septales interauriculares en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 291-298
- ⁸⁴⁵ CALDERÓN MONTERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; CEREZO GONZÁLEZ L (1963), Defectos septales interauriculares en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 590-624
- ⁸⁴⁶ CALDERÓN MONTERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; CEREZO GONZÁLEZ L; SÁNCHEZ F; VILLARÁN E (1963), Los defectos septales interventriculares con insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 633-659
- ⁸⁴⁷ CALDERÓN MONTERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; CEREZO GONZÁLEZ L; SÁNCHEZ FERNÁNDEZ VILLARÁN E; AZA FERNÁNDEZ NESPRAL V; TORRECILLA MARTÍNEZ I (1964), Dextrocardias con aurículas "in situ solito", *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 40-92
- ⁸⁴⁸ CALDERON MONTERO J; MARQUEZ BLASCO J; CEREZO GONZALEZ L; SANCHEZ FERNANDEZ; AZA FERNANDEZ NESPRAL V; TORRECILLA MARTINEZ I (1965), Transposición corregida de los grandes vasos. (Presentación de siete casos y revisión de la literatura), *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 184-220
- ⁸⁴⁹ CALDERÓN MONTERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; GARCÍA ALONSO R (1956), Correlación fonoelectrocardiográfica en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 10 (1), 17-44
- ⁸⁵⁰ CALDERÓN MONTERO J; MÁRQUEZ BLASCO J; HERNÁNDEZ ASCH V (1957), El electrocardiograma en la sobrecarga ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 219-246
- ⁸⁵¹ CALDERON MONTERO J; MARTINEZ DELGADO F (1982), Influencia de la nifedipina sobre la función ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 95-100
- ⁸⁵² CALDERÓN MONTERO J; NALDA FELIPE M A (1954), Acción de los cambios de temperatura del miocardio sobre el proceso de recuperación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 8 (1), 26-51
- ⁸⁵³ CALDERÓN MONTERO J; ORTIZ VÁZQUEZ J (1954), Estudio estereoelectrocardiográfico de las hipertrofias ventriculares izquierdas. Las proyecciones frontal, horizontal y sagital de los vectores Á QRS y Á T en la HVI, *Rev Esp Cardiol*, 8 (6), 500-520
- ⁸⁵⁴ CALDERÓN MONTERO J; SALCES BLESA A (1955), El electrocardiograma en el "taconamiento cardiaco". Un estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 9 (3), 192-221

- ⁸⁵⁵ CALDERÓN SANZ A; IRIARTE EZCURDIA M; YARZA IRIARTE J M; LASO NÚÑEZ J L; LAUCIRICA J L; SEOANE A; ITURREGUI J; BABIO SAN SALVADOR J L (1961), La técnica de los cateterismos izquierdos, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 304-314
- ⁸⁵⁶ CALVINO SANTOS R; KASKI JC; CASTRO BEIRAS A (1996), Polimorfismo del gen de la enzima conversiva de la angiotensina I y su asociación con la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 863-868
- ⁸⁵⁷ CALVO F; BARRABES JA; GARCIA DORADO D (1996), Deben recibir tratamiento continuado con aspirina los individuos sin evidencia de enfermedad coronaria y con factores de riesgo? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 793-800
- ⁸⁵⁸ CALVO IGLESIAS FE; GALVE BASILIO E; ANGEL FERRER J; SOLER SOLER J (1995), Constricción pericárdica con repercusión predominante sobre cavidades cardíacas izquierdas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 557-559
- ⁸⁵⁹ CALVO IGLESIAS FE; PERMANYER MIRALDA G; BLANCO CASTINEIRAS J; RODES CABAU J; ANIVARRO BLANCO I; SOLER SOLER J (1995), Infarto agudo de miocardio y enfermedad de Friedreich, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 145-147
- ⁸⁶⁰ CALVO L; SOBRINO N; FERNANDEZ DE SORIA R; LOPEZ DE SA E; OLIVER J; MATE I; SOBRINO JA (1989), Hemoperfusión distal durante la angioplastia coronaria con inflado prolongado de balón, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 587-592
- ⁸⁶¹ CALVO ORBE L; GAMALLO C; SOBRINO N; OLIVER J; RICO J; DOMINGUEZ F; CERRON F; MESA JM; SOBRINO JA (1988), Valvuloplastia percutánea con balón en bioprótesis valvulares estenóticas: resultados iniciales, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 163-167
- ⁸⁶² CALVO ORBE L; GARCIA GALLEGO F; GAMALLO C; SOTILLO J; ALMENDRAL J; RODRIGUEZ GONZALEZ JI; VILLALOBOS JL (1983), Hemocromatosis primaria con afectación cardíaca como primera manifestación clínica. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 421-424
- ⁸⁶³ CALVO ORBE L; SOBRINO N; GARCIA GALLEGO F; SOTILLO F; LOPEZ SENDON JL; COMA I; FRUTOS A; GONZALEZ J; SOBRINO JA; NAVARRO JM (1992), Infarto agudo de miocardio postraumático: necesidad de una actitud intervencionista precoz, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 288-292
- ⁸⁶⁴ CALVO ORBE L; SOBRINO N; OLIVER J; MATE I; RICO J; MESA JM; IGLESIAS A; SOBRINO JA (1988), Cateterismo transeptal: una técnica que resurge, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 414-420
- ⁸⁶⁵ CALVO ORBE L; SOTILLO JF; OLIVER J; DOMINGUEZ F; ALCASENA MS; CABRERA A (1986), Diagnóstico ecocardiográfico de endocarditis pulmonar con rotura valvular, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 231-234
- ⁸⁶⁶ CALZAS J; LIANES P; CORTES FUNES H (1998), Patología del corazón de origen extracardiaco (VII). Corazón y neoplasias, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 314-331
- ⁸⁶⁷ CALLEJA F; MEMBRIVES A; EGUARAS MG; MONTERO A; GARCIA MA; ROMAN M; CHACON A; VILLARRUBIA A; GOMEZ S; CONCHA M (1991), Revascularización miocárdica y corrección completa de la tetralogía de Fallot en el adulto. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 344-346
- ⁸⁶⁸ CALLEJA ROSAS F; IRIARTE PEREZ PONS A; SALAS MILLAN J; JIMENEZ CAVADAS J; GOMEZ ANGULO GINER JM; MARTINEZ CALZON JL; FERREIROS MUR M; GUTIERREZ DE LOMA J; GONZALEZ DE VEGA N (1986), Quiste hidatídico cardíaco solitario calcificado y fistulizado a la aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 390-393
- ⁸⁶⁹ CAMACHO VAZQUEZ C; ALONSO PULPON L; MAICAS BELLIDO C; CARVAJAL I; GARCIA VICUNA R; HOTAIT H; OTEO JF; UGARTE J (1997), Trasplante cardíaco en un paciente con artritis reumatoide, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 357-359
- ⁸⁷⁰ CAMPRECIOS CRESPO M; CARBALLO GARRIDO J; TORNOS MAS P; DOMINGO RIBAS E; SOLER SOLER J (1997), Oclusión crónica total del tronco común de la coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 658-661
- ⁸⁷¹ CAMPS C; ALBEROLA V; LLAVADOR J; MORENO JL; LABIOS M; GARCIA CONDE FJ (1985), La ferritina sérica en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 177-179
- ⁸⁷² CANADAS M; ANDRADA E; JORDA MM; VILLAR JL; JAPON MA; DESCALZO A (1988), Malformación arteriovenosa intracraneal en el periodo neonatal. Correlaciones clínicopatológicas, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 376-381
- ⁸⁷³ CANDEL DELGADO JM; GUERRERO JA; MARCOTE F; CALLEJA HERNANDEZ M (1990), Estimulación cruzada en un marcapasos secuencial endocárdico asociada con gran dilatación de la orejuela derecha, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 93-95

- ⁸⁷⁴ CANDELL J; ORTEGA D; CASTELL J; TORNOS MP; BATLLE J; DOMENECH FM; SOLER SOLER J (1985), Gammagrafía miocárdica de esfuerzo y redistribución con talio-201 en pacientes con valvulopatía aórtica severa y coronarias angiográficamente sanas, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 332-337
- ⁸⁷⁵ CANDELL RIERA J (1989), La válvula de Eustaquio, la válvula de Tebesio y la red de Chiari, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 72-73
- ⁸⁷⁶ CANDELL RIERA J (1989), Estudio de la contracción segmentaria mediante ventriculografía isotópica: papel actual en el diagnóstico no invasivo de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 565-569
- ⁸⁷⁷ CANDELL RIERA J (1992), Insuficiencia cardiaca crónica (V). Valoración clínica de la función ventricular izquierda en la insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 51-63
- ⁸⁷⁸ CANDELL RIERA J (1992), Utilidad de la ventriculografía isotópica en el seguimiento de la disfunción ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 386-387
- ⁸⁷⁹ CANDELL RIERA J (1995), Papel de las técnicas no invasivas (electrocardiograma, Holter, prueba en tabla basculante, resonancia magnética nuclear, isótopos) en la evaluación de los pacientes con miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 828-836
- ⁸⁸⁰ CANDELL RIERA J (1995), Técnicas de imagen para la detección de isquemia miocárdica: ecocardiografía de estrés farmacológico o estudios isotópicos de perfusión? Perspectiva isotópica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 159-163
- ⁸⁸¹ CANDELL RIERA J (1998), La cardiología nuclear hacia el 2000, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 1-
- ⁸⁸² CANDELL RIERA J; AGUADE BRUIX S; CASTELL CONESA J; CORTADELLAS ANGEL J (1994), Isonitrilos marcados con tecnecio-99m frente a talio-201 en la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 101-115
- ⁸⁸³ CANDELL RIERA J; ALVAREZ AUNON A; BALDA CARAVEDO F; GARCIA DEL CASTILLO H; SOLER SOLER J (1986), Clasificación de la miocardiopatía hipertrófica mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 358-363
- ⁸⁸⁴ CANDELL RIERA J; BARDAJI RUIZ A; CASTELL CONESA J; JURADO LOPEZ JA; MAGRINA BALLARA J (1997), Papel de las exploraciones no invasivas en el manejo de la cardiopatía isquémica. IV. La cardiología nuclear en la cardiopatía isquémica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 83-91
- ⁸⁸⁵ CANDELL RIERA J; BARDAJI RUIZ A; SANGRISTA SAULEDA J; CASTELL CONESA J; ORTEGA ALCALDE D (1986), Aneurisma ventricular izquierdo en la sarcoidosis. Su detección mediante la ventriculografía isotópica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 151-153
- ⁸⁸⁶ CANDELL RIERA J; CASTELL CONESA J; GONZALEZ JM; ROSSELLO URGELL J (2000), Eficacia del SPET miocárdico esfuerzo-reposo con 99mTc-MIBI en la predicción de la recuperabilidad de la función contractil posrevascularización. Resultados del protocolo multicéntrico español. Grupo de Trabajo de Cardiología Nuclear, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 903-910
- ⁸⁸⁷ CANDELL RIERA J; CASTELL CONESA J; JURADO LOPEZ JA; LOPEZ DE SA E; NUNO DE LA ROSA JA; ORTIGOSA ASO FJ; VALLE TUDELA V (1999), Guías de actuación clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Cardiología nuclear: bases técnicas y aplicaciones clínicas, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 957-989
- ⁸⁸⁸ CANDELL RIERA J; CASTELL CONESA J; ORTEGA ALCALDE D; RIUS DAVI A; TORNOS MP; DOMENECH TORNE FM; SOLER SOLER J (1987), Alteraciones de la perfusión y contractilidad segmentaria en la valvulopatía aórtica severa con coronarias normales. Estudio isotópico, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 275-279
- ⁸⁸⁹ CANDELL RIERA J; CASTELL J; RIUS A; BUXEDA M; MORAGAS G; PALET J; BERNAUS F; ORTEGA D; SOLER SOLER J (1995), Elevación del segmento ST en la prueba de esfuerzo y gammagrafía de perfusión en pacientes sin infarto, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 600-605
- ⁸⁹⁰ CANDELL RIERA J; DE LA HERA JM; SANTANA BOADO C; CASTELL CONESA J; AGUADE BRUIX S; BERMEJO B; ANGEL J; ANIVARRO I; SOLER SOLER J (1998), Eficacia diagnóstica de la tomografía miocárdica en la detección de reestenosis coronaria postangioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 648-654
- ⁸⁹¹ CANDELL RIERA J; GARCIA DEL CASTILLO H; PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J (1979), El ecocardiograma en la pericarditis constrictiva crónica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 119-126
- ⁸⁹² CANDELL RIERA J; GUTIERREZ PALAU L; VALLE TUDELA V; RIUS GARRIGA J (1980), Estudio ecocardiográfico del infarto agudo de miocardio inferior propagado a ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 403-408

- ⁸⁹³ CANDELL RIERA J; LU L; SERES L; BATLLE J; GARCIA DEL CASTILLO H; SOLER SOLER J (1983), Estudio ecocardiográfico en la amiloidosis y en la hemocromatosis idiopática, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 411-416
- ⁸⁹⁴ CANDELL RIERA J; RIUS DAVI A; AGUADE BRUIX S; CASTELL CONESA J; GARCIA DEL CASTILLO H; ORTEGA ALCALDE D; SOLER SOLER J (1993), Diagnóstico de los pseudoaneurismas ventriculares. Papel complementario de la ecocardiografía, la ventriculografía isotópica y la ventriculografía de contraste, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 225-234
- ⁸⁹⁵ CANDELL RIERA J; RIUS DAVI A; CASTELL CONESA J; AGUADE BRUIX S; OLONA CABASES M; PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J (1995), Valor pronóstico postinfarto de la función sistólica ventricular derecha, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 115-121
- ⁸⁹⁶ CANDELL RIERA J; SANTANA BOADO C; BERMEJO B; ARMADANS L; CASTELL J; CASANS I; JURADO JA; MAGRINA J; NUNO DE LA ROSA JA (1999), Impacto de los datos clínicos y concordancia interhospitalaria en la interpretación de la tomogammagrafía miocárdica de perfusión, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 892-897
- ⁸⁹⁷ CANDELL RIERA J; VALLE TUDELA V (1981), Gammagrafía cardíaca con pirofosfato de tecnecio: imagen positiva del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 105-114
- ⁸⁹⁸ CANDELL RIERA J; VALLE V; CORTADELLAS J; ALVAREZ A; RIUS J (1981), Angor prolongado versus infarto agudo de miocardio no transmural. Utilidad de la gammagrafía cardíaca con pirofosfato de tecnecio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 49-54
- ⁸⁹⁹ CANESTRI A; CHIAPPE M; RODRIGUEZ CAMPOS J (1996), Cirugía de la disección aórtica aguda tipo A. Pasado, presente y futuro, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 77-84
- ⁹⁰⁰ CANO GUTIERREZ C; KALLMEYER MARTIN C; BARBERO GARCIA JM; BARROSO LOPEZ J; GARCIA COSIO F (1990), Miopericarditis aguda con infiltrados pulmonares e hipereosinofilia, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 271-274
- ⁹⁰¹ CANOVES J; MAINAR L; CHORRO FJ; GIMENO V; BODI V; EGEA S; PORRES JC; LOPEZ MERINO V (1997), Valoración de la afectación cardíaca en un caso de herida torácica por arma de fuego, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 729-732
- ⁹⁰² CANTALAPIEDRA ALSODO JL (1967), Modificaciones electrocardiográficas en los enfermos tratados con Recosen, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 274-282
- ⁹⁰³ CAPDEVILA JM; NAVARRO F; NORIEGA AR; BONGERA F; CUBRIA JM (1968), Tratamiento quirúrgico de los aneurismas micóticos, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 340-349
- ⁹⁰⁴ CAPDEVILA MIRAVET J M (1962), Tratamiento de la hipertensión arterial con clortalidona, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 656-660
- ⁹⁰⁵ CARALPS I RIERA JM; MONTIEL SERRANO J; RUYRA BALIARDA X; LITVAN SUQUIERI H; CARRERAS COSTA F (1996), Trombosis arterial pulmonar en una paciente con valvulopatía mitro-tricuspidéa. Valor añadido del ecocardiograma transesofágico peroperatorio, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 621-622
- ⁹⁰⁶ CARALPS JM (1996), Valvuloplastia mitral en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 480-481
- ⁹⁰⁷ CARALPS JM; ARIS A; AUGÉ J; CAMARA ML; TORNER SOLER M; SUBIRANA MT (1991), Obstrucción membranosa de la vena cava inferior en su drenaje a la aurícula derecha. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 134-136
- ⁹⁰⁸ CARALPS JM; ARIS A; BONNIN O; PADRO JM (1985), Papel del cirujano cardíaco en la ACTP. Resultados en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 62-64
- ⁹⁰⁹ CARALPS JM; ARIS A; PADRO JM; MATA JM; TRILLA E; SUBIRANA MT; TORNER M (1990), Aneurisma anular subvalvular aórtico postraumatismo torácico cerrado. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 130-132
- ⁹¹⁰ CARALPS JM; BONNIN JO; MARGARIT L; SERRA C; CARRASCOSO R; ARIS A (1979), Ruptura isquémica de músculo papilar: tratamiento quirúrgico en fase aguda, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 397-401
- ⁹¹¹ CARALPS JM; LAPIEDRA O; LAMA E; DILUCH A; MONTIEL J; PADRO JM; VIDAL QUADRAS I (1992), Fístula aortobronquial a los 11 años de la resección de un aneurisma postraumático de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 418-420
- ⁹¹² CARALPS JM; MARTI V; CHAVEZ J; LAPIEDRA O; CAMARA ML; PADRO JM; ARIS A; CASAS JI (1991), Resultados a largo plazo de la cirugía de bypass aortocoronario en pacientes con disfunción ventricular izquierda severa preoperatoria, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 511-514
- ⁹¹³ CARALPS JM; MONTIEL J; RUYRA X; CASAS JI; CARRERAS F; AUGÉ J; BORRAS X (1993), Cirugía mitral conservadora por desgarramiento de velos valvulares poscomisurotoma mitral percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 389-391

- ⁹¹⁴ CARALPS RIERA A (1968), Aspectos nefrológicos de la hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 92-116
- ⁹¹⁵ CARALPS RIERA JM (1995), El trasplante cardiaco en España. Historia de una decada: la primera intervencion, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 3-4
- ⁹¹⁶ CARALPS RIERA JM; CASAS VILA JI; MONTIEL SERRANO J; RODRIGUEZ MENDEZ F; BALLESTER RODES M; BORRAS PEREZ X; JUNCADELLA FERRER E; TINTORE FERRER S; BAYES DE LUNA A (1996), Coartación atípica. Corrección con injerto de Dacron y sarcoma de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 693-696
- ⁹¹⁷ CARAZO CARAZO M; ALONSO PULPON L; GONZALEZ M; DE TERESA E; PUENTE RODERO B; PUENTE A; ORTIGOSA J; DE ARTAZA M (1983), Hipertensión arterial residual en enfermos coartectomizados. Papel patogenico del sistema renina-angiotensina-aldosterona y de las estenosis istmicas residuales, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 193-197
- ⁹¹⁸ CARBALLO J; CANDELL RIERA J; AGUADE BRUIX S; CASTELL CONESA J; LARROUSSE E; DOMINGO E; SOLER JS (2000), Eficacia de la tomogammagrafía miocárdica en la valoración de la permeabilidad de los injertos aortocoronarios, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 611-616
- ⁹¹⁹ CARBONELL AGUILAR C; CARBONELL FERNANDEZ C (1966), Algunos hechos de observación en arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 16-21
- ⁹²⁰ CARDENOSO J; ALONSO LEJ F; DE LINERA FA (1968), Alteraciones del equilibrio ácido-base en la circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 512-516
- ⁹²¹ CARDENOSO J; LINERA FA; IBARRA F; VEGA JL; GUTIERREZ A; ALONSO LEJ F (1970), Complicaciones de marcapasos implantados, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 164-174
- ⁹²² CARDONA M; ESCOLAR G; ROIG E; BASTIDA E; ORDINAS A; SANZ G (1992), Efecto del ácido acetilsalicílico a dosis bajas sobre los parametros de agregación plaquetaria in vitro, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 264-269
- ⁹²³ CARMENA R (1994), Regresión de la aterosclerosis coronaria: existe?, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 505-508
- ⁹²⁴ CARMENA R (1995), Farmacología cardiovascular (VIII). Papel de los inhibidores de la HMG-CoA reductasa en el tratamiento actual de las hiperlipidemias, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 59-65
- ⁹²⁵ CARMONA SALINAS JR; BASTERRA SOLA N (2000), Prevención de muerte súbita en pacientes en espera de trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 736-745
- ⁹²⁶ CARRAL Y DE TERESA R (1949), Diagnóstico de las alteraciones tricuspídeas, *Rev Esp Cardiol*, 3 (5), 375-384
- ⁹²⁷ CARRASCAL HINOJAL Y; MOLINA RUIZ L; MAROTO CASTELLANOS LC; CORTINA ROMERO JM; PEREZ DE LA SOTA E; LOPEZ GUDE MJ; RUFILANCHAS SANCHEZ JJ (1996), Circulación extracorpórea durante el embarazo: a propósito de un caso. Actualización y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 776-779
- ⁹²⁸ CARRASCAL Y; RODRIGUEZ E; MAROTO L; RUFILANCHAS JJ; CORTINA J; MOLINA L; PEREZ DE LA SOTA E; LOPEZ GUDE MJ (1996), Tromboendarterectomia como tratamiento de la hipertensión pulmonar crónica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 869-875
- ⁹²⁹ CARRASCO DE LA PENA JL; PASALODOS PITA J; SUAREZ DE LEZO J (1979), Conjunción de métodos fonomecanocardiograficos para una estimación incruenta de la función ventricular. Análisis de regresión multiple, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 65-73
- ⁹³⁰ CARRASCO DE LA PENA JL; SUAREZ DE LEZO CRUZ CONDE J (1979), Codificación de datos hemodinamicos y angiocardiograficos para su proceso automatico con ordenador, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 425-434
- ⁹³¹ CARRASCO GUERRA HA; BARAZARTE I; MILANES J; FUENMAYOR A; INGLESSIS G (1979), Evaluación del automatismo, conducción e inervación del nodo sinusal en pacientes con síndrome del nodo sinusal enfermo, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 521-530
- ⁹³² CARRASCO JL; SUAREZ DE LEZO J; SOBRINO JA; LOPEZ PUJOL J; SANZ GALEOTE E; EPELDEGUI A; GARCIA E (1975), Relación de la presión vascular pulmonar con el estado funcional del ventrículo izquierdo en la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 567-573
- ⁹³³ CARRERA A; AZCUNA JI; GARATE F; IRIARTE M (1971), Agenesia de la válvula pulmonar con Tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 259-265
- ⁹³⁴ CARRERAS COSTA F (1990), Valvulopatías (V). Cirugía sin cateterismo en la cardiopatía valvular: antes y después de la técnica Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 97-113
- ⁹³⁵ CARRERAS F (1999), Estudio funcional del flujo de los injertos de arteria mamaria interna mediante ecocardiografía-Doppler transtoracica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 259-260

- ⁹³⁶ CARRERAS F; BORRAS X; ABADAL ML; PONS LLADO G (1990), Ecocardiografía transesofágica intraoperatoria: experiencia inicial en 60 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 457-465
- ⁹³⁷ CARRERAS F; BORRAS X; GUMA J; PONS LLADO G (1991), Ecocardiografía transesofágica ambulatoria: dos años de experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 441-448
- ⁹³⁸ CARRERAS F; BORRAS X; PONS LLADO G; LLAUGER J; PALMER J (1999), Estudio del infarto agudo de miocardio mediante resonancia magnetica de contraste con gadolinio-DTPA en comparación con la ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 885-891
- ⁹³⁹ CARRERAS F; BORRAS X; VILASECA M; AUGÉ JM; BALLESTER M; PONS LLADO G (1988), Insuficiencia mitral protosistólica detectada por Doppler pulsado, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 540-543
- ⁹⁴⁰ CARRERAS F; GARCIA J; AUGÉ JM; CREXELLS C; ORIOL A (1985), Urgencia de la angioplastia coronaria en la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 47-49
- ⁹⁴¹ CARRERAS F; PONS LLADO G; BORRAS X; AUGÉ JM; CLADELLAS M; BALLESTER M (1986), Valoración de la hipertensión arterial pulmonar mediante Doppler pulsado, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 48-53
- ⁹⁴² CARRERAS F; RAMIREZ I; BORRAS X; LITVAN H; PONS LLADO G (1994), Ecocardiografía intraoperatoria, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 46-53
- ⁹⁴³ CARRILLO KABANA J; BERMEJO GARCIA J; LOPEZ SENDON JL; CALDERON MONTERO J (1976), El factor miocárdico en la estenosis mitral. Su valoración mediante el estudio segmentario de la contracción del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 557-565
- ⁹⁴⁴ CARRILLO KABANA J; CALDERON MONTERO J; LOPEZ SENDON J; FUERTES GARCIA A; PEY ILLERA J (1976), Valoración cuantitativa y cualitativa de las insuficiencias mitral y aórtica. Estudio comparativo, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 227-235
- ⁹⁴⁵ CARRILLO KABANA J; LLOVET VERDUGO A; PEY ILLERA J; FUERTES GARCIA A; CALDERON MONTERO J (1975), Levocardias, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 5-18
- ⁹⁴⁶ CARRIO I; BERNA L; BALLESTER M; OBRADOR D; ABADAL L; ESTORCH M; CLADELLAS M; GINJAUME M (1988), Indio-111-antiomiosina para valorar el daño miocárdico en pacientes con sospecha de miocarditis y rechazo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 70-76
- ⁹⁴⁷ CARRIO I; SERRA GRIMA R; ESTORCH M; CLADELLAS M; ABADAL ML; BALLESTER M; OBRADOR D; ARTIGAS A; GINJAUME M (1987), Estudio mediante ventriculografía isotópica del comportamiento al esfuerzo del corazón trasplantado, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 59-62
- ⁹⁴⁸ CARRION MF; CASTANEDA AR (1975), Cirugía cardiaca con hipotermia profunda y parada circulatoria en el primer año de vida, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 379-389
- ⁹⁴⁹ CARRION MF; CASTANEDA AR (1977), La comunicación interventricular en la infancia: consideraciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 5-10
- ⁹⁵⁰ CARRION MF; MEDINA FERNANDEZ A; SOKOLOWSKI M; RABAGO G (1972), Doble salida de ventrículo derecho (a propósito de tres casos intervenidos quirúrgicamente), *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 179-186
- ⁹⁵¹ CARUZZO C; ESTELLA J; ANGELINO P F (1961), Dificultad diagnóstica en el síndrome de obstrucción del bronquio principal izquierdo por aneurisma aórtico, *Rev Esp Cardiol*, 14 (3), 636-648
- ⁹⁵² CASALDALIGA J; EVANGELISTA A; GIRONA J; BEL M; MIRO L; MURTRA M; GALLART A (1995), Tunel aorto-ventricular izquierdo. Diagnóstico mediante eco-Doppler transtorácica y transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 365-367
- ⁹⁵³ CASALDALIGA J; GIRONA JM; SANCHEZ C; ALBERT D; SERRANO M; GONCALVES A; MIRO L; MURTRA M (1996), Ecocardiografía Doppler en la valoración posquirúrgica del switch arterial para la reparación de la transposición de las grandes arterias y la doble salida del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 117-123
- ⁹⁵⁴ CASALDALIGA J; RIBAS C; FERRANDEZ A; JARIOD M; GIRONA JM; MIRO L; ROCA J (1985), Evolución posquirúrgica a medio plazo en la corrección quirúrgica de la tetralogía de Fallot. Nuestra experiencia en 147 casos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 317-321
- ⁹⁵⁵ CASALDALIGA J; RIBAS C; JARIOD M; GIRONA JM; RIUS A; MESTRE M; ROCA J (1986), Utilidad de la ecocardiografía bidimensional y Doppler pulsátil en el seguimiento de los enfermos intervenidos de tetralogía de Fallot. Resultados obtenidos en 96 de nuestros pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 119-124
- ⁹⁵⁶ CASALDALIGA J; SERES L; GIRONA J; SANMARTI J; MESTRE M; ROCA LLOP J (1986), Cálculo del gradiente de presión en la estenosis aórtica y pulmonar mediante Doppler pulsado. Nuestra experiencia en pacientes en edad pediátrica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 52-58
- ⁹⁵⁷ CASALDALIGA J; SIMON J; ANTSCHERL N; PUIGDEVALL MA; SANMARTI J; GIRONA J; MIRO L; ROCA J (1990), Evolución de las valvuloplastias con catéter balón en la edad pediátrica. Seguimiento mediante Doppler pulsado. Experiencia en nuestros primeros casos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 471-476

- ⁹⁵⁸ CASAMAYOR DE CACHO M (1961), Estudio de la parada cardiaca por anoxia en circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 499-509
- ⁹⁵⁹ CASAMAYOR DEL CACHO M (1960), Consideraciones sobre el diagnóstico angiocardiográfico de la estenosis pulmonar congénita, *Rev Esp Cardiol*, 13 (1), 1-15
- ⁹⁶⁰ CASAMAYOR DEL CACHO M (1963), Indicaciones del tratamiento quirúrgico de las cardiopatías congénitas con cortacircuito izquierda derecha, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 457-461
- ⁹⁶¹ CASAMAYOR DEL CACHO M (1965), Tratamiento de la enfermedad de Stokes Adams con electroestimulación, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 277-289
- ⁹⁶² CASAMAYOR DEL CACHO M; AGUADO BORRUEY JM; BOTICARIO JIMENEZ L (1970), Trastornos del ritmo provocados por depleción potásica. A propósito de dos observaciones de fibrilación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 404-419
- ⁹⁶³ CASAMAYOR DEL CACHO M; AGUADO BORRUEY JM; GUEVARA RAMIREZ L; GARCIA DOMINGUEZ L; PISACA MARQUEZ JC (1971), Angor de Prinzmetal con evolución hacia un infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 107-113
- ⁹⁶⁴ CASAMAYOR DEL CACHO M; AGUADO JM; BOTICARIO L; GARCIA DOMINGUEZ L; GUEVARA L; GALAN JL; MARQUEZ L; PISACA C (1970), Alteraciones de la conducción y del ritmo en la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 398-403
- ⁹⁶⁵ CASAMAYOR DEL CACHO M; GARCIA ORTIZ E (1968), Nuestra experiencia en circulación extracorpórea en autoperfusión, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 531-535
- ⁹⁶⁶ CASAMAYOR DEL CACHO M; GARCÍA ORTIZ E (1969), Tratamiento quirúrgico de los aneurismas arteriovenosos pulmonares. Presentación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 671-678
- ⁹⁶⁷ CASAMAYOR DEL CACHO M; GARCIA ORTIZ E; MENIZ MARQUEZ D; GARCIA DOMINGUEZ L (1966), Nuestra experiencia en el tratamiento de la fibrilación auricular por cardioversión, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 485-496
- ⁹⁶⁸ CASAMAYOR DEL CACHO M; PISACA MÁRQUEZ JC; RAMOS LORENZO, JL; GARCÍA ORTIZ E (1969), La xilocaina en las alteraciones del ritmo que se producen en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 641-644
- ⁹⁶⁹ CASAN P; SANCHIS J (1987), Función pulmonar en el trasplante cardiaco tratado con ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 79-83
- ⁹⁷⁰ CASANOVA GOMEZ M; AZCUNA URRETA I; GRACIAN GOMEZ M (1979), Estructuración de los servicios de cardiología pediátrica Resultado de un sondeo de opinión nacional, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 489-492
- ⁹⁷¹ CASANOVA GOMEZ M; HERNANDEZ MADRID A; NOVO L; BERMUDEZ CANETE R; MORO C; MARIN E; CUESTA M (1993), Ablación frente a cirugía en el tratamiento de las arritmias, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 84-89
- ⁹⁷² CASANOVA M; CAZZANIGA M; CORBATON J; GUTIERREZ J; CUESTA M (1981), Aortografía y esofagograma simultaneos en el diagnóstico de los anillos vasculares, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 531-535
- ⁹⁷³ CASANS I; LLUCH A; JIMENO J; CIUDAD J; LOSADA A; GARCIA CONDE J; BELLOCH V (1988), Ventriculografía isotopica en el seguimiento de la cardiotoxicidad inducida por 4'epi-adriamicina, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 89-96
- ⁹⁷⁴ CASANS TORMO I; GOMEZ ALDARAVI R; BODI PERIS V; SANCHIS FORES J; CIUDAD PLATERO J; INSA PEREZ L; MANJON SORIANO J (1998), Determinación de la fracción de eyección y volúmenes del ventrículo izquierdo mediante ventriculografía isotopica y ecocardiografía bidimensional. Comparación con la ventriculografía de contraste, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 10-18
- ⁹⁷⁵ CASARIEGO ROSON JR; MARTINEZ SANDE JL; GARCIA PEREZ L; ALONSO ORCAJO N; BELLO ALAEZ L; RODRIGUEZ LLORIAN A (1988), Endocarditis sobre prótesis valvulares: una serie de 25 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 471-476
- ⁹⁷⁶ CASARIEGO ROSON JR; PACHON REBOLLO N; MARTINEZ SANDE JL; MAZON RAMOS P; GARCIA PEREZ L; RODRIGUEZ LLORIAN A (1987), Conducción retrograda y fibrilación auricular en marcapasos VVI, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 402-405
- ⁹⁷⁷ CASASNOVAS LENGUAS JA; CRUSSELLS CANALES MJ; PELEGRIN DIAZ J; FERREIRA AGUAR A; SERRANO AISA PJ; DEL RIO LIGORIT A; ELOSEGUI ELORZA LM; CELMA DELGADO T; ARCARAZO GARCIA LA; CUENCA CAMPILLO JA; GINER SORIA A; FERREIRA MONTERO IJ (1997), Cambios en el perfil lipídico de individuos jóvenes tras la sustitución del aceite de girasol de su dieta por aceite de oliva, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 843-850

- ⁹⁷⁸ CASASNOVAS LENGUAS JA; GARZA BENITO F; DEL RIO LIGORIT A; MARTINEZ VILLEN G; MORANDEIRA GARCIA LACRUZ JR; FERREIRA MONTERO IJ (1988), Alteraciones cardiologicas tras permanencia en altitudes extremas. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 306-309
- ⁹⁷⁹ CASASNOVAS LENGUAS JA; SERRANO AISA PJ; FERREIRA MONTERO IJ (1998), Obesidad e hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 15-18
- ⁹⁸⁰ CASCON BUENO M; MARTIN LUENGO C; CABELLO JB; ARRIBAS A; CASTANO L; DIEGO M; LEDESMA C; PABON P; SALA A; SANTOS EI (1982), Embolismo de catéter en corazón derecho. Extracción no quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 373-375
- ⁹⁸¹ CASELLAS BERNAT A (1970), Intoxicación digitálica. Estudio clínico experimental para su reconocimiento precoz, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 295-302
- ⁹⁸² CASELLAS BERNAT A (1975), Editoriales: Patología tricuspídea, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 467-468
- ⁹⁸³ CASELLAS BERNAT A; ALVAREZ CALERO A (1970), Arco aórtico derecho como malformación aislada, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 354-361
- ⁹⁸⁴ CASELLAS BERNAT A; LÓPEZ DOÑATE J M; LOZANO PÉREZ J; MARÍN GARCÍA J (1965), La miocarditis inespecífica. (Presentación de cinco casos, tres de ellos con estudio necrópsico), *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 436-454
- ⁹⁸⁵ CASELLAS BERNAT A; LOZANO PÉREZ J; MARÍN GARCÍA J; BALAGUER VINTRÓ I; SOLER SOLER J (1964), Nuestra experiencia con las soluciones polarizantes en el tratamiento de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 220-232
- ⁹⁸⁶ CASELLAS BERNAT A; MARIN GARCIA J; SOLER SOLER J (1965), El bloqueo auriculoventricular completo y su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 301-314
- ⁹⁸⁷ CASELLAS BERNAT A; NADAL GINARD B; ALVAREZ CALERO A (1969), Los accidentes vasculares pulmonares en las cardiopatías, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 210-227
- ⁹⁸⁸ CASELLAS BERNAT A; RAMOS MARQUES M (1968), El electrocardiograma en el diagnóstico de actividad reumática, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 381-389
- ⁹⁸⁹ CASELLAS BERNAT A; TORNER SOLER M; BALAGUER VINTRÓ I (1958), El electrocardiograma en la coartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 12 (1), 1-9
- ⁹⁹⁰ CASELLAS BERNAT A; TRILLA SÁNCHEZ E; DE VOS BERRUETA M; GAUSÍ GENE C (1963), Estudio clínico experimental sobre el 2,6-bis (dietanolamino) -4,8-dipiperidino-pirimido (5,4-d), pirimidina, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 17-31
- ⁹⁹¹ CASELLAS BERNAT A; TRILLA SÁNCHEZ E; NOLLA PANADÉS J (1959), El electrocardiograma de la insuficiencia mitral y de la insuficiencia aórtica reumática y sífilítica, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 237-250
- ⁹⁹² CASES MASCARO JM (1966), Reemplazamiento de la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 136-142
- ⁹⁹³ CASILLAS JA (1997), Quilopericardio tras pericarditis aguda, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 293-
- ⁹⁹⁴ CASILLAS JA; HERREROS J; LLORENS R; ARCAS R (1985), Coronaria unica y estenosis coronaria: tratamiento quirúrgico en un caso, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 292-294
- ⁹⁹⁵ CASILLAS JA; LEON JP; GOMEZ R; CHECA SL; VILLAGRA F; SANCHEZ PA; CUESTA M; BRITO JM (1985), Drenaje venoso pulmonar izquierdo anómalo en la vena innominada, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 460-463
- ⁹⁹⁶ CASILLAS JA; LLORENS R; HERREROS J; MARTIN TRENOR A; ARCAS R (1985), Xenoinjerto de Carpentier-Edwards: Evolución a los 13 años , *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 203-208
- ⁹⁹⁷ CASILLAS RUIZ JA; FERNANDEZ BERRIDI D; MALPARTIDA DE TORRES F; QUINTANILLA GUTIERREZ E (1978), Pigmentación cutanea producida por amiodarona, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 617-623
- ⁹⁹⁸ CASILLAS RUIZ JA; MESTRES CALDENTY M; MARTINEZ FERRER J; PARDO J; MALPARTIDA F (1980), Aneurisma de la arteria pulmonar derecha, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 191-195
- ⁹⁹⁹ CASTANO RUIZ M; ALBERTOS SALVADOR J; RUIZ FERNANDEZ M; ALMENDRAL GARROTE J; GONZALEZ SANTOS JM; GONZALEZ DE DIEGO JF; RICO GONZALEZ MJ; VALLEJO RUIZ JL (1998), Implantación compleja de desfibrilador-cardioversor automatico a traves de una vena cava superior izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 908-911
- ¹⁰⁰⁰ CASTEDO MEJUTO E; TEBAR BOTI E; TELLEZ CANTERO JC; RODA STUART J; SERRANO FIZ S; GARCIA MONTERO C; BURGOS LAZARO R; TELLEZ DE PERALTA G; VARELA A; UGARTE BASTERRECHEA J (1998), Tratamiento quirúrgico de la miocardiopatía hipertrófica mediante técnica video-asistida. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 684-686

- ¹⁰⁰¹ CASTEDO MEJUTO E; TOQUERO RAMOS J; BURGOS LAZARO R; GARCIA MONTERO C; CASTRO CONDE A; ORTIGOSA ASO J; UGARTE BASTERRECHEA J (1999), Tratamiento de la infección del cable de estimulación cardíaca intravenoso mediante circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 628-631
- ¹⁰⁰² CASTEDO MEJUTO E; TOQUERO RAMOS J; BURGOS LAZARO R; ORTIGOSA ASO J; SILVA MELCHOR L; TELLEZ CANTERO JC; ARTAZA DE ANDRADE M; UGARTE BASTERRECHEA J (1999), Reparación valvular en la endocarditis tricúspide del drogadicto. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 67-70
- ¹⁰⁰³ CASTELO V; FERNANDEZ F; GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO A; GARCIA ACUNA JM; RUBIO J; GIL M (1994), Seudoaneurisma aórtico e infarto agudo de miocardio secundarios a traumatismo torácico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 699-703
- ¹⁰⁰⁴ CASTELO V; GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO A; IGLESIAS C; RUBIO J; GIL M (1994), Isquemia miocárdica secundaria a fístula coronaria bilateral con drenaje en el tronco de la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 497-499
- ¹⁰⁰⁵ CASTELL CONESA J; SANTANA BOADO C; CANDELL RIERA J; AGUADE BRUIX S; OLONA M; CANELA T; GARCIA BURILLO A; GONZALEZ JM; DOMENECH TORNE FM; SOLER SOLER J (1997), La tomogammagrafía miocárdica de esfuerzo en el diagnóstico de la enfermedad coronaria multivaso, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 635-642
- ¹⁰⁰⁶ CASTELL J; FRAILE M; CANDELL J; ORTEGA D (1988), El rendimiento diagnóstico de la gammagrafía de esfuerzo con talio y la "mayoría silenciosa", *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 12-19
- ¹⁰⁰⁷ CASTELL JV; GOMEZ LECHON MJ; MAYORDOMO F (1986), Estudio sobre la potencial acción tóxica del excipiente de la forma retard del dinitrato de isosorbida, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 220-226
- ¹⁰⁰⁸ CASTELLO J; PEREZ GOMEZ F; MARAZUELA A (1972), Varicosidad pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 175-178
- ¹⁰⁰⁹ CASTELLO R; ALEGRIA E; COLMAN T; MARTIN DURAN R; TRUGEDA A; MARTINEZ CARO D (1986), Significación clínica del espasmo coronario inducido por catéter, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 100-103
- ¹⁰¹⁰ CASTELLO R; ALEGRIA E; MERINO A; APARICI M; CALABUIG J; MARTINEZ CARO D (1988), Evolución medio plazo de los pacientes mayores de 65 años con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 78-82
- ¹⁰¹¹ CASTELLO R; ALEGRIA E; MERINO A; HIDALGO R; APARICI M; MARTINEZ CARO D (1989), El valor de la prueba de esfuerzo en pacientes con espasmo coronario, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 240-245
- ¹⁰¹² CASTELLO VIGUER MT; ECHANOVE ERRAZTI I; RIDOCCI SORIANO F; ESTEBAN ESTEBAN E; ATIENZA FERNANDEZ F; CUESTA ESTELLES G (1999), Torsade de pointes durante el tratamiento de la leishmaniasis con antimonio de meglumina, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 533-535
- ¹⁰¹³ CASTELLS CUCH E; VALLE CASTRO JM; FREIXA TAXONERA E; CALBET GONZALEZ JM; OCTAVIO DE TOLEDO MALO MC; PUIG MASSANA M (1974), Comunicación entre ventrículo izquierdo y aurícula derecha: diagnóstico clínico y corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 349-356
- ¹⁰¹⁴ CASTELLS E; CALBET JM; ESPLUGAS E; FONTANILLAS C; FREIXA E; SAURA E; VALLE JM; PUIG MASSANA M (1980), Coronariopatía arteriosclerosa asociada a valvulopatía. Indicaciones y resultados de su tratamiento quirúrgico combinado, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 397-402
- ¹⁰¹⁵ CASTELLS E; CALBET JM; FONTANILLAS C; RICHART JA; SAURA E; VALLE JM; PUIG MASSANA M (1981), Angor por puente miocárdico: diagnóstico y tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 3-6
- ¹⁰¹⁶ CASTELLS E; LAFORGA R; MARTINEZ F; MURTRA M; OCTAVIO DE TOLEDO C; PUIG MASSANA M (1973), Estenosis subaórtica hipertrófica idiopática: tratamiento quirúrgico. Revisión de diez casos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 211-224
- ¹⁰¹⁷ CASTELLS E; MURTRA M; OCTAVIO DE TOLEDO MC; PUIG MASSANA M (1973), Corrección quirúrgica de la valvulopatía mitroaórtica. Revisión de 108 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 35-44
- ¹⁰¹⁸ CASTELLS GUCH E (1974), Resultados a largo plazo de la cirugía de las arterias coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 265-268
- ¹⁰¹⁹ CASTIELLA J; VALDEARCOS S; ALQUEZAR ML (1997), Análisis de las causas que motivan una excesiva demora prehospitalaria de pacientes con infarto agudo de miocardio en la provincia de Teruel, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 860-869
- ¹⁰²⁰ CASTILLO BERNAL A; BALAGUER VINTRÓ I (1956), Electrocardiograma de la estenosis aórtica aislada y asociada con regurgitación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 244-257

- ¹⁰²¹ CASTILLO BERNAL A; CARRERAS DELGADO JL; FERREIRA MONTERO I; CIA GOMEZ P; TEIJEIRO VIDAL J; MATEO A (1979), La gammagrafía cardiaca con pirófosfato-estano-tecnecio 99m en el diagnóstico del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 173-181
- ¹⁰²² CASTILLO CAMACHO JA; SALUD ARIZA; ATIENZA CONTRERAS A; GARCIA CANTON JA; MORILLO GOTOR A (1977), Hipoplasia coronaria con infarto en un recién nacido, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 675-678
- ¹⁰²³ CASTILLO DOMINGUEZ JC; ANGUITA SANCHEZ M; RAMIREZ MORENO A; SILES RUBIO JR; MESA RUBIO MD; FRANCO ZAPATA M; CASARES MEDIAVILLA J; VALLES BELSUE F (1998), Absceso de la confluencia mitroaórtica y perforación de la válvula mitral en un paciente con endocarditis por *Brucella*, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 1002-1005
- ¹⁰²⁴ CASTILLO DOMINGUEZ JC; ANGUITA SANCHEZ M; RAMIREZ MORENO A; SILES RUBIO JR; MESA RUBIO MD; VALLES BELSUE F (1998), Aneurisma de la valva anterior mitral en un caso de endocarditis aórtica en un paciente diagnosticado de colitis ulcerosa, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 604-606
- ¹⁰²⁵ CASTILLO DOMINGUEZ JC; ANGUITA SANCHEZ MP; RAMIREZ MORENO A; SILES RUBIO JR; MESA RUBIO D; MUNOZ CARVAJAL I; CONCHA RUIZ M; VALLES BELSUE F (2000), Características clínicas y pronósticas de la endocarditis infecciosa en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1437-1442
- ¹⁰²⁶ CASTILLO DOMINGUEZ JC; ANGUITA SANCHEZ MP; RAMIREZ MORENO A; SILES RUBIO JR; TORRES CALVO F; MESA RUBIO D; FRANCO ZAPATA M; MUNOZ CARVAJAL I; CONCHA RUIZ M; VALLES BELSUE F (2000), Características generales y resultados a corto y largo plazo de la endocarditis infecciosa en pacientes no drogadictos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 344-352
- ¹⁰²⁷ CASTILLO DOMINGUEZ JC; ANGUITA SANCHEZ MP; RAMIREZ MORENO A; SILES RUBIO JR; TORRES CALVO F; MESA RUBIO D; FRANCO ZAPATA M; MUNOZ CARVAJAL I; CONCHA RUIZ M; VALLES BELSUE F (2000), Pronóstico a corto y largo plazo de la endocarditis sobre prótesis en pacientes no drogadictos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 625-631
- ¹⁰²⁸ CASTILLO JA; ARIZA S; GAVILAN JL; DESCALZO A; SANTOS J; TORO J; CASTILLO JM (1984), Ecocardiografía de contraste en la agenesia de la válvula pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 291-293
- ¹⁰²⁹ CASTILLO JA; INIGUEZ A; MACAYA C (1992), Angioplastia coronaria electiva por isquemia recurrente tras fibrinólisis eficaz en el infarto de miocardio. Comparación con los resultados de la angioplastia en la fase aguda, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 50-59
- ¹⁰³⁰ CASTILLO JA; VILACOSTA I; ALMERIA C; SAN ROMAN JA; ZAMORANO JL; ROLLAN MJ; DOMINGUEZ ARGANDA L; PERAL V; SANCHEZ HARGUINDEY L (1994), Valoración del mecanismo de disfunción de las bioprótesis mitrales mediante ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 454-460
- ¹⁰³¹ CASTILLO JA; VILACOSTA I; INIGUEZ A; SAN ROMAN JA; ZAMORANO JL; ALMERIA C; SANCHEZ HARGUINDEY L (1993), Gran aneurisma del septo interauricular simulando una masa auricular. Identificación por ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 677-679
- ¹⁰³² CASTILLO JA; VILACOSTA I; SAN ROMAN JA; ROLLAN MJ; PERAL V; DE LA TORRE MM; SANCHEZ HARGUINDEY L (1996), Ecocardiografía con dobutamina en pacientes hipertensos con dolor torácico, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 747-752
- ¹⁰³³ CASTILLO MORENO JA; FLORENCIANO SANCHEZ R; MOLINA LABORDA E; JIMENEZ PASCUAL M; GARCIA URRUTICOECHEA P; EGEA BENEYTO S; ORTEGA BERNAL J (2000), Prueba de esfuerzo de bajo riesgo en pacientes con angina inestable: implica un pronóstico favorable?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 783-790
- ¹⁰³⁴ CASTILLO OLIVARES JL; GARCIA ROMERO E; FIGUERA D (1973), Un duplicador del pulso cardiaco para probar prótesis valvulares de anillo deformable, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 509-512
- ¹⁰³⁵ CASTILLO OLIVARES JL; GOITI JJ; O'CONNOR F; NOJEK C; TELLEZ G; FIGUERA D (1977), Valvula supraanular de bajo perfil para reemplazamiento mitral, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 23-26
- ¹⁰³⁶ CASTILLO OLIVARES JL; GOITI JJ; O'CONNOR LF; PALADINO J; FIGUERA D (1976), Nueva técnica de inserción del balón de contrapulsación, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 409-410
- ¹⁰³⁷ CASTILLO OLIVARES RAMOS JL (1976), Editoriales. Presente y futuro del las prótesis valvulares cardiacas, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 103-105
- ¹⁰³⁸ CASTILLON L (1968), Postoperatorio en cirugía cardiaca. Organización y controles, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 435-440
- ¹⁰³⁹ CASTRO A; ANTORRENA I; GONZALEZ C (1999), Fiebre después de un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1146-1147
- ¹⁰⁴⁰ CASTRO BEIRAS A; CRESPO LEIRO M; COSIN AGUILAR J; CRUZ FERNANDEZ JM; FERREIRA MONTERO I; PALAZUELOS BERTO V; PALMA GAMIZ JL; GALVAN ET; ALEGRIA EZQUERRA E (1998),

- Formación continuada en cardiología. Comisión de Educación, Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 85-89
- ¹⁰⁴¹ CASTRO BEIRAS A; ESCUDERO PEREIRA JL; JUFFE STEIN A; SANCHEZ CM; CARAMES BOUZAN J (1998), El "area del corazón" del complejo hospitalario Juan Canalejo. Una nueva forma de gestión clínica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 611-619
- ¹⁰⁴² CASTRO BEIRAS A; HERVADA J; JUANE R; LOPEZ MOSTEIRO I; MUNIZ J; OJEA J; OLVEIRA A; PEREZ ALVAREZ L; PEREZ MARTINEZ F; REGO E; ET AL (1985), Estudio epidemiológico de la hipertensión arterial en Galicia. Diferencia de prevalencia entre dos estratos de población (rural-urbano), *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 451-455
- ¹⁰⁴³ CASTRO BEIRAS A; JUANE R; MUNIZ J (1990), Situación y nuevos aspectos de la hipertensión arterial en España, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 3-8
- ¹⁰⁴⁴ CASTRO BEIRAS A; MUNIZ GARCIA J; JUANE SANCHEZ R; HERVADA VIDAL J (1988), Aspirina y corazón: una llamada a la reflexión, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 387-389
- ¹⁰⁴⁵ CASTRO BEIRAS A; MUNIZ J; JUANE R (1995), Controversias en el tratamiento de la hipertensión arterial: otros fármacos como primer escalon (calcioantagonistas, IECA y alfabloqueantes), *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 72-80
- ¹⁰⁴⁶ CASTRO BEIRAS A; VAZQUEZ RODRIGUEZ JM; MUNIZ J; CALVINO R; VAZQUEZ GONZALEZ N; JUANE R (1995), Relación entre eventos clínicos y lesiones angiográficas en la aterosclerosis coronaria. Tratamiento hipolipemiante y estabilización de placa, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 5), 23-30
- ¹⁰⁴⁷ CASTRO FARINAS E; DE LA ROSA CABALLERO; DIEZ PARDO E; RODRIGUEZ RUIZ F; TORRENTE LARROSA N (1970), Cirugía y resultados del bloqueo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 139-147
- ¹⁰⁴⁸ CASTRO FARIÑAS E (1955), Tratamiento quirúrgico de la estenosis mitral y sus resultados, *Rev Esp Cardiol*, 9 (3), 222-242
- ¹⁰⁴⁹ CASTRO FARIÑAS E; MARTÍN PÉREZ G (1956), Algunas complicaciones de la valvuloplastia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 10 (1), 1-11
- ¹⁰⁵⁰ CASTRO FARIÑAS E; MARTÍN PÉREZ G (1964), Canal ventrículo izquierdo - aurícula derecha, *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 3-11
- ¹⁰⁵¹ CASTRO FARIÑAS E; PESCADOR L (1963), Tratamiento del síndrome de Morgagni-Stokes-Adams por medio de "marcapaso" de implantación permanente, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 32-59
- ¹⁰⁵² CASTRO M; ZAMORANO J; ROCA V; ALMERIA C; FURIO V; CRESPO A; RODRIGUEZ P; SANCHEZ HARGUINDEY L (1997), Linfoma no hodgkiniano con afectación cardiaca en pacientes con SIDA: aspectos clínicos y ecocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 201-204
- ¹⁰⁵³ CASTRO PF; BOURGE RC; JALIL JE; MARTINEZ JA (1999), Selección y evaluación de pacientes candidatos a trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 604-616
- ¹⁰⁵⁴ CAYUELA DOMINGUEZ A; LACALLE REMIGIO JR; NIETO RUBIO C; AZPIRI YARNOZ A; GILI MINER M (1989), Cardiopatía isquémica, neoplasias y factores de riesgo: Correlación ecológica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 84-89
- ¹⁰⁵⁵ CAZZANIGA M (1993), Cateterismo intervencionista. Otros defectos cardiovasculares congénitos o quirúrgicos susceptibles de oclusión con dispositivo mecánico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 62-65
- ¹⁰⁵⁶ CAZZANIGA M; BANO A; SARAVALLI O; BERMUDEZ CANETE R; HERRAIZ I; MERINO G; VILLAGRA F; DIAZ BALDA J; QUERO JIMENEZ M (1981), Angiografía cuantitativa del ventrículo izquierdo en niños. Parte I. Valores normales, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 371-380
- ¹⁰⁵⁷ CAZZANIGA M; CASANOVA M; CASTRO BEIRAS J; MARTIN CURTO M; CRESPO A; RAMOS A; VAZQUEZ R (1983), Talio-201 en neonatos y niños con patología miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 239-246
- ¹⁰⁵⁸ CAZZANIGA M; FERNANDEZ PINEDA L; ABRAIRA V; QUERO MC; HERRAIZ I; MAITRE M; BERMUDEZ R; QUERO M (1998), Impacto clínico y ecocardiográfico de la valvuloplastia aórtica neonatal, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 141-151
- ¹⁰⁵⁹ CAZZANIGA M; HERRAIZ I; BERMUDEZ R; ABRAIRA V; SARAVALLI O; HAKMI H; MERINO G; QUERO JIMENEZ M (1982), Angiografía cuantitativa del ventrículo izquierdo en niños. Parte II. Valores patológicos en Cardiopatías congénitas acianóticas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 251-258
- ¹⁰⁶⁰ CAZZANIGA M; HERRAIZ I; BERMUDEZ R; PENA I; ACERETE F; QUERO M; MERINO G; ABRAIRA V (1982), Angiografía cuantitativa del ventrículo izquierdo en niños. III. Cardiopatías congénitas cianóticas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 443-454

- ¹⁰⁶¹ CAZZANIGA M; MAITRE AZCARATE M; QUERO JIMENEZ MC; RICO GOMEZ F; FERNANDEZ PINEDA L; LOPEZ ZEA M (1994), Obstrucción intraventricular fantasma. Su detección con Doppler color en ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 450-453
- ¹⁰⁶² CAZZANIGA M; QUERO JIMENEZ C; FERNANDEZ PINEDA L; DAGHERO F; HERRAIZ I; BERMUDEZ CANETE R; DIEZ BALDA JI; RICO GOMEZ F; MAITRE MJ (2000), Valvuloplastia pulmonar con balón en el periodo neonatal. Efectos clínicos y ecocardiograficos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 327-336
- ¹⁰⁶³ CAZZANIGA M; RICO F; FERNANDEZ PINEDA L; GONZALEZ C; QUERO M; MAITRE M (1998), Contribución del Doppler color al diagnóstico de ductus arterioso bilateral, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 332-335
- ¹⁰⁶⁴ CAZZANIGA M; RICO GOMEZ F; ROS PEREZ P; QUERO JIMENEZ C; RODRIGUEZ VAZQUEZ DEL REY M (2000), Síndrome de agenesia valvular pulmonar con emergencia ductal de arteria pulmonar izquierda. Papel de la ecocardiografía Doppler color, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 132-135
- ¹⁰⁶⁵ CEBALLOS E; ALVAREZ E; ALVAREZ B; RAPADO A; RABAGO P (1975), Hallazgos electrocardiográficos en 505 casos de hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 31-36
- ¹⁰⁶⁶ CEBALLOS R; ARAGONCILLO P (1983), Biopsia endomiocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 371-372
- ¹⁰⁶⁷ CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ; PALACIOS MOTILLA V; HERBURGER MULLER E; HERNANDEZ MARTINEZ M (1973), Transposición corregida de los grandes vasos sin defectos asociados. Presentación de un caso con cono bilateralmente deficiente, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 225-232
- ¹⁰⁶⁸ CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ; TORMO ALFONSO V; PEREZ FERNANDEZ E; REIG JF (1969), Dextrocardia con aurículas en situs solitus, inversión ventricular, transposición de los grandes vasos y atresia pulmonar. Estudio clínico y angiocardiográfico de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 504-519
- ¹⁰⁶⁹ CEBOLLA ROSELL R; BELTRAN CARRASCOSA M; ALGARRA VIDAL FJ; FERRER REIG J; HERBURGER MULLER E (1971), Evolución de la dinámica ventricular izquierda en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 41-58
- ¹⁰⁷⁰ CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ; SIFRE MARTINEZ E (1972), Valoración de la contractilidad miocárdica durante la sístole isovolumetrica, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 311-324
- ¹⁰⁷¹ CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ; TALENS HERNANDIS A (1972), Significación del galope auricular en el infarto agudo de miocardio. Estudio fonomecanocardiografico, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 443-450
- ¹⁰⁷² CEBOLLA ROSELL R; RINCÓN DE ARELLANO CASTELLVI A; PALACIOS MOTILLA V; BELTRAN CARRASCOSA M; ALGARRA VIDAL JF (1971), Evolución diaria de los intervalos sistolicos ventriculares izquierdos en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 585-594
- ¹⁰⁷³ CELEMIN LP; VELA JE (1971), Tronco comun: estudio de 14 casos, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 237-245
- ¹⁰⁷⁴ CEPEDA RODRIGO JM; SIESO IBANEZ E; GREGORI COLOME J; GARCIA DE BURGOS DE RICO F; LATOUR PEREZ J; BERBEGAL SERRA J (1987), Estudio ecocardiográfico de bandas móviles en el interior de derrame pericardico. Presentación de 3 casos, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 62-65
- ¹⁰⁷⁵ CEQUIER A; ESPLUGAS E (1991), Valvuloplastia o comisurotoma mitral. Es esa la cuestion?, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 71-75
- ¹⁰⁷⁶ CEQUIER A; ESPLUGAS E; PEREZ AYUSO MJ; JARA F; PALLARES C (1986), Cateterismo cardiaco y coronariografia percutánea femoral en regimen ambulatorio, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 184-187
- ¹⁰⁷⁷ CEQUIER A; ESPLUGAS E; POMAR JL; SAURA E (1998), Angioplastia frente a cirugía en estenosis proximales de la arteria descendente anterior, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 67-70
- ¹⁰⁷⁸ CEQUIER A; MAURI J; GOMEZ HOSPITAL JA; SABATE M; JARA F; ESPLUGAS E (1997), Stent intracoronario en el tratamiento de las complicaciones de la angioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 21-30
- ¹⁰⁷⁹ CEQUIER A; MAURI J; SALA J; GOMEZ HOSPITAL JA; JARA F; ESPLUGAS E (1993), Valoración angiográfica de las estenosis en la angioplastia coronaria: utilidad de los sistemas de análisis cuantitativo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 30-37
- ¹⁰⁸⁰ CEQUIER A; SABATE M; GOMEZ HOSPITAL JA; MAURI J; SALA J; JARA F; ESPLUGAS E (1994), Análisis cuantitativo en la evaluación de las estenosis coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 140-146
- ¹⁰⁸¹ CERDAN G; ARTIGAS V; ROMERO FERRER B; RODRIGUEZ M; AYATS E; ALLENDE L; PUIG M; PADRO JM; TRIAS M (2000), Complicaciones abdominales graves en los pacientes sometidos a trasplante cardiaco: el problema de la inexpresividad clínica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 919-926

- ¹⁰⁸² **CEREZO L; CALDERON MONTERO; MARQUEZ BLASCO; SANCHEZ VILLARAN (1964)**, Cateterismo de las cavidades izquierdas por vía transeptal, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 422-424
- ¹⁰⁸³ **CEREZO L; MÁRQUEZ BLASCO J; CALDERÓN MONTERO J (1963)**, Dextroversiones, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 299-304
- ¹⁰⁸⁴ **CERQUEIRA GOMES M (1953)**, El problema de la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 7 (3), 209-229
- ¹⁰⁸⁵ **CERVERA A; GARCIA EJ; MAROTO E; GALINANES M; MAROTO C; DUARTE J (1985)**, Insuficiencia aórtica atípica en niños, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 385-390
- ¹⁰⁸⁶ **CIA GOMEZ P (1984)**, Bloqueadores beta en la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 37 (Suppl 1), 2-8
- ¹⁰⁸⁷ **CINCA CUSCULLOLA J (1988)**, Cardiopatía isquémica (IV). Bases fisiopatológicas de las arritmias de la isquemia y reperfusión coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 244-253
- ¹⁰⁸⁸ **CINCA CUSCULLOLA J (1992)**, Arritmias de reperfusión durante la trombolisis coronaria: realidad clínica o curiosidad experimental?, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 60-65
- ¹⁰⁸⁹ **CINCA J; FIGUERAS J; BARDAJI A; RIUS J (1986)**, Retraso del ECG convencional en reflejar las alteraciones eléctricas del área isquémica en el cerdo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 47-52
- ¹⁰⁹⁰ **CIUDAD M; ANGUITA M; GALLARDO A; ZAYAS R; RUIZ M; MESA D; FRANCO M; VALLES F (1994)**, Endocarditis infecciosa por fiebre Q: una enfermedad recurrente. A propósito de un nuevo caso, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 119-121
- ¹⁰⁹¹ **CIVEIRA F (1960)**, Hígado de éstasis, *Rev Esp Cardiol*, 13 (2), 95-107
- ¹⁰⁹² **CIVEIRA F (1965)**, Resumen de la ponencia "profilaxis de la arteriosclerosis", *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 179-183
- ¹⁰⁹³ **CIVEIRA F; SUÁREZ F; BURBANO A; BRAVO J (1952)**, Contribución experimental al conocimiento del mecanismo de producción de la hipervolemia y de los edemas en la insuficiencia circulatoria, *Rev Esp Cardiol*, 6 (5), 307-316
- ¹⁰⁹⁴ **CLADELLAS CAPDEVILA M; ABADAL BERINI L; BALLESTER RODES M; CARRERAS COSTA F; PONS LLADO G; OBRADOR MAYOL D; GARCIA MOLL M (1986)**, Estudio de la función valvular después del trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 32-35
- ¹⁰⁹⁵ **CLADELLAS CAPDEVILA M; BRUGUERA CORTADA J; HERNANDEZ HERRERO J; VILLENA SEGURA J; SERRAT SERRADELL R (1996)**, Efectos secundarios de la ecocardiografía de estrés con dobutamina, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 22-28
- ¹⁰⁹⁶ **CLADELLAS M; BRUGUERA J; GRAU S; HERNANDEZ J; ILLA J; SARDA R (1997)**, Signos predictores de enfermedad coronaria multivascular en la ecocardiografía con dobutamina, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 772-777
- ¹⁰⁹⁷ **CLADELLAS M; BRUGUERA J; ILLA J; SARDA R (1999)**, Ecocardiografía con dobutamina, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 748-
- ¹⁰⁹⁸ **CLADELLAS M; RIVERA I; ORTUNO F; PONS G; FONCUBERTA J; MONTSERRAT I; GARCIA MOLL M (1989)**, Tratamiento fibrinolítico resolutivo en un paciente con trombosis protésica mitral aguda, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 422-424
- ¹⁰⁹⁹ **CLADELLAS M; SANCHEZ JM; ABADAL ML; BALLESTER M; OBRADOR D; AMENGUAL MJ; QUINTANA E; NET A; CAMARA ML; PADRO JM; ET AL (1987)**, Estudio de la función renal en el postoperatorio inmediato del trasplante cardíaco utilizando dosis iniciales muy bajas de ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 70-73
- ¹¹⁰⁰ **CLIMENT V; ALFONSO R; MAINAR V; BORDES P; QUILES JA (2000)**, Embolismo periférico de colesterol en un procedimiento de angioplastia coronaria percutánea. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 464-466
- ¹¹⁰¹ **CLOSAS J; COCA A; BOMBI JA (1988)**, Leiomiomas de aurícula izquierda. Aportación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 302-305
- ¹¹⁰² **COBO L (1972)**, Cardioversión. Resultados e indicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 401-406
- ¹¹⁰³ **COCA A (1999)**, Repercusión en la práctica clínica de los resultados del estudio HOT, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 375-380
- ¹¹⁰⁴ **COCA A; GINER V (1999)**, Ventajas antihipertensivas del antagonismo de los receptores AT1 de la angiotensina II, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 53-58
- ¹¹⁰⁵ **CODINA ALTÉS J (1951)**, Pericarditis colesterínica, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 455-471

- ¹¹⁰⁶ CODINA ALTÉS J; JUNCADELLA FERRER E (1947), Estenosis istmica de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 1 (1), 48-64
- ¹¹⁰⁷ CODINA ALTÉS J; PIJOÁN DE BERISTÁIN C (1947), El valor de las ondas Q del electrocardiograma, *Rev Esp Cardiol*, 1 (6), 457-468
- ¹¹⁰⁸ CODINA ALTÉS J; PIJOAN DE BERISTAIN C (1949), Las derivaciones unipolares del electrocardiograma en el agrandamiento ventricular derecho, *Rev Esp Cardiol*, 3 (1), 9-30
- ¹¹⁰⁹ CODINA ALTÉS J; PIJOAN DE BERISTAIN C; CASARES PORTAU R (1958), El electrocardiograma en las crisis coronarias de mediana intensidad, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 107-118
- ¹¹¹⁰ CODINA ALTÉS J; PIJOAN DE BERISTAIN C; CASARES POTAU R; PERIS SAGUÉ (1961), Estenosis aórtica. Estudio de setenta y cinco casos, *Rev Esp Cardiol*, 14 (3), 649-666
- ¹¹¹¹ COLL R (1995), Coste-benefico de los programmas de rehabilitación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 94-98
- ¹¹¹² COLL S; CASTANER A; BETRIU A; MAGRINA J; SOLER J; AZQUETA M; NAVARRO LOPEZ F (1983), Colesterol y severidad de la enfermedad coronaria. Su valor en el pronóstico después del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 21-25
- ¹¹¹³ COLL S; MONT L; ROIG E; SALA J; LOMENA F; NAVARRO LOPEZ F; MAGRINA J (1986), Gammagrafia cardiaca con talio-201 en pacientes con normalización del electrocardiograma después de un infarto de miocardio transmural, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 279-282
- ¹¹¹⁴ COLL S; SANZ GA; CASTANER A; SALA J; BETRIU A; MAGRINA J; OLLER G; GONZALEZ G; NAVARRO LOPEZ F (1982), Incidencia y patrón angiográfico del infarto de miocardio no transmural, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 307-311
- ¹¹¹⁵ COMA CANELLA I (1993), Revascularización en la enfermedad multivaso: punto de vista del clínico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 659-663
- ¹¹¹⁶ COMA CANELLA I (1993), Cardiopatía isquémica en la mujer: estado actual del problema, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 802-804
- ¹¹¹⁷ COMA CANELLA I (1994), Anticoagulación en el embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 50-59
- ¹¹¹⁸ COMA CANELLA I (1998), Técnica de primera elección para la valoración de la viabilidad miocárdica. Gammagrafía cardiaca de perfusion, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 797-800
- ¹¹¹⁹ COMA CANELLA I; ARMADA E; GALLEGO P; CAMPALLO MJ; GARCIA J; ALBA J; ROBLES P; MARTIN JADRAQUE L (1994), Farmacología cardiovascular (II). Vigencia actual de los viejos fármacos : nitratos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 476-489
- ¹¹²⁰ COMA CANELLA I; ETAYO A; LOPEZ SENDON J; CALDERON MONTERO J (1982), Diagnóstico diferencial del infarto de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 499-506
- ¹¹²¹ COMA CANELLA I; GARCIA CASTRILLO RIESGO L; RUANO MARCO M; LOMA OSORIO MONTES A; MALPARTIDA DE TORRES F; RODRIGUEZ GARCIA JE (1999), Guías de actuación clínica de la Sociedad Española de Cardiología en resucitación cardiopulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 589-603
- ¹¹²² COMA CANELLA I; GARCIA VELLOSO MJ (1997), Utilidad clínica de la tomografía de emisión de positrones (PET) en la valoración de la viabilidad miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 605-611
- ¹¹²³ COMA CANELLA I; GARCIA VELLOSO MJ; MACEIRA A; CABRERA A; VILLAS A; ALBALADEJO V; RICHTER J (1997), Ventriculografía isotopica en voluntarios jovenes sanos. Respuesta a diferentes tipos de estres, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 709-714
- ¹¹²⁴ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J (1979), Infarto de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 287-298
- ¹¹²⁵ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J (1980), Tratamiento de la insuficiencia cardiaca en el infarto agudo de miocardio con fármacos vasodilatadores. Bases fisiopatológicas de su utilizacion, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 173-184
- ¹¹²⁶ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J (1981), Efecto hemodinámico de la dobutamina en el shock cardiogénico, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 483-489
- ¹¹²⁷ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J (1983), Efecto hemodinámico de la nitroglicerina gel en la insuficiencia cardiaca secundaria a infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 43-48
- ¹¹²⁸ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J (1984), Empleo de inotropicos en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 186-195
- ¹¹²⁹ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J; BARAHONA P; MARTIN JADRAQUE L (1980), Efecto hemodinámico del dinitrato de isosorbide sublingual en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 71-79

- ¹¹³⁰ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J; GONZALEZ MAQUEDA I; GARCIA FERNANDEZ F (1979), Utilidad de los intervalos sistolicos en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 239-245
- ¹¹³¹ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J; MUNOZ J; LOPEZ DE SA E; GONZALEZ A; MARTIN JADRAQUE L (1986), Infarto agudo de miocardio debido a oclusión trombotica de una arteria coronaria normal, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 320-322
- ¹¹³² COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J; SEOANE J; LOMBERA F; MARTIN JADRAQUE L (1983), Evolución y pronóstico del infarto de ventriculo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 303-308
- ¹¹³³ COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON JL; BENITO F; LACORT M (1981), Tratamiento de la insuficiencia cardiaca severa con nitroglicerina endovenosa, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 63-71
- ¹¹³⁴ COMA CANELLA I; MACEIRA A; DIAZ DORRONSORO I; CALABUIG J; MARTINEZ A (1999), Cambios de diametro de las arterias coronarias en receptores de trasplante cardiaco con vasos angiograficamente normales durante cinco años , *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 485-492
- ¹¹³⁵ COMA CANELLA MI; ALONSO PULPON L; MAITRE AZCARATE MJ; DE ARTAZA ANDRADE M (1978), Insuficiencia cardiaca en 4 casos de tetralogia de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 193-197
- ¹¹³⁶ COMA I; ORTUNO F; MARTIN JADRAQUE L (1989), Utilidad de la dobutamina para provocar isquemia miocárdica. Comparación con la ergometria, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 377-383
- ¹¹³⁷ COMA SAMARTIN R (1997), Estado actual de la estimulación cardiaca definitiva en España. Informe del Banco Nacional de Datos de Marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 760-765
- ¹¹³⁸ COMAS C; MORTERA C; FIGUERAS J; GUEROLA M; MULET J; CARARACH V; DEVESA R; MUNOZ A; TORRENTS M; CARRERA JM (1997), Bloqueo auriculoventricular completo congenito. Diagnóstico prenatal y manejo perinatal, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 498-506
- ¹¹³⁹ COMIN J; MANITO N; ROCA J; CASTELLS E; ESPLUGAS E (1999), Insuficiencia mitral funcional. Fisiopatología e impacto del tratamiento médico y de las tecnicas quirurgicas de reducción ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 512-520
- ¹¹⁴⁰ COMITÉ DE EXPERTOS EN ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES E HIPERTENSIÓN (1963), Hipertensión y cardiopatía coronaria: clasificación y criterios para los estudios epidemiológicos, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 194-228
- ¹¹⁴¹ CONCHA M; BRITO JM; CORDOVILLA G; MORENO F; ALVAREZ DIAZ F (1971), Coartación de aorta en niños menores de tres años . Revisión de 25 casos operados, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 481-489
- ¹¹⁴² CONCHA M; CASARES J; ROSS DN; GONZALEZ LAVIN L; FRANCO M; MESA D; LEGARRA JJ; MERINO C; GARCIA JIMENEZ MA; ROMAN M; MUNOZ I; ALADOS P; CHACON A (1999), Reemplazamiento valvular aórtico con autoinjerto pulmonar (operación de Ross), en pacientes adultos y pediatricos. Estudio preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 113-120
- ¹¹⁴³ CONCHA M; LEGARRA JJ; CASARES J; FRANCO M; MESA D; CHACON A; MUNOZ I; ALADOS P; MERINO C; PEREZ NAVERO JL; VALLES F (2000), Sustitución valvular aórtica con autoinjerto pulmonar (operación de Ross) en pacientes adultos y pediatricos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 1), 28-38
- ¹¹⁴⁴ CONCHA M; MONTERO A; ARIZON JM; ANGUITA M; VALLES F; CALLEJA F; ROMAN M; CASARES J; JIMENEZ MA; ALVAREZ F; ET AL (1993), Trasplante cardiaco ortotopico. Estudio de la morbimortalidad precoz (< o = 30 dias). Experiencia del Hospital Reina Sofia (Cordoba), *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 93-100
- ¹¹⁴⁵ CONCHA M; MONTERO A; VALLES F; ARIZON JM; SUAREZ DE LEZO JM; EGUARAS MG; GRANADOS J; LOPEZ RUBIO F; LLUCH M; ALVAREZ F; ET AL (1987), Trasplante cardiaco ortotopico. Experiencia del Hospital Reina Sofia. Cordoba, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 107-111
- ¹¹⁴⁶ CONCHA M; SUAREZ DE LEZO JM; MONTERO A; PAN M; ARIZON JM; VALLES F; EGUARAS MG; GARCIA M; GRANADOS J; MARTIN N; ET AL (1988), Cirugía de revascularización después de trombolisis coronaria en el infarto agudo de miocardio: experiencia de 4 años , *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 216-222
- ¹¹⁴⁷ CONCHA RUIZ M (1984), Avances en cirugía coronaria: infarto agudo de miocardio y cirugía de revascularización, *Rev Esp Cardiol*, 37 (Suppl 1), 16-25
- ¹¹⁴⁸ CONCHA RUIZ M (1995), Trasplante cardiaco pediatrico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 11-12
- ¹¹⁴⁹ CONCHA RUIZ M; FRIAS MARTIN R; GARCIA SANCHEZ F; GOMEZ ULLATE JM; PERIS PEDRO JJ; CAFFARENA RAGGIO JM (1973), Ventajas de la hemodilución en circulación extracorpórea. Análisis de 100 casos consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 201-210
- ¹¹⁵⁰ CONCHA RUIZ M; GARCIA JIMENEZ MA; GONZALEZ EGUARAS M; GRANADOS J; MONTERO J; MORIONES I; FANTIDIS P; SANCHO M; SUAREZ DE LEZO JM; VALLES F (1981), Estenosis mitral

- congenita y doble salida de ventrículo derecho. Presentación de un caso de un lactante de 11 meses corregido con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 321-324
- ¹¹⁵¹ **CONCHA RUIZ M; GARCIA SANCHEZ F; GOMEZ ULLATE JM; FRIAS R; PERIS PEDRO JJ; ALGARRA F; CEBOLLA R; CAFFARENA RAGGIO JM (1972)**, Corrección total de un caso de atresia pulmonar con defecto interventricular (operación de Rastelli), *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 567-574
- ¹¹⁵² **CONCHA RUIZ M; SUAREZ DE LEZO JM; SANCHO JALDON M (1983)**, Ecocardiografía de contraste intraoperatoria. Nuevo método para detectar incompetencia de la válvula mitral en la cirugía de las Cardiopatías congénitas. Estudio preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 337-340
- ¹¹⁵³ **CONDORELLI M; BONADUCE D; FERRARA N; PETRETTA M; DE CAPRIO L; RENGO F (1982)**, Nifedipina en el tratamiento de la hipertensión esencial, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 7-12
- ¹¹⁵⁴ **CONEJO MUNOZ L; VIVANCOS DELGADO R; DE MORA M; MANUEL SANCHEZ CALLE J; BARAKAT S; RUBIO A; ALVAREZ J; URDA T; ZAFRA J; PINEDO J; LUIS DELGADO J; FRANCISCO CARRETERO J; GUTIERREZ DE LOMA J; MALPARTIDA F (1998)**, Seguimiento con ecocardiografía transesofágica de pacientes intervenidos con técnica de Bono-Bentall por aneurisma o disección de la aorta ascendente, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 302-306
- ¹¹⁵⁵ **CONTI GIMENEZ LA (1995)**, Trifosfato de adenosina en el tratamiento de la taquicardia paroxística supraventricular: comparación con verapamilo, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 499-500
- ¹¹⁵⁶ **CONTI GIMENEZ LA (1996)**, Conducción deprimida y automatismo aumentado en el infarto de miocardio agudo septal, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 931-932
- ¹¹⁵⁷ **CONTRERAS FERNANDEZ R; MORILLAS RAMIREZ F; RAMIREZ HERRETE M (2000)**, Administración profiláctica de heparina de bajo peso molecular antes de cirugía, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 301-302
- ¹¹⁵⁸ **CORBALAN R (2000)**, Síndromes coronarios agudos y edad avanzada, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1561-1563
- ¹¹⁵⁹ **CORDERO LORENZANA ML; LOPEZ PEREZ JM; MERAYO MACIAS E; GULIAS LOPEZ JM; PAZ RODRIGUEZ J (1998)**, Disección auricular izquierda y endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 402-403
- ¹¹⁶⁰ **CORDO JC; AROS LF; LOMA OSORIO A; CAMACHO I; DIAZ A; ALONSO GOMEZ A; MARTINEZ JB; TORRES A (1992)**, La consulta de cardiología en un hospital de área sanitaria. Aspectos clínicos y demanda de exploraciones diagnósticas, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 310-313
- ¹¹⁶¹ **CORDO MOLLAR JC (2000)**, Prueba de esfuerzo en pacientes con angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1414-1415
- ¹¹⁶² **CORDO MOLLAR JC; ASIN CARDIEL E; FERNANDEZ PALOMEQUE C; GARCIA MOLL M; MAGRINA BALLARA J; MARIN HUERTA E; SIMARRO MARTIN AMBROSIO E; VALLES BELSUE F (1995)**, Métodos diagnósticos en la angina de pecho. Grupo de Estudio de Angina de Pecho de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 383-393
- ¹¹⁶³ **COROVILLA G; ALVAREZ DIAZ F; BRITO JM; PEREZ LEON J; SANCHEZ PA; QUERO M; MARTINEZ BORDIU C (1975)**, Cirugía cardíaca en el primer año de vida: 477 casos operados, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 61-67
- ¹¹⁶⁴ **COROVILLA G; ALVAREZ DIAZ F; SANCHEZ PA; MORENO F (1977)**, Doble salida de ventrículo derecho tipo I: Tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 477-481
- ¹¹⁶⁵ **COROVILLA G; CABO J; BENITO F; ALVAREZ DIAZ F (1986)**, Corrección quirúrgica por vía auricular transtricuspidal de la estenosis pulmonar infundibular limitada con comunicación interventricular o sin ella, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 61-65
- ¹¹⁶⁶ **COROVILLA G; CABO J; CASTRO MC; MORENO F; ALVAREZ F (1989)**, Cirugía de las Cardiopatías congénitas sin cateterismo: experiencia inicial con 141 casos consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 478-484
- ¹¹⁶⁷ **COROVILLA G; MALO P; CABO J; GRECO R; ALVARADO F; COLON T; ALVAREZ DIAZ F (1985)**, Drenajes venosos pulmonares anómalos totales: tratamiento quirúrgico, resultados y seguimiento postoperatorio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 50-59
- ¹¹⁶⁸ **COROVILLA G; PEREZ V; BRITO JM; PEREZ LEON J; ALVAREZ DIAZ F (1972)**, Ductus arteriosus operados en niños menores de dos años: técnica y resultados, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 289-294
- ¹¹⁶⁹ **COROVILLA G; SANCHEZ PA; BORCHES D; SANZ E; GUTIERREZ JR; ALVAREZ DIAZ F (1978)**, Crecimiento y desarrollo en las Cardiopatías congénitas. Estudio pre y postoperatorio, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 225-233

- ¹¹⁷⁰ CORDOVILLA G; SANCHEZ PA; SANZ E; FERREIROS M; BORCHES D; CASANOVA M; ALVAREZ DIAZ F (1978), Experiencia quirúrgica en 56 casos de atresia tricúspide , *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 415-422
- ¹¹⁷¹ CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; FANTIDIS P; GUTIERREZ BELENO M; FERNANDEZ RUIZ A; ALVAREZ DIAZ F (1987), Cirugía de los drenajes venosos pulmonares anómalos parciales con septo interauricular intacto, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 129-133
- ¹¹⁷² CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; FANTIDIS P; RUBIO VIDAL D; DELGADO DOMINGUEZ MA; ALVAREZ DIAZ F (1986), Drenajes venosos pulmonares anómalos parciales con comunicación interauricular: consideraciones quirúrgicas, resultados y seguimiento postoperatorio, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 73-78
- ¹¹⁷³ CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; GARCIA AGUADO A; PEREZ RODRIGUEZ J; GAMALLO AMAT C; ALVAREZ DIAZ F (1988), Cambio de actitud quirúrgica en el manejo de la Coartación o hipoplasia aórtica con comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 92-96
- ¹¹⁷⁴ CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; MORENO GRANADO F; ALVAREZ DIAZ F (1989), Anatomía e implicaciones quirúrgicas de las formas incompletas de defectos del septo atrioventricular, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 105-111
- ¹¹⁷⁵ CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; MORENO GRANADO F; BENITO BARTOLOME F; GRECO MARTINEZ R; ALVAREZ DIAZ F (1997), Tratamiento quirúrgico de la tetralogía de Fallot con hipoplasia o agenesia del septo conal, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 262-267
- ¹¹⁷⁶ CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; SANZ GALEOTE E; ALVAREZ DIAZ F (1991), Fístula subclavia izquierda-tronco pulmonar con prótesis vascular como tratamiento paliativo de las situaciones de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 184-189
- ¹¹⁷⁷ CORDOVILLA ZURDO G; CABO SALVADOR J; SANZ GALEOTE E; MORENO GRANADOS F; ALVAREZ DIAZ F (1994), Anillos vasculares de origen aórtico: experiencia quirúrgica en 43 casos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 468-475
- ¹¹⁷⁸ CORREDOIRA M; TOVAR E; LÓPEZ BERMÚDEZ (1963), Estenosis aórtica y mitral asociadas. Operación en un tiempo, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 462-465
- ¹¹⁷⁹ CORTADELLAS ANGEL J; CANDELL RIERA J; CASTELL CONESA J; LOPEZ AMOR MF; GONZALEZ GONZALEZ JM; SOLER SOLER J; DOMENECH TORNE F (1993), Detección del infarto agudo de miocardio sin onda Q; anticuerpos antimiosina marcados con indio-111 frente a radiofosfatos marcados con tecnecio-99m, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 152-159
- ¹¹⁸⁰ CORTADELLAS ANGEL J; FIGUERAS BELLOT J; LAINEZ ROYO R; NIETO SANTA E; DIAZ POVEDA A; BERMEJO FRAILE B; SOLER SOLER J (1995), Eficacia a largo plazo del tratamiento fibrinolítico en la fase aguda del infarto de miocardio. Comparación con un grupo control, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 399-406
- ¹¹⁸¹ CORTADELLAS ANGEL J; VALLE TUDELA V; CINCA CUSCULLOLA J (1983), Efectos inmediatos de la amiodarona endovenosa en las taquiarritmias supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 329-336
- ¹¹⁸² CORTADELLAS ANGEL J; VALLE TUDELA V; MUR FRANCO J; ALIJARDE GUIMERA M; ANGEL FERRER J; SOLER SOLER J; RIUS GARRIGA J (1979), Angor de Prinzmetal. Estudio clínico y evidencia de espasmo coronario, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 133-141
- ¹¹⁸³ CORTADELLAS ANGEL MJ (1994), Pronóstico de la enfermedad coronaria en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 17-21
- ¹¹⁸⁴ CORTADELLAS J; FIGUERAS J (1992), Modifica la reperfusión el riesgo de rotura cardíaca? Efectos de la reperfusión precoz, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 66-71
- ¹¹⁸⁵ CORTADELLAS J; FIGUERAS J; CUROS A; CINCA J; MOYA A; ANGEL J; SALAS A; ROMA F (1989), Estreptocinasa intravenosa en el infarto agudo de miocardio. Reducción de la mortalidad precoz intrahospitalaria, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 254-261
- ¹¹⁸⁶ CORTINA A; ALONSO M; REMESAL M; MERIDA JL (1973), Un acercamiento angiográfico al estudio de la contractilidad miocárdica (comunicación preliminar), *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 333-338
- ¹¹⁸⁷ CORTINA A; LOPEZ BESCOS L (1973), Los ultrasonidos en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 15-24
- ¹¹⁸⁸ CORTINA GREUS P; BERNARDO HERRANZ JM; ARNEDE PENA A; SEGARRA CASTELLO L; DENIA LAFUENTE E (1982), La evolución de la mortalidad por cardiopatía isquémica en España (1967-1976), *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 241-246
- ¹¹⁸⁹ CORTINA JM; PEREZ DE LA SOTA E; RODRIGUEZ E; MOLINA L; RUFILANCHAS JJ (1998), Escalas de valoración de riesgo en cirugía coronaria y su utilidad, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 8-16

- ¹¹⁹⁰ **CORTINA LLOSA A; SIMARRO GARCIA C; SIMARRO MARTIN E; PRIETO GRANDA J; GONZALEZ CAMINO F (1980)**, Prolapso de la válvula mitral: incidencia, aspectos clínicos y datos de exploración, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 317-326
- ¹¹⁹¹ **COSIN AGUILAR J (1981)**, Mapas electrocardiográficos del torax, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 491-496
- ¹¹⁹² **COSIN AGUILAR J (1987)**, Viejos y nuevos conceptos en la génesis de las taquiarritmias, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 78-88
- ¹¹⁹³ **COSIN AGUILAR J (1991)**, Insuficiencia cardiaca crónica (I). Epidemiología de la insuficiencia cardiaca crónica, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 473-481
- ¹¹⁹⁴ **COSIN AGUILAR J (1996)**, Carvedilol e insuficiencia cardiaca: nuevos hallazgos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 85-87
- ¹¹⁹⁵ **COSIN AGUILAR J (2000)**, La formación de especialistas en cardiología en España, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 159-162
- ¹¹⁹⁶ **COSIN AGUILAR J; BAYES DE LUNA A; NAVARRO LOPEZ F; NAVARRO LIMA A (1996)**, Muerte súbita en insuficiencia cardiaca (MUSIC), *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 732-740
- ¹¹⁹⁷ **COSIN AGUILAR J; BELTRAN CARRASCOSA M; ALGARRA VIDAL FJ; OLAGUE DE ROS JA (1972)**, Flutter 1:1. (Consideraciones acerca de su diagnóstico y terapéutica. Revisión de nuestra casuística, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 129-138
- ¹¹⁹⁸ **COSIN AGUILAR J; CRUZ FERNANDEZ JM (1995)**, Podemos modificar la patogénesis de la enfermedad coronaria? Introducción, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 2), 5-10
- ¹¹⁹⁹ **COSIN AGUILAR J; CRUZ FERNANDEZ JM; DE TERESA GALVAN E; FERREIRA MONTERO IJ; LOPEZ SENDON J; SOLER SOLER J; TAMARGO MENENDEZ J (1996)**, Factores neurohormonales en la insuficiencia cardiaca (I), *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 239-252
- ¹²⁰⁰ **COSIN AGUILAR J; CRUZ FERNANDEZ JM; DE TERESA GALVAN E; FERREIRA MONTERO IJ; LOPEZ SENDON J; SOLER SOLER J; TAMARGO MENENDEZ J (1996)**, Factores neurohormonales en la insuficiencia cardiaca (II), *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 317-327
- ¹²⁰¹ **COSIN AGUILAR J; CRUZ FERNANDEZ JM; DE TERESA GALVAN E; FERREIRA MONTERO IJ; LOPEZ SENDON J; SOLER SOLER J; TAMARGO MENENDEZ J (1996)**, Factores neurohormonales en la insuficiencia cardiaca (y III), *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 405-422
- ¹²⁰² **COSIN AGUILAR J; HERNANDEZ MARTINEZ M; OLAGUE DE ROS J; SOGORB GARRI F; BELTRAN CARRASCOSA M; ALGARRA VIDAL FJ (1974)**, Bloqueo sinoauricular y síndrome del seno enfermo, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 473-487
- ¹²⁰³ **COSIN AGUILAR J; OLAGUE DE ROS J; BELTRAN CARRASCOSA M; RAMON GIMENEZ JR; ALGARRA VIDAL PJ (1973)**, La onda de Osborn en el coma cerebral análisis clínico, electrocardiográfico y evolutivo de 18 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 451-466
- ¹²⁰⁴ **COSIN AGUILAR J; OLAGUE DE ROS J; PALENCIA PEREZ M; ALGARRA VIDAL F (1976)**, Valor del tiempo de recuperación del seno en la enfermedad sinoauricular, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 411-426
- ¹²⁰⁵ **COSIN AGUILAR J; OLAGUE DE ROS JA; BELTRAN CARRASCOSA M; SALVADOR SANZ A (1977)**, Hemibloqueo asociado a infarto de miocardio. Patrones electrocardiográficos diagnósticos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 141-151
- ¹²⁰⁶ **COSIN AGUILAR J; PLAZA CELEMIN L; MARTIN DURAN R; ZARCO GUTIERREZ P; LOPEZ MERINO V; CORTINA LLOSA A; FERREIRA MONTERO I; GARCIA COSIO MIR F; CASTRO BEIRAS A; MARTINEZ MONZONIS A (2000)**, Guía de formación del especialista en cardiología en España. Comisión Nacional de la Especialidad de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 212-217
- ¹²⁰⁷ **COSIN AGUILAR J; SALVADOR SANZ A; BELTRAN CARRASCOSA M; OLAGUE DE ROS J; RINCON DE ARELLANO CASTELVI A; GIMENO GASCON JV (1978)**, Sensibilidad del tiempo de recuperación del nódulo sinusal como test diagnóstico de la enfermedad del nódulo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 471-476
- ¹²⁰⁸ **COSIN AGUILAR J; SALVADOR SANZ A; GARRIDO PINTOR A; OLAGUE DE ROS J; ALGARRA VIDAL FJ (1976)**, Fenómeno de Wenckebach intraauricular. Aportación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 465-469
- ¹²⁰⁹ **COSIN AGUILAR J; SOGORB GARRI F; BELTRAN CARRASCOSA M; OLAGUE DE ROS J; ALGARRA VIDAL FJ; HERNANDEZ MARTINEZ M (1974)**, Parasistolia supraventricular, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 3-18
- ¹²¹⁰ **COSIN J; CAFFARENA T; SAEZ JM; GIMENO JV; GRAULLERA B; ANDRES F; HERNANDEZ A; SOLAZ J; MARTIN G; MAINAR V (1988)**, Efectos del AR-L 115 BS sobre parámetros de contractilidad ventricular

- izquierda en un modelo experimental de la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 168-174
- ¹²¹¹ **COSIN J; FERRANDO C; HERNANDIZ A; CAFFARENA T; ANDRES F; CABADES A (1987)**, Respuesta del automatismo subsidiario de la unión A-V a la estimulación eléctrica programada. Estudio experimental y clínico, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 363-369
- ¹²¹² **COSIN J; GIMENO JV (1980)**, Mecanismos de las arritmias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 413-427
- ¹²¹³ **COSIN J; GIMENO JV; GARCIA JALON PD; LASTRA L; FERRER J; MARTIN G; BAGUENA J (1982)**, Efecto de la acetilcolina sobre el automatismo cardíaco primario y subsidiario, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 63-69
- ¹²¹⁴ **COSIN J; GIMENO JV; MARTIN G; RAMIREZ A; FERRER J; BAGUENA J (1982)**, Efectos cardíacos de tipo calcioantagonista de la nifedipina "in vitro" e "in vivo". Estudio experimental comparativo, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 115-122
- ¹²¹⁵ **COSIN J; GIMENO JV; RAMIREZ A; BAYES A; MARTIN G; BLAS E (1983)**, Aproximación experimental al estudio de los bloqueos parietales del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 125-132
- ¹²¹⁶ **COSTA MARTORELL J; RIVAS PUY I; PERAIRE JJ; BARDAJI A; RIDAO C; RICHART C (1992)**, Válvula aórtica cuadrícuspíde. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 608-610
- ¹²¹⁷ **COUCEIRO GIANZO JA; SANCHEZ SANTOS L; RODRIGUEZ NUNEZ A; MARTINON SANCHEZ JM; FUSTER SIEBERT M (1996)**, Síncope y cuidados del cabello, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 801-803
- ¹²¹⁸ **COUMELL P; FLAMMANG D; LECLERQ JF (1977)**, Taquicardias supraventriculares: taquicardias auriculares y de la unión A-V por foco ectópico o por reentrada, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 339-354
- ¹²¹⁹ **CRESPO ALVAREZ A (1949)**, Las derivaciones predominantemente auriculares en los enfermos con fibrilación de las aurículas, *Rev Esp Cardiol*, 3 (2), 81-99
- ¹²²⁰ **CRESPO ALVAREZ A (1951)**, La asociación de la taquicardia paroxística con la fibrilación auricular. Mecanismo común de las arritmias auriculares, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 534-554
- ¹²²¹ **CRESPO ÁLVAREZ A (1964)**, Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación I. Preámbulo y consideraciones generales, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 608-612
- ¹²²² **CRESPO ALVAREZ A; CRESPO DE VEGA A (1954)**, Tetralogía de Fallot, enanismo hipofisario y catarata precoz, *Rev Esp Cardiol*, 8 (1), 1-14
- ¹²²³ **CRESPO ALVAREZ A; MARTÍNEZ BORDIU C; MÁRQUEZ BLASCO J; TORRECILLA MARTÍNEZ I (1957)**, Comentarios acerca de un caso de extraordinaria elongación congénita de la aorta en un enfermo con estigmas esqueléticos de tipo Marfan, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 210-218
- ¹²²⁴ **CRESPO DIEZ A; RIOJA MARTIN ME (1994)**, Valoración del daño miocárdico con isótopos radiactivos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 132-139
- ¹²²⁵ **CRESPO LEIRO MG; PORTELA TORRON F; VAZQUEZ GONZALEZ N; VAZQUEZ RODRIGUEZ JM; YEBRA PIMENTEL MT; GONZALEZ CUESTA M (1995)**, Rechazo corticorresistente y rechazo humoral. Criterios diagnósticos y manejo terapéutico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 77-85
- ¹²²⁶ **CREXELLS C; ORIOL A (1981)**, El caos hemodinámico, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 93-94
- ¹²²⁷ **CUELLAR OBISPO E; TORRADO GONZALEZ E; ALVAREZ BUENO M; FERRIZ MARTIN JA; VERA ALMAZAN A; RODRIGUEZ GARCIA JJ (1992)**, Hemorragia pulmonar difusa tras terapia trombolítica en infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 421-424
- ¹²²⁸ **CUENCA JJ; HERRERA JM; RODRIGUEZ DELGADILLO MA; PALADINI G; CAMPOS V; RODRIGUEZ F; VALLE JV; PORTELA F; CRESPO F; JUFFE A (2000)**, Revascularización miocárdica arterial completa con ambas arterias mamarias sin circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 632-641
- ¹²²⁹ **CURCIO RUIGOMEZ A; GUTIERREZ LARRAYA F; VELASCO BAYON JM; MERINO BATRES G (1994)**, Taquicardia incesante fetal coincidiendo con taquicardia supraventricular de la gestante, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 636-638
- ¹²³⁰ **CURCIO RUIGOMEZ A; LLOVET VERDUGO A (1993)**, Fístula de arteria coronaria a ramas periféricas de la arteria pulmonar izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 844-846
- ¹²³¹ **CURCIO RUIGOMEZ A; MARTIN JIMENEZ J; WILHELMI AYZA M; SORIA DELGADO JL (1997)**, Doble complicación postinfarto agudo de miocardio: rotura del septo interventricular e insuficiencia mitral aguda, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 129-132
- ¹²³² **CURIEL C R; TORTOLEDO F; RODRIGUEZ L; ANZOLA H (1979)**, Comportamiento fonocardiográfico del prolapso mitral, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 451-456

- ¹²³³ **CURIEL R; OCTAVIO J; PEREZ GONZALEZ J; GZYL H (1984)**, Evaluación ecocardiográfica de la contribución auricular durante la estimulación ventricular. (II). Análisis de la proporción de ciclos cardiacos con contribución auricular, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 257-260
- ¹²³⁴ **CURIEL R; OCTAVIO J; PEREZ GONZALEZ J; LAXAGUE G (1984)**, Evaluación ecocardiográfica de la contribución auricular durante la estimulación ventricular. (I). Influencia de la frecuencia cardiaca y de la función ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 249-256
- ¹²³⁵ **CURIEL R; RODRIGUEZ L; ZERPA R; SOTO R (1981)**, Efectos de los incrementos de presión arterial sobre los intervalos sistolicos en sujetos normales y durante el embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 345-350
- ¹²³⁶ **CUROS A; ESPLUGAS E; LAGUNA A; PUJOL M; ANGUERA N (1981)**, Edad y función ventricular izquierda en la comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 453-456
- ¹²³⁷ **CUROS A; GAUSI C; PEREA MA; MARTIN COMIN J; RAMOS M (1982)**, Hidralazina oral en la insuficiencia cardiaca congestiva severa. Valoración con ecocardiografía y gammagrafía secuencial primer paso con Tc99m-albumina, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 57-62
- ¹²³⁸ **CHACHQUES JC; ACAR C; CABRERA FISCHER E; CARPENTIER A (1996)**, Cardiomioplastia como tratamiento de la insuficiencia cardiaca crónica severa, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 353-359
- ¹²³⁹ **CHECA SL; SANTALLA A; VILLAGRA F; GOMEZ R; GONZALEZ C; COLLADO R; BRITO JM (1983)**, Anillos vasculares. Experiencia quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 55-59
- ¹²⁴⁰ **CHERCHI A; FONZO R; MERCURO G; SAU F (1982)**, Efectos de la nifedipina sobre las dimensiones ecocardiográficas del ventrículo izquierdo durante ejercicio progresivo en posición sentada en un ergometro de bicicleta en pacientes que sufren de angina de esfuerzo. Comparación con nitroglicerina y placebo, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 101-107
- ¹²⁴¹ **CHORRO FJ; CANOVES J; GUERRERO J; MAINAR L; SANCHIS J; LLAVADOR E; SUCH LM; LOPEZ MERINO V; SUCH L (2000)**, Cartografía epicardica de la activación reentrante durante la fibrilación ventricular. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1356-1364
- ¹²⁴² **CHORRO FJ; CERVANTES A; MERINO J; SOLANO C; BLANQUER J; WASEL A; LOPEZ MERINO V (1991)**, Compresión extrínseca de la aurícula derecha por un tumor germinal mediastínico, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 553-555
- ¹²⁴³ **CHORRO FJ; EGEA S; MAINAR L; CANOVES J; SANCHIS J; LLAVADOR E; LOPEZ MERINO V; SUCH L (1998)**, Modificaciones agudas de la longitud de onda del proceso de activación auricular inducidas por la dilatación. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 874-883
- ¹²⁴⁴ **CHORRO FJ; FERRERO JA; NAVARRO J; VALENTIN V; SUCH L; PARDO J; LOPEZ MERINO V (1986)**, Efectos electrofisiológicos del diltiacem intravenoso. Estudio experimental en perros, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 373-378
- ¹²⁴⁵ **CHORRO FJ; GUERRERRO J; BATALLER M; SANCHIS J; BURGUERA M; CALPE J; ESPI J; LOPEZ MERINO V (1994)**, Análisis espectral de la variabilidad de la frecuencia cardiaca. Aspectos metodológicos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 209-220
- ¹²⁴⁶ **CHORRO FJ; LOPEZ MERINO V; GARCIA CIVERA R; RUIZ GRANELL R; SUCH L; SANCHIS J; FERRERO JA (1989)**, Predicción del ciclo de la taquicardia por reentrada auriculoventricular. Estudio experimental en perros, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 41-48
- ¹²⁴⁷ **CHORRO FJ; LOSADA A; MUNOZ J; CORTINA J; MONMENEU JV; IBANEZ M; MARTINEZ MAS ML; LOPEZ MERINO V (1993)**, Obstrucción a la eyección ventricular izquierda causada por tejido mitral accesorio, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 392-395
- ¹²⁴⁸ **CHORRO FJ; MAINAR L; CANOVES J; SANCHIS J; SUCH LM; PORRES JC; FERRERO A; CERDA M; LOPEZ MERINO V; SUCH L (2000)**, Características de los electrogramas auriculares registrados en las líneas de bloqueo producidas con radiofrecuencia en un modelo experimental, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1596-1606
- ¹²⁴⁹ **CHORRO FJ; MAINAR L; SANCHIS J; CANOVES J; PORRES JC; GUERRERO J; MILLET J; LLAVADOR E; SUCH LM; EGEA S; LOPEZ MERINO V; SUCH L (1999)**, Patrones de activación durante la fibrilación auricular en un modelo experimental, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 327-338
- ¹²⁵⁰ **CHORRO FJ; MERINO J; SANCHIS J; MARTINEZ MAS ML; MARTINEZ LEON J; LOPEZ MERINO V (1990)**, Obstrucción al flujo transmitral causada por un trombo flotante libre en la aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 352-355
- ¹²⁵¹ **CHORRO FJ; PARDO JD; SANCHIS J; LOPEZ MERINO V; VALENTIN V; ALBEROLA A; GARCIA BELENGUER R (1989)**, Estudio experimental de los efectos del ATP sobre el automatismo sinusal y la conducción en el nodo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 329-336

- ¹²⁵² CHORRO FJ; SANCHIS J; LOPEZ MERINO V; BURGUERA M; MONMENEU JV; SUCH L (1993), Ablación transcater con corrientes de alta frecuencia como método para la creación de modelos experimentales útiles en el estudio de la conducción y el automatismo cardíacos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 431-441
- ¹²⁵³ CHORRO FJ; SANTONJA J; MERINO J; LOSADA A; SANCHIS J; LOPEZ MERINO V (1992), Arritmia cardíaca fetal caracterizada mediante ecocardiografía-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 215-218
- ¹²⁵⁴ CHORRO GASCO FJ; FERRERO CABEDO JA; INSA PEREZ LD; LLOPIS LLOMBART R; LOSADA CASARES A; LOPEZ MERINO V (1983), Fístula arteriovenosa congénita entre la coronaria izquierda y la aurícula derecha. Ecocardiografía en modo M y bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 169-172
- ¹²⁵⁵ CHORRO GASCO FJ; FERRERO CABEDO JA; MORELL CABEDO S; BOTELLA SOLANA S; INSA PEREZ LD; LOPEZ MERINO V (1980), Análisis de la despolarización auricular inducida por estimulación transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 103-109
- ¹²⁵⁶ CHORRO GASCO FJ; GUERRERO MARTINEZ J; MARTINEZ SOBER M; SORIA OLIVAS E; SANCHIS FORES J; IBANEZ CANDELA M; ESPI LOPEZ J; LOPEZ MERINO V (1995), Determinación automática, latido a latido, del intervalo QT y análisis de su variabilidad espontánea en condiciones basales, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 722-731
- ¹²⁵⁷ CHORRO GASCO FJ; MARTINEZ MAS ML; LOPEZ MERINO V; LOSADA CASARES A; MERINO SESMA J (1991), Seudoaneurisma ventricular izquierdo. Dinámica y patrones de flujo analizados mediante ecocardiografía-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 269-272
- ¹²⁵⁸ CHOUZA M; AZCUNA JI; BILBAO F; VIGIL E; CABRERA A; MONDRAGON F (1977), Cor triatriatum dexter. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 457-461
- ¹²⁵⁹ DA SILVA AE; MAITRE MJ; SANCHEZ PA; QUERO M; BRITO JM; VELLIBRE D (1989), Defecto del septo atrioventricular con tetralogía de Fallot asociada. Aspectos clinicomorfológicos y consideraciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 597-602
- ¹²⁶⁰ DANIEL RIESCO C; GARAGARZA JM; ORTIZ MELON F; DOMENECH DELGADO J; PRIETO SOLIS JA (1977), Evolución a largo plazo de los pacientes con trastornos de la conducción intraventricular en la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 493-501
- ¹²⁶¹ DANIEL RIESCO C; PAJARON LOPEZ A; POVEDA SIERRA JJ; DOMENECH DELGADO LJ; PRIETO SOLIS JA (1977), Enmascaramiento de infarto de miocardio inferior por bloqueo de las subdivisiones de la rama izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 91-95
- ¹²⁶² DANIEL RIESCO C; PRIETO SOLIS JA; DOMENECH DELGADO LJ; SAN JOSE GARAGARZA JM (1977), Bloqueo bifascicular transitorio durante crisis de angina de pecho invertida. Evolución a necrosis y bloqueo bifascicular permanente, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 679-683
- ¹²⁶³ DANIEL RIESCO C; SAN JOSE GARAGARZA JM (1978), Derivaciones posteriores en la valoración de la extensión del infarto agudo de miocardio en paciente con necrosis septal previa, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 559-562
- ¹²⁶⁴ DANIEL RIESCO C; SAN JOSE GARAGARZA JM; DOMENECH DELGADO LJ; ARTIGAS F (1980), Rotura cardíaca "tardía" postinfarto de miocardio. Rotura de aneurisma ventricular e intento de corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 185-189
- ¹²⁶⁵ DANIEL RIESCO C; SAN JOSE GARAGARZA JM; DOMENECH DELGADO LJ; GUTIERREZ MORLOTE J; MARTINEZ LANDERAS JA (1980), Bloqueo de marcapasos "a demanda" por los potenciales musculares, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 93-96
- ¹²⁶⁶ DE ALARCON A; VILLANUEVA JL (1998), Endocarditis en adictos a drogas por vía parenteral. Endocarditis derecha. Influencia de la situación VIH, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 71-78
- ¹²⁶⁷ DE ARMAS D; GONZALEZ V; CASTRO M; MARRERO F; LAYNEZ I; SORIANO E; BOSA F (1978), Recuperación de la conducción auriculoventricular en un caso de bloqueo auriculoventricular completo, después de 7 años de diagnosticado, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 541-545
- ¹²⁶⁸ DE ARMAS TRUJILLO D (1967), Cateterismo del lado izquierdo del corazón: técnica transeptal. Experiencia con algunas modificaciones de la técnica original en ciento once enfermos, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 57-65
- ¹²⁶⁹ DE ARMAS TRUJILLO D (1968), Drenaje anómalo total de venas pulmonares en la vena cava superior. Caso clínico, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 217-222
- ¹²⁷⁰ DE ARRIBA BATICÓN J (1962), El tromboembolismo pulmonar de los enfermos mitrales, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 293-309
- ¹²⁷¹ DE ARTAZA ANDRADE M (1976), Editoriales. Tendencias actuales en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 1-2

- ¹²⁷² **DE ARTAZA ANDRADE M (2000)**, Investigación en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1546-1547
- ¹²⁷³ **DE ARTAZA ANDRADE M; DE BERRAZUETA JR; MARTIN JUDEZ V; JUFFE A; FIGUERA AYMERICH D (1974)**, La comunicación interauricular a partir de la cuarta década. Perfil clínico-hemodinámico y resultados quirúrgicos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 251-258
- ¹²⁷⁴ **DE ARTAZA ANDRADE M; MARQUEZ MONTES J; MARTIN JUDEZ V; MAITRE AZCARATE M (1973)**, El vectocardiograma en las valvulopatías aórticas, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 443-450
- ¹²⁷⁵ **DE ARTAZA M; GONZALEZ M; ORTIGOSA J; LISSARRAGUE S; ALONSO PULPON L; DE TERESA E (1981)**, Utilidad de la ecocardiografía técnica-M en el diagnóstico de la endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 381-387
- ¹²⁷⁶ **DE BACKER G; GRAHAM I; POOLE WILSON P; PYORALA K; SHEPHERD J; WOOD D; ZANCHETTI A (1995)**, Prevención de la enfermedad coronaria en la práctica clínica. Recomendaciones del Grupo de Trabajo de la Sociedad Europea de Cardiología (ESC), Sociedad Europea de Aterosclerosis (EAS) y Sociedad Europea de Hipertensión (ESH), *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 773-780
- ¹²⁷⁷ **DE BERRAZUETA JR (1994)**, El óxido nítrico: un gas intercelular con acciones fisiológicas y tóxicas. Nuevas perspectivas, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 199-208
- ¹²⁷⁸ **DE BERRAZUETA JR (1999)**, El Nobel para el óxido nítrico. La injusta exclusión del Dr. Salvador Moncada, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 221-226
- ¹²⁷⁹ **DE BERRAZUETA JR; DIAZ PENA JM; GUTIERREZ SANCHEZ JA; LAMELAS R (1978)**, Cardiopatías congénitas del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 121-126
- ¹²⁸⁰ **DE CAMARGO MARANHÃO MF (2000)**, Marcapasos, desfibriladores y el medio electromagnético: las potenciales interacciones con mecanismos electrónicos de vigilancia no deben ser causa de ansiedad para los pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 881-882
- ¹²⁸¹ **DE JUAN MONTIEL J; BARDAJI A; VANO J; TODA R; BERET T; RIDAO C (1990)**, Control y seguimiento de pacientes portadores de marcapasos unicamerales en consulta ambulatoria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 32-39
- ¹²⁸² **DE LA BARREDA P (1966)**, Normas para una labor preventiva de las enfermedades hipertensivas, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 90-92
- ¹²⁸³ **DE LA BARREDA P; DE MOLINA A F; JIMÉNEZ DÍAZ C; MACHADO B (1947)**, Sobre el concepto de angor pectoris, *Rev Esp Cardiol*, 1 (4), 310-324
- ¹²⁸⁴ **DE LA BARREDA P; JIMÉNEZ DÍAZ C; DE MOLINA A F (1947)**, Estudios acerca de la regulación neuroquímica de la presión arterial (Función endocrina de las arterias), *Rev Esp Cardiol*, 1 (1), 1-22
- ¹²⁸⁵ **DE LA BARRERA P; DE MOLINA A F; JIMÉNEZ DÍAZ C (1947)**, El mecanismo de la acción de la acetilcolina sobre la presión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 95-103
- ¹²⁸⁶ **DE LA CRUZ M V; NAVARRO LÓPEZ F; PEREIRA GARCÍA D; REINHOLD M (1964)**, Las comunicaciones interventriculares en las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 691-711
- ¹²⁸⁷ **DE LA FUENTE GALAN L; SAN ROMAN CALVAR JA; MUNOZ SAN JOSE JC; VEGA BARBADO JL; DEL POZO CRESPO F; MARTIN JA; DURAN HERNANDEZ JM; GIMENO DE CARLOS F; FERNANDEZ AVILES F (1996)**, Influencia del grado de calcificación de la válvula aórtica en el cálculo del área valvular mediante planimetría con ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 663-668
- ¹²⁸⁸ **DE LA HOZ FABRA J (1966)**, Normas para una labor preventiva de la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 87-90
- ¹²⁸⁹ **DE LA HOZ FABRA J (1966)**, Problemas psicológicos en la cardiología endocrina, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 220-224
- ¹²⁹⁰ **DE LA HOZ FABRA J (1968)**, Diagnóstico y cualificación diagnóstica de la hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 19-23
- ¹²⁹¹ **DE LA HOZ FABRA J; GOMEZ GUITIAN JL; CID L (1969)**, Estudio clínico-epidemiológico de la fiebre reumática, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 153-170
- ¹²⁹² **DE LA HOZ FABRA J; MADRIGAL DEL ALBA I; BLANCO SOLER ROS C; GONZÁLEZ BAYO E (1961)**, Peculiaridades evolutivas de la cardiopatía tirotóxica, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 839-853
- ¹²⁹³ **DE LA HOZ FABRA J; PEREZ CASAR F; CARILLO KABANA J (1970)**, Experiencia clínica del preparado LB-46 en algunos trastornos del ritmo y cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 76-99
- ¹²⁹⁴ **DE LA HOZ FABRA J; REVUELTA GÓMEZ P (1962)**, Roentgenterapia simpático-funcional en algunos casos de vasculopatías periféricas y enfermedad hipertensiva. Comunicación de dos casos de gangrena diabética tratados con roentgenterapia simpático-funcional, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 220-226

- ¹²⁹⁵ **DE LA HOZ J (1963)**, La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Intento de reconocimiento de las manifestaciones precoces de la aterosclerosis. Su importancia en el diagnóstico diferencial y su posible profilaxis clínica, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 921-939
- ¹²⁹⁶ **DE LA HOZ J (1972)**, Ejercicio físico y aparato circulatorio, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 499-500
- ¹²⁹⁷ **DE LA HOZ J; DURÁN GUTIÉRREZ C (1960)**, Lípidos y fosfolípidos en la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 13 (2), 108-113
- ¹²⁹⁸ **DE LA LLANA R; ECHEVARRIA JR; FERNANDEZ QUINTERO JM; MARTINEZ SANZ R (1989)**, Utilización de ambas arterias mamarias internas; no todo son ventajas, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 593-596
- ¹²⁹⁹ **DE LA LLANA R; WILHELMI M; ALVAREZ J; REY NAYA J; GUTIERREZ JR; MARTINEZ SANZ R (1987)**, La potencialidad de recurrencia de los mixomas cardíacos. A propósito de un caso implantado sobre la tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 210-212
- ¹³⁰⁰ **DE LA MORENA G; ALEGRIA E; BARBA J; ANCIN R; SAENZ DE BURUAGA JD; MARTINEZ CARO D (1988)**, Valoración de la estenosis aórtica congénita por métodos incruentos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 11-15
- ¹³⁰¹ **DE LA MORENA G; ALEGRIA E; BELLO MC; PERUGACHI C; SAENZ DE BURUAGA J; MARTINEZ CARO D (1984)**, Utilidad de la prueba de esfuerzo en la valoración de la estenosis aórtica congénita en niños, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 282-285
- ¹³⁰² **DE LA MORENA G; MARTINEZ J; CASTELLON MI; VALENTI JA; PEREZ PAREDES M; NUNO DE LA ROSA JA; RUIPEREZ JA (1998)**, Ventriculografía isotópica en pacientes con miocardiopatía hipertrófica obstructiva tratados con estimulación bicameral, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 19-25
- ¹³⁰³ **DE LA MORENA G; RUIPEREZ JA; GARCIA GARCIA J; SALAS J; JAEN E; LOPEZ CANDEL J (1991)**, Miocardiopatía hipertrófica (I). Características clínicas y ecocardiográficas en una población de 72 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 11-17
- ¹³⁰⁴ **DE LA MORENA G; SALAS J; PICO F; CAMPOS JV; RUIPEREZ JA; TORRALBA M (1992)**, Hipertrofia lipomatosa del tabique interauricular: diagnóstico mediante ecocardiografía transesofágica y tomografía computadorizada, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 480-482
- ¹³⁰⁵ **DE LA MORENA VALENZUELA G; BARRIO VALENCIA M; CERRADA TRULLENQUE JA; SANCHEZ NIETO JM; MOLINER DIAZ DE RABAGO R; RUIPEREZ ABIZANDA JA (1989)**, Cardiología ambulatoria, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 355-358
- ¹³⁰⁶ **DE LA MORENA VALENZUELA G; RUIPEREZ ABIZANDA JA; PICO ARACIL F; GARCIA GARCIA J; JAEN ARMAND E; SALAS NIETO J (1990)**, Verapamil intravenoso en la miocardiopatía hipertrófica. Estudio mediante ultrasonidos-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 310-315
- ¹³⁰⁷ **DE LA MORENA VALENZUELA G; RUIPEREZ ABIZANDA JA; PICO ARACIL F; RUIZ ROS JA; CAMPOS PERIS JV; SANCHEZ MUNOZ JJ (1991)**, Miocardiopatía hipertrófica (II). Monitorización electrocardiográfica de 24 horas y su relación con las características ecocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 168-173
- ¹³⁰⁸ **DE LA REVILLA AHUMADA L; GARCÍA TORRES J A; GIRELA E (1960)**, Tratamiento de la fibrilación auricular con quinidina, *Rev Esp Cardiol*, 13 (3), 204-
- ¹³⁰⁹ **DE LA REVILLA AHUMADA L; GARCÍA TORRES J A; GIRELA E (1960)**, Tratamiento de la fibrilación auricular con quinidina, *Rev Esp Cardiol*, 13 (3), 204-218
- ¹³¹⁰ **DE LA TORRE HERNANDEZ JM; GOMEZ GONZALEZ I; RODRIGUEZ ENTEM F; ROYUELA N; ANTOLIN JUAREZ FM; ZUECO J; FIGUEROA A; COLMAN T (2000)**, Evaluación con ultrasonografía intravascular de stents implantados sin predilatación (stents directos). Comparación de resultados según el tipo de lesión, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1335-1341
- ¹³¹¹ **DE LA TORRE HERNANDEZ JM; GOMEZ IZQUIERDO R; HERNANDO JP; NISTAL HERRERA JF; MARTIN DURAN R (1997)**, Falso aneurisma con doble orificio de entrada, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 742-744
- ¹³¹² **DE LA TORRE HERNANDEZ JM; RIESCO RIESCO JF; RODRIGUEZ ENTEM F; FIGUEROA OLABARRIA A; ZUECO GIL J; COLMAN T (1999)**, Stent directo sin predilatación. Experiencia en 300 lesiones, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 301-307
- ¹³¹³ **DE LA TORRE HERNANDEZ JM; SANCHEZ MATA N; GOMEZ IZQUIERDO R; OCHOTECO AZCARATE A; ZUECO GIL J; FIGUEROA OLAVARRIA A; COLMAN T (1998)**, Isquemia sintomática en un paciente con coronaria derecha única sin lesiones, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 596-599
- ¹³¹⁴ **DE LA TORRE HERNANDEZ JM; SANCHEZ MATA N; RIESCO RIESCO F; RUIZ DELGADO B; OCHOTECO AZCARATE A; ZUECO GIL J; COLMAN DEJEAN T (1999)**, Inducción de infarto septal como alternativa terapéutica en la miocardiopatía hipertrófica obstructiva: nuevas observaciones a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 339-342

- ¹³¹⁵ **DE LA TORRE MDEL M; SAN ROMAN JA; BERMEJO J; GARCIMARTIN I; PANIAGUA J; SANZ O; GARCIA MORAN E; VEGA JL; ALONSO JJ; TORRES J; FERNANDEZ AVILES F (1999)**, Valor pronóstico de la ecocardiografía con dobutamina después de un infarto agudo de miocardio no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 237-244
- ¹³¹⁶ **DE LA TORRE MM; SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; PERAL V; HERNANDEZ M; GARCIMARTIN I; CASTILLO JA; ROLLAN MJ; DE LA FUENTE L; GERVACIO DOMINGO G; FERNANDEZ AVILES F (1998)**, Ecocardiografía-MIBI con dobutamina: significado de las alteraciones de la contractilidad en pacientes con alteraciones de la perfusión, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 204-210
- ¹³¹⁷ **DE LANDA GANA SANDELIZ N; NIETO DE COSÍO J J; LAUCIRICA J L; BABIO J L; ITURREGUI J; LASO; J L; IRIARTE EZCURDIA J A; LÓPEZ DE AGUMEDO J M; BENGUA E (1961)**, La fiebre reumática en Vizcaya. Epidemiología, historia natural y profilaxis, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 325-368
- ¹³¹⁸ **DE LANDA N (1963)**, La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Herencia, tabaco, obesidad, diabetes, dieta y arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 958-981
- ¹³¹⁹ **DE LANDA N (1964)**, La lucha contra las cardiopatías a través de la "Fundación Vizcaya Procardíacos", *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 593-607
- ¹³²⁰ **DE LANDA N (1966)**, Normas profilácticas contra el "cor pulmonale" crónico o cardiopatía pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 85-87
- ¹³²¹ **DE LOMBERA ROMERO F; FERNANDEZ CASARES S; GASCUENA RUBIA R; LAZARO M; HERNANDEZ SIMON P; SAAVEDRA FALERO J; SANCHEZ SANCHEZ V; VELAZQUEZ MARTIN MT; GARCIA PASCUAL J; SAENZ DE LA CALZADA C (1998)**, Hipertensión y dislipemia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 24-35
- ¹³²² **DE LOMBERA ROMERO F; MARTINEZ OSORIO CORZAN L; SEOANE J; FRANCO JR (1985)**, Valoración clínica de la eficacia y estabilidad de acción del fosfato de disopiramida de liberación lenta por método Holter, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 446-450
- ¹³²³ **DE LOS ARCOS E; ELSO J; ALEU M; TORRANO E; ARNAZADI C (1975)**, Trisomía 18, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 163-167
- ¹³²⁴ **DE LOS ARCOS E; M PENUELA VIRSEDA JM; IDOATE I; CHARLES AB; CARMONA JR (1978)**, La biopsia endomiocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 529-534
- ¹³²⁵ **DE LOS ARCOS E; MADURGA MP; MARTINEZ JL; PEREZ LEON J; URQUIA M (1971)**, Hemibloqueos pasajeros o intermitentes, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 457-465
- ¹³²⁶ **DE LOS ARCOS E; PEREZ DE LEON J; MARTINEZ JL; URQUIA M (1970)**, Síndrome de Klippel-Feil y comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 371-376
- ¹³²⁷ **DE LOS ARCOS E; PEREZ DE LEON J; URQUIA M (1969)**, Tetralogía de Fallot anómala, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 520-528
- ¹³²⁸ **DE LOS ARCOS E; PEREZ DE LEON J; URQUIA M (1971)**, Levocardia con situs inversus abdominal total. Múltiples malformaciones intracardiacas, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 143-149
- ¹³²⁹ **DE LOS ARCOS E; SALAZAR J; CATURLA J (1968)**, Fonomecanocardiografía y enzimas musculares en la estenosis subaórtica hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 406-415
- ¹³³⁰ **DE LOS ARCOS E; SANCHEZ CASCOS A; DE RABAGO P (1969)**, Estudio electrocardiográfico de la distrofia muscular progresiva tipo Duchenne, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 193-200
- ¹³³¹ **DE LOS ARCOS E; URQUIA M; GARRIDO J; TORRANO E; MADURGA MP; ALEU M (1974)**, Aneurisma calcificado de ventrículo izquierdo con coronarias normales en la arteriografía selectiva, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 337-342
- ¹³³² **DE LOS ARCOS E; URQUIA M; MADURGA MP (1972)**, El estudio de la conducción auriculoventricular mediante la obtención de los potenciales del Haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 515-524
- ¹³³³ **DE LOS ARCOS E; URQUIA M; PEREZ LEON J; MADURGA MP; MARTINEZ JL (1970)**, Clicks mesosistólicos y soplos telesistólicos apicales, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 543-552
- ¹³³⁴ **DE LOS REYES LOPEZ M; BANEGAS BANEGAS JR; VILLAR ALVAREZ F (1994)**, Información epidemiológica actual sobre las enfermedades cardiovasculares en España. Utilidad de los Registros Nacionales en Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 648-657
- ¹³³⁵ **DE LOS REYES LOPEZ M; CORRONS ESPINAL J; ECHANOVE ERRAZTI I; PABON OSUNA P (1994)**, Unidades coronarias en España: planificación, estructura, dotación y organización, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 1), 62-71
- ¹³³⁶ **DE LOS REYES LOPEZ M; INIGUEZ ROMO A; GOICOLEA DE ORO A; FUNES LOPEZ B; CASTRO BEIRAS A (1998)**, El consentimiento informado en cardiología. Comité de Consentimientos Informados de la Comisión de Asuntos Profesionales de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 782-796

- ¹³³⁷ **DE MARCO E; DELCAN JL (1976)**, Ventrículo derecho de doble salida S-D-L, con estenosis subpulmonar, asociado a drenaje venoso pulmonar anómalo total, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 459-463
- ¹³³⁸ **DE MICHELI A; MEDRANO GA; MARTINEZ RIOS MA (1984)**, Observaciones electrovectocardiograficas en la persistencia del conducto arterioso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 38-46
- ¹³³⁹ **DE MICHELI A; MEDRANO GA; MARTINEZ RIOS MA; GIL M; GUTIERREZ FUSTER E; GARCIA MOREIRA C (1985)**, Despolarización y repolarización ventriculares en las sobrecargas diastólica y mixta del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 113-123
- ¹³⁴⁰ **DE MIGUEL E; FERNANDEZ F; RODRIGUEZ JI; CARREIRA MC; SOBRINO JA (1979)**, Estudio de la actividad eléctrica cardiaca después de 24 horas de conservacion, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 233-238
- ¹³⁴¹ **DE MORA MARTIN M; ARANDA LARA P; ARANDA LARA FJ; BARAKAT S; ZAFRA SANCHEZ J; RUBIO ALCAIDE A; URDA VALCARCEL T; ALVAREZ RUBIERA J; VIVANCOS DELGADO R; SANCHEZ CALLE JM; MALPARTIDA F (1997)**, Disfunción diastólica , hipertrofia ventricular izquierda y microalbuminuria en la hipertensión arterial esencial ligera-moderada, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 233-238
- ¹³⁴² **DE MORA MARTIN M; BURGOS RODRIGUEZ D; CABELLO DIAZ M (2000)**, Revascularización en la insuficiencia renal crónica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1302-1303
- ¹³⁴³ **DE MORA MARTIN M; GOMEZ HUELGAS R; PORRAS VIVAS JJ; GARCIA CALVO MI; SAN ROMAN TERAN CM (1987)**, Anomalia de Ebstein en una mujer de 71 años , *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 434-436
- ¹³⁴⁴ **DE OTADUY LARREA C; OLAIZOLA SEGUROLA I; BABÍO SAN SALVADOR J L; LEJARRETA GARCÍA DE AMÉZAGA R; YARZA IRIARTE J M; IRIARTE EZCURDIA M (1961)**, Experiencia quirúrgica sobre cardiopatías congénitas y adquiridas, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 251-262
- ¹³⁴⁵ **DE OYA M (1998)**, Colesterol-HDL y mortalidad cardiovascular en España, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 988-990
- ¹³⁴⁶ **DE PABLO ZARZOSA C (1995)**, Rehabilitación cardiaca en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 54-59
- ¹³⁴⁷ **DE PABLO ZARZOSA C; MAROTO MONTERO JM (1999)**, El consentimiento informado en la rehabilitación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 362-363
- ¹³⁴⁸ **DE PALACIOS MATEOS J M (1957)**, Las hipertensiones de origen meduloadrenal, *Rev Esp Cardiol*, 11 (1-2), 105-120
- ¹³⁴⁹ **DE POSADA IS (1987)**, Angioplastias preventivas tras tratamiento trombolítico. Se pueden indicar. Pero se debe?, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 225-226
- ¹³⁵⁰ **DE POSADA IS; MAZON P; SANDE JL; PACHON N; BELLO L; LLORIAN AR (1988)**, Estudio controlado de la asociación quinidina-amiodarona en la reversión de la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 390-395
- ¹³⁵¹ **DE RABAGO G; URQUIA M; CASTILLON L; GONZALEZ DE VEGA N; PEREZ LEON J; SOKOLOWSKY M; DE RABAGO P (1969)**, Técnica y resultados de la cirugía en las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 267-292
- ¹³⁵² **DE RABAGO G; URQUIA M; CASTILLON L; SANCHEZ CASCOS A; SOKOLOWSKY M (1969)**, Ventana aortopulmonar corregida quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 254-266
- ¹³⁵³ **DE RABAGO G; URQUIA M; GONZALEZ DE VEGA (1968)**, Resultados de la corrección quirúrgica de la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 525-527
- ¹³⁵⁴ **DE RABAGO GONZALEZ P (1972)**, Cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 189-192
- ¹³⁵⁵ **DE RÁBAGO P; DE RÁBAGO G; CALDERÓN MONTERO J (1964)**, Transposición total de las venas pulmonares. presentación de un caso con desembocadura en el seno coronario, corregido quirúrgicamente con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 740-751
- ¹³⁵⁶ **DE RABAGO P; SOKOLOWSKI M; CATURLA JM; QUERO JM; DE RABAGO G (1970)**, Perforación del corazón y de los grandes vasos por catéteres intracavitarios, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 60-68
- ¹³⁵⁷ **DE RÁBAGO P; SOKOLOWSKI M; GAYOSO J M; CUVILLO R; ALVAREZ F (1961)**, Clínica, radiología y hemodinámica de las comunicaciones interauriculares, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 382-406
- ¹³⁵⁸ **DE RÁBAGO P; SOKOLOWSKI M; SÁNCHEZ CASCOS A; VARELA DE SEIJAS J R (1964)**, El síndrome de atresia o estenosis extrema de arteria pulmonar con tabique interventricular normal, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 352-353
- ¹³⁵⁹ **DE RÁBAGO P; VARELA DE SEIJAS J R (1963)**, Hipertensión pulmonar primaria. Estudio clínico, radiológico, electrocardiográfico y hemodinámico de seis casos, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 397-415

- ¹³⁶⁰ **DE SALAMANCA FE; UGARTE PENA M; QUERO JIMENEZ M (1976)**, Las valvulas auriculo-ventriculares en los defectos de cojines endocardicos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 69-77
- ¹³⁶¹ **DE SALAMANCA IM; FERNANDEZ NESPRAL VA; SOBRINO DAZA JA; MARTINEZ BORDIU C (1969)**, Tratamiento quirúrgico de las estenosis aórticas, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 293-312
- ¹³⁶² **DE SALAMANCA IM; FERNANDEZ NESPRAL VA; SOBRINO DAZA N; MARTINEZ BORDIU C (1969)**, Estenosis arteriales pulmonares, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 201-209
- ¹³⁶³ **DE SERVI S; POMA E; SPECCHIA G (1988)**, Espasmo coronario y vasoconstricción en la patogénesis de la isquemia miocárdica aguda, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 511-516
- ¹³⁶⁴ **DE TERESA E (1994)**, Tratamiento de la disfunción ventricular asintomatica con inhibidores de la enzima conversiva de la angiotensina, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 643-647
- ¹³⁶⁵ **DE TERESA E (1994)**, Utilización de los inhibidores de la enzima conversora de angiotensina en el infarto anterior sin semiología congestiva. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 723-728
- ¹³⁶⁶ **DE TERESA E (1995)**, Utilización de los inhibidores de la enzima conversora de la angiotensina en el infarto anterior sin semiología congestiva, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 368-
- ¹³⁶⁷ **DE TERESA E (1997)**, Betabloqueantes en la insuficiencia cardiaca: deben incluirse siempre en la estrategia terapeutica? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 300-303
- ¹³⁶⁸ **DE TERESA E; ESPINOSA JS; GOMEZ DOBLAS JJ (1995)**, Farmacología cardiovascular (IX). Inhibidores de la enzima de conversión de angiotensina en hipertensión e insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 128-141
- ¹³⁶⁹ **DE TERESA E; LORENZ MP; VERA A; ORTIGOSA J; CHAMORRO JL; DE ARTAZA M (1981)**, Evaluación de la función plaquetaria en pacientes con cardiopatía isquémica mediante determinación de factor plaquetario IV, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 311-315
- ¹³⁷⁰ **DE TERESA E; MOREU J; RODRIGUEZ BAILON I; ALZUETA FJ; PULPON LA; ORTIGOSA FJ; DE ARTAZA M (1986)**, Preservación de la función ventricular en pacientes con infarto agudo de miocardio tratados con nifedipina y atenolol, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 25-30
- ¹³⁷¹ **DE TERESA E; RODRIGUEZ E; RODRIGUEZ BAILON MI; PUENTE A; CHAMORRO JL; CASTILLO OLIVARES JL (1986)**, Reducción del tamaño del infarto agudo de miocardio con nifedipina y atenolol. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 19-24
- ¹³⁷² **DE TERESA E; SEGOVIA J; CRESPO LEIRO M; ESPINOSA JS (1990)**, Valvulopatias (IX). Endocarditis en válvula nativa en pacientes no heroínomanos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 392-402
- ¹³⁷³ **DE TERESA E; VERA A; ORTIGOSA J; CATALAN F; FERRER J; DE ARTAZA M (1979)**, Tromboembolismo y prótesis de Bjork-Shiley. Nuestra experiencia con un sistema propio de control de la anticoagulación a largo plazo en 104 enfermos, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 156-160
- ¹³⁷⁴ **DE TERESA GALVAN E; JIMENEZ NAVARRO M (1996)**, Debe administrarse terapia farmacológica hipolipemiente en normolipemicos o hiperlipemicos leves con factores de riesgo coronario? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 483-485
- ¹³⁷⁵ **DE TERESA GALVAN E; NAVARRO SALAS E; DE TERESA GALVAN C (1995)**, Aspectos practicos del manejo de los lipidos en prevención secundaria, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 5), 52-56
- ¹³⁷⁶ **DE UBAGO JL; COLMAN DEJEAN T; FIGUEROA OLAVARRIA A; MARTIN DURAN R; BARDAJI MAYOR JL; VAZQUEZ DE PRADA JA; OLALLA ANTOLIN JJ; GOMEZ DURAN LAFFLEUR CM (1987)**, Valvulotomía mitral percutánea en estenosis mitral reumática, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 56-58
- ¹³⁷⁷ **DE UBAGO JL; FIGUEROA A; COLMAN T; LAMELAS R; GALLO JJ; DIAZ DEL RIO A; DURAN CM (1984)**, Valvuloplastia pulmonar percutánea con catéter -balón, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 354-358
- ¹³⁷⁸ **DE UBAGO JL; FIGUEROA A; COLMAN T; PEREZ MARTINEZ F; OCHOTECO A; DURAN CM (1980)**, Diagnóstico hemodinámico de afectación organica de la válvula tricúspide , *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 515-523
- ¹³⁷⁹ **DE UBAGO JL; OCHOTECO A; COLMAN T; FIGUEROA A; DURAN CM (1978)**, Heteroinjertos: prótesis de area variable en posición mitral. Estudio hemodinámico de 20 valvulas de Hancock del numero 31, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 625-632
- ¹³⁸⁰ **DE VEGA NG (1972)**, La anuloplastia selectiva, regulable y permanente. Una técnica original para el tratamiento de la insuficiencia tricúspide , *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 555-556
- ¹³⁸¹ **DE VEGA NG; AZPITARTE J; PRIETO J; MORENO T; DE RABAGO G (1976)**, Las malformaciones con asa bulbo-ventricular L. II. Tratamiento quirurgico, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 323-327

- ¹³⁸² **DE VEGA NG; FERREIROS MUR JM; GUTIERREZ DE LOMA J (1982)**, Valvulotomía transpulmonar con catéter de balón indeformable (Comunicación preliminar) Una nueva técnica para el tratamiento de la estenosis pulmonar severa del lactante, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 175-
- ¹³⁸³ **DE VELASCO JA (1985)**, Valor de la prueba de esfuerzo precoz en la estratificación del riesgo en pacientes con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 15-19
- ¹³⁸⁴ **DE VELASCO JA; COSIN J; LOPEZ SENDON JL; DE TERESA E; DE OYA M; CARRASCO JL; NAVARRO A (1997)**, La prevención secundaria del infarto de miocardio en España. Estudio PREVESE, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 406-415
- ¹³⁸⁵ **DE VELASCO RAMI JA (1995)**, Plan de acción para la prevención de la cardiopatía coronaria en Europa, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 781-782
- ¹³⁸⁶ **DE VELASCO RAMI JA (1995)**, Epidemiología y factores de riesgo de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 5), 3-12
- ¹³⁸⁷ **DE VELASCO RAMI JA; FERNANDEZ PEREZ E; NAVARRO BORT P; TORMO ALFONSO V (1970)**, Dilatación idiopática de la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 45-59
- ¹³⁸⁸ **DE VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; NAVARRO BORT P (1969)**, Sobre el nuevo síndrome clínico electrocardiográfico consistente en gran alargamiento del intervalo QT y síncope repetidos. Presentación de un caso en una mujer adulta, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 600-615
- ¹³⁸⁹ **DE VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; PEREZ FERNANDEZ E; NAVARRO BORT P (1970)**, Cor pulmonale crónico de origen vascular, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 275-294
- ¹³⁹⁰ **DE VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; PEREZ FERNANDEZ E; VALOR ALBIACH VV (1971)**, Síndrome de Marfan con insuficiencia mitral en varios miembros de una familia, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 95-105
- ¹³⁹¹ **DE VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; SOLVES CONTELL A (1970)**, La triamcinolona y la ventiloterapia en el arsenal terapéutico de la bronquitis y del cor pulmonale crónico, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 15-30
- ¹³⁹² **DE VILLOTA ED; FELICES ABAD FJ; MENENDEZ GONZALEZ JJ; PEREZ DEL RIO JI; PERAL AGREDA P; AVELLO GARCIA F (1975)**, Parada cardíaca (análisis, en 99 paradas, de los factores asociados a la supervivencia inmediata), *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 559-566
- ¹³⁹³ **DEJO BUSTIOS H (1972)**, Diagnóstico electrocardiográfico del marcapaso artificial estimulando el seno coronario, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 155-160
- ¹³⁹⁴ **DEJO BUSTIOS H (1976)**, Soplo sistólico con marcapaso cardíaco artificial, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 581-584
- ¹³⁹⁵ **DEJO BUSTIOS HA (1974)**, Variaciones del síndrome de Wolff-Parkinson-White en infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 63-66
- ¹³⁹⁶ **DEL ARCO GALAN C; SUAREZ FERNANDEZ C (1998)**, Influencia del sexo del médico en la reacción de alerta ante la toma de la presión arterial en el anciano. Grupo de Trabajo EPICARDIAN, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 473-478
- ¹³⁹⁷ **DEL CAMPO F; ARRIBAS A; NIETO F; VILLAFRANCA JL; AVILA C (1989)**, Tronco arterioso común asintomático en un paciente de 25 años con taquicardias paroxísticas e insuficiencia de la válvula truncal, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 343-345
- ¹³⁹⁸ **DEL CASTILLO HG; ARMENDARIZ J; ALIJARDE M; ANIVARRO I (1976)**, Síndrome del prolapso mitral: comparación entre los datos auscultatorios y ecocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 403-407
- ¹³⁹⁹ **DEL CERRO MARIN M; FERNANDEZ RUIZ A; GARCIA GUERETA L; BENITO BARTOLOME F; BURGUEROS M; ARES SEGURA S; MORENO F; GRACIA BOUTHELIER R (2000)**, Alteraciones de la función tiroidea en niños con cardiopatía congénita tras la realización de cateterismo con contrastes yodados, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 517-524
- ¹⁴⁰⁰ **DEL NEGRO MC; OLIVER M; AROCHA I; ARIAS F (1992)**, Hipertensión arterial del adolescente: relación posible con el umbral de sal al gusto, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 227-231
- ¹⁴⁰¹ **DEL REY JM; MADRID AH; NOVO L; SANCHEZ A; MARTIN J; RUBI J; PALLARES E; KAIS J; VILLA BG; MANZANO JG; SILVESTRE I; JIMENEZ A; RIPOLL E; MORO C (1997)**, Evaluación de marcadores de lesión miocárdica tras la ablación con radiofrecuencia. Utilidad de la troponina I, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 552-560
- ¹⁴⁰² **DEL RIO A; CASTRO JM; ASIN CARDIEL E; GONZALEZ ALENDA FJ; MARIN E; RUIZ I; TOBARUELA A; CRESPO A (1984)**, Talio-201-dipiridamol. Valor diagnóstico en la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 90-93

- ¹⁴⁰³ DEL RIO A; SUAREZ DE LEZO J; CARRASCO JL; SOBRINO JA (1978), Análisis de la severidad de la estenosis aórtica. Un estudio vectocardiografico, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 43-47
- ¹⁴⁰⁴ DEL RIO DEL BUSTO A; PARDO VIGO A (1991), Indicaciones actuales del tratamiento antitrombótico en la enfermedad valvular, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 190-202
- ¹⁴⁰⁵ DEL RIO LIGORIT A; FERREIRA MONTERO IJ (1995), Métodos de diagnóstico y pronóstico de la interacción corazón-hipertension. Isotopos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 45-48
- ¹⁴⁰⁶ DELCAN DOMINGUEZ JL; ABEYTUA JIMENEZ M (1982), Diagnóstico y tratamiento de la angina vasoespástica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 43-51
- ¹⁴⁰⁷ DELCAN DOMINGUEZ JL; ALMENDRAL GARROTE JM (1983), El cateterismo cardiaco en valvulopatias. ¿Estamos ante un movimiento pendular injustificado?, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 7-9
- ¹⁴⁰⁸ DELCAN DOMINGUEZ JL; GARCIA ROBLES JA; SORIANO TRIGUERO J; GARCIA FERNANDEZ E (1992), Valvuloplastia mitral percutánea en el 92: se van despejando incógnitas, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 506-508
- ¹⁴⁰⁹ DELCAN JL (1999), Es necesaria la dilatación previa con balón antes de implantar un stent?, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 308-310
- ¹⁴¹⁰ DELCAN JL; GARCIA ROBLES JA; ELIZAGA J; GARCIA E (1993), La angioplastia con balón en los noventa: enseñanzas de una decada y perspectivas de futuro, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 21-29
- ¹⁴¹¹ DELGADO C; BARTUREN F (1999), Seudoaneurisma de la fibrosa mitroaórtica secundario a la desinserción parcial de una prótesis mecánica aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 348-350
- ¹⁴¹² DELGADO C; MESTRE J; BARTUREN F (2000), Arteria subclavia derecha aberrante, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 131-
- ¹⁴¹³ DELGADO C; RUBERT C; BARTUREN F (1998), Aturdimiento miocárdico en el contexto de hemorragia subaracnoidea, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 840-843
- ¹⁴¹⁴ DELGADO JIMENEZ JF; GOMEZ SANCHEZ MA; CALLE PEREZ G; CARNERO VARO A; HERNANDEZ AFONSO J; TASCÓN PEREZ J; LLOVET VERDUGO A; MOLINA RUIZ L; RODRIGUEZ HERNANDEZ E; SAENZ DE LA CALZADA C; RUFILANCHAS SANCHEZ JJ (1996), Hipertensión arterial pulmonary y trasplante cardiaco: Evolución Hemodinámica y supervivencia, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 804-809
- ¹⁴¹⁵ DELGADO LJ; MONTIEL J; GUINDO J; MARGARIT L; CASAS I; RAMIREZ I; SANCHEZ JM; BAYES DE LUNA A; CARALPS JM (1998), Mixoma de ventrículo izquierdo como causa de síncope en adolescente, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 674-676
- ¹⁴¹⁶ DELGADO RAMIS C; MARTIN DURAN R; GONZALEZ VILCHEZ F; SANCHEZ A; OLALLA JJ; ZARAUZA MJ; RAMIS P (1993), Doppler pulsado de las venas hepáticas: un nuevo test en la valoración de la insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 84-92
- ¹⁴¹⁷ DELGADO RAMIS C; MARTIN DURAN R; VAZQUEZ DE PRADA JA; GUTIERREZ JA; GONZALEZ VILCHEZ F; RUANO J; OLALLA JJ; ZARAUZA MJ (1991), Importancia del diagnóstico ecocardiográfico del aneurisma micótico del velo septal mitral en la endocarditis infecciosa de la válvula aórtica: implicaciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 672-676
- ¹⁴¹⁸ DELGADO RAMIS C; MARTIN DURAN R; VAZQUEZ DE PRADA JA; VILCHEZ FG; ZARAUZA MJ; ZUECO J; RUANO J; OLALLA JJ (1992), Modificación de los patrones de flujo de las venas hepáticas obtenidos por Doppler pulsado durante el seguimiento postoperatorio de un paciente con insuficiencia aórtica aguda, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 284-287
- ¹⁴¹⁹ DELGADO RAMIS LJ; MONTIEL J; ARIS J; CARALPS JM (2000), Rotura traumática de la válvula tricúspide : presentación de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 874-877
- ¹⁴²⁰ DESCALZO SENORANS A; SANTOS DE SOTO J (1991), Angioplastia con balón de fistulas de Blalock-Taussig estenosadas. Presentación de 4 casos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 127-130
- ¹⁴²¹ DESCALZO SENORANS A; SANTOS DE SOTO J; CANADAS M; DE LEON G; GAVILAN CAMACHO JL; CASTILLO CAMACHO JA; ARIZA ALMEIDA S (1983), Enfermedad de Kawasaki. Presentación de 2 casos con aneurismas de las arterias coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 437-441
- ¹⁴²² DESCALZO SENORANS A; SANTOS DE SOTO J; GONZALEZ BARRERO A (1995), Aneurisma en fístula de Blalock-Taussig dilatada con catéter -balón, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 70-71
- ¹⁴²³ DESCALZO SENORANS A; SANTOS DE SOTO J; GONZALEZ BARRERO A; QUERO CUEVAS J (1994), Angioplastia percutánea con balón en la Coartación de aorta posquirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 247-250
- ¹⁴²⁴ DESCALZO SENORANS A; SANTOS DE SOTO J; GONZALEZ GARCIA A; MAYOL DEYA A (1999), Fístula coronaria congénita a ventrículo derecho. Tratamiento mediante embolización transcáter con coils, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 526-528

- ¹⁴²⁵ DEULOFEU R (1987), Infraestructura y coordinación del trasplante cardiaco en España (1987), *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 89-92
- ¹⁴²⁶ DEVESA R; DE MIGUEL JR; CAVERO A; MONTERO JJ; VALLES P (1994), Taquicardia supraventricular fetal tratada con digoxina transplacentaria, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 116-118
- ¹⁴²⁷ DÍAZ BARROS R (1963), Consideraciones sobre veinte casos operados de comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 305-314
- ¹⁴²⁸ DIAZ DE LA LLERA LS; FERNANDEZ FERNANDEZ J; GARCIA DE LA LLANA MA; REY NAYA J; SELVA BELLOD E; WILHELMI AYZA M (1991), Diagnóstico topografico mediante ecocardiografía bidimensional de un cuerpo extraño intramiocárdico, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 62-65
- ¹⁴²⁹ DIAZ DE ROJAS F; PONTE A; CUENLLAS E (2000), Eptifibatide en los síndromes coronarios agudos. Comentarios a las guías de actuación en el tratamiento antitrombótico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 302-303
- ¹⁴³⁰ DIAZ DE TUESTA I; RUFILANCHAS JJ; CORTINA J; RENES E; RODRIGUEZ E; MOLINA L; PEREZ DE LA SOTA E; CARRASCAL Y; MAROTO L; GUILLEN F (1995), Método de estimación predictiva de riesgo quirúrgico en patología cardiaca de adultos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 732-740
- ¹⁴³¹ DIAZ L; FAJADET J; CASSAGNEAU B; ROBERT G; MARCO J (1994), Resultados a corto plazo y predictores angiograficos de trombosis subaguda en la implantación coronaria de la endoprótesis de Palmaz-Schatz, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 747-753
- ¹⁴³² DIAZ PENA JM; BERRAZUETA FERNANDEZ JR; LAMELAS OLARAN R; GUTIERREZ SANCHEZ JA (1978), Regresión de la hipertensión arterial pulmonar tras la cirugía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 323-328
- ¹⁴³³ DIEZ J (1990), Significado e implicaciones de las anomalías del transporte transmembranario de sodio en la hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 18-23
- ¹⁴³⁴ DIEZ J (2000), Apoptosis en las enfermedades cardiovasculares, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 267-274
- ¹⁴³⁵ DIEZ J; FORTUNO MA; RAVASSA S (1999), Apoptosis en la cardiopatía hipertensiva, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 18-24
- ¹⁴³⁶ DIEZ J; LAVIADES C; VARO N; QUEREJETA R; LOPEZ B (2000), Diagnóstico bioquímico de la fibrosis miocárdica hipertensiva, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 1), 8-13
- ¹⁴³⁷ DIEZ JL; ALMENAR L; SALVADOR A; MIRO V; CHIRIVELLA M; CEBOLLA R; PALENCIA M; ALGARRA F (1995), Utilidad del tiempo de relajación isovolumétrica de ambos ventrículos en la detección de rechazo agudo del paciente trasplantado cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 671-676
- ¹⁴³⁸ DISTLER A (1983), Patogénesis de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 461-462
- ¹⁴³⁹ DOMENECH MATEO JM; PUERTA FONOLLA J (1976), La región del istmo aórtico en el periodo fetal, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 173-178
- ¹⁴⁴⁰ DOMENECH MATEU JM (1974), La circulación extracoronaria auricular y sinusal en la rata. Parte I: Estudio anatómico de la vascularización extracoronaria del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 183-190
- ¹⁴⁴¹ DOMENECH MATEU JM; ARNO PALAU A; MARTINEZ POZO A (1993), Desarrollo del nodo atrioventricular y del haz de His en el periodo embrionario humano, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 421-430
- ¹⁴⁴² DOMENECH MATEU JM; ORTS LLORCA F (1975), Origen insolito de la arteria del nodo sino-atrial a partir de la arteria circunfleja auricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 357-360
- ¹⁴⁴³ DOMENECH MATEU JM; REIG VILALLONGA J (1980), Defectos de tabicación interventricular y doble salida de ventrículo derecho producidos experimentalmente en embrión de pollo. Análisis causal, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 147-156
- ¹⁴⁴⁴ DOMINGO ALBOS A; DOMENECH MATEU MD; RIUS GARRIGA J; VALLE TUDELA V; GAUSI GENE C (1973), Efectos in vivo del cetoglutarato de imidazol sobre el funcionalismo plaquetario. Estudio realizado en enfermos con infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 123-128
- ¹⁴⁴⁵ DOMINGO E; ALIO J; ANGEL J; ANIVARRO I; SOLER SOLER J (1988), Análisis de parámetros clínicos y angiograficos relacionados con la reestenosis postangioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 400-404
- ¹⁴⁴⁶ DOMINGO SAGASTAGOITIA J; IRIARTE MM (1995), Cardiopatía hipertensiva. Estudios sobre hipertrofia ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 28-34
- ¹⁴⁴⁷ DOMINGUEZ ARGANDA L; GOICOLEA J; ALFONSO F; PERAL V; JESUS ROLLAN M; ALONSO L; HERNANDEZ R; ZARCO P; MACAYA C (1996), Análisis morfológico y cuantitativo del mecanismo de angioplastia con balón. Estudio con ecografía intravascular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 13-21

- ¹⁴⁴⁸ DOMINGUEZ DE ROZAS J; GARCIA PICART J; GUINDO SOLDEVILA J; ALTIMIRAS RUIZ J; BINIA MIZRAHI M; PASTOR RAMON E; BAYES DE LUNA A (1991), Perfil hemodinámico de la respuesta al tratamiento con amrinona en la insuficiencia cardiaca severa, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 226-232
- ¹⁴⁴⁹ DOMINGUEZ DE ROZAS J; OTER RODRIGUEZ R; DUARTE MANTILLA G; BALAGUER VINTRO I (1968), Evolución espontánea de las dislipemias en veintinueve individuos durante periodos de un año, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 197-203
- ¹⁴⁵⁰ DOMINGUEZ DE ROZAS JM; GUINDO SOLDEVILA J; RODRIGUEZ FONT E; MARTINEZ VILCHEZ R (1994), Efectos hemodinámicos de la asociación de milrinona en la insuficiencia cardiaca refractaria al tratamiento con dopamina, dobutamina y/o nitroprusiato, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 682-686
- ¹⁴⁵¹ DOMINGUEZ DE ROZAS JM; OTER RODRIGUEZ R; CREXELLS FIGUERAS C; PONS LLADO G; ACOSTA HERRERA A (1979), Apertura valvular auriculoventricular dependiente de la contracción auricular: signo ecocardiográfico de grave alteración de la complianza ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 105-109
- ¹⁴⁵² DOMINGUEZ DE VILLOTA E; ASTORQUI F; REY F; MENENDEZ JJ; LIANO H; AVELLO H (1974), Parada cardiaca prolongada por inmersión en agua dulce, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 435-439
- ¹⁴⁵³ DOMÍNGUEZ GARCÍA J; PLAZA CELEMÍN L (1964), Estenosis de las ramas de la arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 27-39
- ¹⁴⁵⁴ DOMINGUEZ RODRIGUEZ A; GARCIA GONZALEZ MJ; LARA PADRON A; LAYNEZ CERDENA I; BARRAGAN ACEA A; MIRALLES IBARRA JM; LACALZADA ALMEIDA J; BOSA OJEDA F; MARRERO RODRIGUEZ F; DE ARMAS TRUJILLO D (1999), Endocarditis infecciosa sobre valvulas protesicas causada por *Staphylococcus capitis*: un nuevo caso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 277-278
- ¹⁴⁵⁵ DORADO M; GONZALEZ HERMOSILLO JA; GARCIA ARENAL F; COLIN L; KERSHENOVICH S; ROMERO L; ITURRALDE P (1993), Influencia de la permeabilidad de la arteria responsable del infarto sobre la variabilidad de la frecuencia cardiaca y potenciales tardios. Su importancia en la estratificación del riesgo postinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 71-83
- ¹⁴⁵⁶ DORRONSORO A (1962), La tromboflebitis del miembro inferior y su tratamiento por resección de la vena femoral, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 209-211
- ¹⁴⁵⁷ DORROS G (1989), Angioplastia coronaria compleja. Son sinonimos los terminos multivazo, multisitio y dilataciones multiples?, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 153-154
- ¹⁴⁵⁸ DORROS G; LEWIN RF; MATHIAK LM (1989), Angioplastia compleja. (I). Dilatación unica versus dilatación multiple en pacientes con enfermedad coronaria multivazo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 155-161
- ¹⁴⁵⁹ DORROS G; LEWIN RF; MATHIAK LM (1989), Angioplastia coronaria compleja (II). Dilatación de lesiones múltiples en la enfermedad coronaria unica y multivazo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 229-233
- ¹⁴⁶⁰ DOXANDABARATZ ILUNDAIN J; FERRO MUGICA J; IRIARTE AROTZARENA I (1995), Resultados de la rehabilitación cardiaca a nivel fisico, psicologico, sexual y laboral, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 79-84
- ¹⁴⁶¹ DUARTE MANTILLA G; TORNER SOLER M; GARCÍA TERRADELLAS M T; BALAGUER VINTRÓ I; GIBERT QUERALTÓ J (1964), Acción del atomid sobre las dislipemias en la cardiopatía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 212-219
- ¹⁴⁶² DUCLOS F (1949), El síndrome electrocardiográfico post-taquicárdico. Comentario sobre su mecanismo de producción a propósito de una observación personal, *Rev Esp Cardiol*, 3 (2), 100-120
- ¹⁴⁶³ DUCLOS F (1951), Conducción retrógrada en un caso de bloqueo auriculo-ventricular completo, *Rev Esp Cardiol*, 5 (1), 22-37
- ¹⁴⁶⁴ DUCLOS F (1951), Ritmo recíproco. Estudio electrocardiográfico a través de distintas modalidades de actividad tawariana, *Rev Esp Cardiol*, 5 (2), 139-162
- ¹⁴⁶⁵ DUCLOS F (1951), Ritmo recíproco. Estudio electrocardiográfico a través de distintas modalidades de actividad tawariana (conclusión), *Rev Esp Cardiol*, 5 (3), 198-216
- ¹⁴⁶⁶ DUCLOS F (1951), Los bloqueos cardiacos congénitos. Estudio de dos observaciones, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 429-441
- ¹⁴⁶⁷ DUCLÓS F (1952), Taquicardia aparentemente esencial con bloqueo de rama, *Rev Esp Cardiol*, 6 (4), 272-281
- ¹⁴⁶⁸ DUCLÓS F (1954), Marcapaso sinusal errante. A propósito de dos observaciones personales, *Rev Esp Cardiol*, 8 (3), 249-262
- ¹⁴⁶⁹ DUCLÓS F (1954), Sobre las disociaciones auriculo-ventriculares isorítmicas. Consideraciones sobre sus posibles mecanismos de producción, *Rev Esp Cardiol*, 8 (4), 323-348

- ¹⁴⁷⁰ **DUCLOS F (1960)**, Extrasístole ventricular como signo electrocardiográfico en el diagnóstico de infarto cardiaco. Revisión del problema y del posible mecanismo de aquél, *Rev Esp Cardiol*, 13 (1), 16-30
- ¹⁴⁷¹ **DUCLÓS F (1960)**, Conducción auriculoventricular e intraventricular restauradas en un caso de bloqueo primeramente incompleto y luego completo a expensas de la fase supernormal, *Rev Esp Cardiol*, 13 (3), 171-179
- ¹⁴⁷² **DUCLÓS F (1962)**, Taquiarritmias paroxísticas. Su valoración clínica, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 319-344
- ¹⁴⁷³ **DUCLOS F (1966)**, Sobre las alteraciones electrocardiográficas provocadas por la ajmalina intravenosa en una taquicardia supranodal paroxística, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 143-154
- ¹⁴⁷⁴ **DUCLOS F (1966)**, Vectores psicológicos que actúan sobre el enfermo de corazón tributario de cirugía, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 231-238
- ¹⁴⁷⁵ **DUCLOS F (1966)**, Extrasístole ventricular con modificaciones en su morfología condicionadas por las relaciones cronológicas P-R, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 479-484
- ¹⁴⁷⁶ **DUCLOS F (1969)**, Eficacia de ajmalina (gylurritmal) en el tratamiento de una fibrilación auricular paroxística de tres semanas de duración en caso de W.P.W, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 240-254
- ¹⁴⁷⁷ **DUCLOS F; ARMENTA J (1972)**, Onda de Osborn permanente en ausencia de hipotermia, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 379-382
- ¹⁴⁷⁸ **DUCLOS F; BOHORQUEZ A (1967)**, Exito de implantación de marcapaso en un enfermo con crisis subintranantes de Stokes-Adams por flutter ventricular con reciente edema pulmonar y probable infarto cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 476-485
- ¹⁴⁷⁹ **DUCLOS F; BOHORQUEZ A; ZAMBRANO A; ARMENTA J (1968)**, Esclerodermia, hipertensión pulmonar y síndrome de Raynaud, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 223-233
- ¹⁴⁸⁰ **DUCLOS F; ZAMBRANO A (1959)**, Ritmo del seno coronario. A propósito de cuatro observaciones y posibles relaciones patogénicas con el flutter auricular, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 251-276
- ¹⁴⁸¹ **DUCLOS F; ZAMBRANO A (1969)**, Wolf-Parkinson-White en forma bigeminada transitoria después de una taquicardia paroxística supranodal (posible mecanismo de producción), *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 476-486
- ¹⁴⁸² **DUCLÓS PÉREZ F (1948)**, El Síndrome de Wolf Parkinson White. Ideas sobre su mecanismo de producción y el de sus taquicardias a través del estudio de algunos casos, *Rev Esp Cardiol*, 2 (1), 14-42
- ¹⁴⁸³ **DUCLÓS PÉREZ F (1948)**, El Síndrome de Wolff Parkinson White. Ideas sobre su mecanismo de producción y el de sus taquicardias a través del estudio de algunos casos (conclusión), *Rev Esp Cardiol*, 2 (2), 102-119
- ¹⁴⁸⁴ **DUNNING JJ; WHITE D; WALLWORK J (1995)**, Xenotrasplante: estado actual y perspectivas futuras, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 145-148
- ¹⁴⁸⁵ **DUQUE A; ORTIZ VÁZQUEZ J; PÉREZ GONZÁLEZ P; CALDERÓN MONTERO J (1947)**, Bloqueo completo auriculo ventricular sin síndrome de Adams-Stokes, *Rev Esp Cardiol*, 1 (5), 391-398
- ¹⁴⁸⁶ **DUQUE GÓMEZ C; PÉREZ GONZÁLEZ P; PÉREZ SANZ F; MAESTRE POLO J L; DALMAU J; TERÁN DEL VALLE J M (1964)**, Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación II. Correlaciones entre los antecedentes y los hallazgos en el material estudiado, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 613-618
- ¹⁴⁸⁷ **DUQUE SAMPAYO A; CALDERÓN MONTERO J; PÉREZ GONZÁLEZ P; ORTIZ VÁZQUEZ J (1949)**, Un caso de Síndrome de Wolf-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 3 (2), 159-163
- ¹⁴⁸⁸ **DUQUE SAMPAYO A; DUQUE GÓMEZ C (1951)**, Valor de las derivaciones unipolares en el diagnóstico de los bloqueos de rama del Fascículo de His, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 472-482
- ¹⁴⁸⁹ **DUQUE SAMPAYO A; ORTIZ VÁZQUEZ J; PÉREZ GONZÁLEZ P (1948)**, Tetralogía de Fallot. Consideraciones sobre tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 2 (1), 43-58
- ¹⁴⁹⁰ **DUQUE SAMPAYO A; PÉREZ GARCÍA J R (1952)**, Infarto de Miocardio y bloqueo de rama derecha del fascículo de His, *Rev Esp Cardiol*, 6 (2), 110-118
- ¹⁴⁹¹ **DUQUE SAMPAYO A; PÉREZ GONZÁLEZ P (1949)**, El gradiente ventricular. I Comunicación. Fundamentos, *Rev Esp Cardiol*, 3 (1), 31-39
- ¹⁴⁹² **DUQUE SAMPAYO A; PÉREZ GONZÁLEZ P; DUQUE GÓMEZ C (1955)**, El síndrome postcomisurotomía, *Rev Esp Cardiol*, 9 (5), 365-373
- ¹⁴⁹³ **DUQUE SAMPAYO A; PÉREZ GONZÁLEZ P; DUQUE GÓMEZ C (1955)**, Cardiopatía esclerodérmica, *Rev Esp Cardiol*, 9 (6), 417-420

- ¹⁴⁹⁴ DURAN ALEMAN M (1997), Transplante cardiaco ortotopico en un paciente con persistencia de vena cava superior izquierda no diagnosticada previamente, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 142-
- ¹⁴⁹⁵ DURAN ANDREU J; VIDAL BARRAQUER F (1966), Estenosis tricúspide congénita con debito pulmonar normal, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 522-533
- ¹⁴⁹⁶ DURAN E; ALMENDRAL J; ABEYTUA M; DELCAN JL; LOPEZ BESCOS L; RIVERA R (1981), Sustitución valvular mitral aislada con prótesis de Li-Ilehei-Kaster. Experiencia con 125 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 471-477
- ¹⁴⁹⁷ DURAN E; RIVERA R; AJURIA M; NAVIA J; POUSIBET H; SERRANO G; ACEDO JM (1986), Injertos múltiples de arteria mamaria interna en cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 430-434
- ¹⁴⁹⁸ DURAN E; RIVERA R; AJURIA M; NAVIA J; POUSIBET H; SERRANO G; ACEDO JM (1987), Cirugía coronaria en pacientes mayores de 70 años (experiencia con 40 casos), *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 256-260
- ¹⁴⁹⁹ DURAN E; RIVERA R; AJURIA M; POUSIBET H; ACEDO JM; SERRANO G (1984), Uso de la arteria mamaria interna en la cirugía de revascularización miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 211-215
- ¹⁵⁰⁰ DURAN E; RIVERA R; AJURIA M; SERRANO G; ACEDO JM; POUSIBET H (1984), Cirugía valvular asociada a cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 266-270
- ¹⁵⁰¹ DURAN E; TORRADO E; PEREZ LANZAC F; DEL VALLE D; GARRIDO M; GARIJO A (1977), Miocarditis aguda inespecífica con hemibloqueo posterior izquierdo transitorio, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 211-214
- ¹⁵⁰² DURAN E; VIDAL JM; KABBANI Z; POUSIBET H; AJURIA M; RIVERA R (1984), Identificación del riesgo de taquiarritmias supraventriculares en el postoperatorio de la cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 440-444
- ¹⁵⁰³ DURAN FREIRE E; MEDINA FERNANDEZ A; DE RABAGO GONZALEZ P; DE RABAGO PARDO G (1972), Evolución a largo plazo de la sustitución valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 103-108
- ¹⁵⁰⁴ DURAN FREIRE E; TORRADO GONZALEZ E; DEL VALLE MOYANO D; FERRIZ MARTIN J; GARRIDO ALCALDE M; GARIJO GALVE A (1979), Síndrome de Romano-Ward y marcapasos artificial, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 193-198
- ¹⁵⁰⁵ DURAN FREIRE E; TORRADO GONZALEZ E; FERRIZ MARTIN J; GARRIDO ALCALDE M; DEL VALLE MOYANO D; GARIJO GALVE A (1978), Fenomeno de Wenckebach entre un catéter -electrodo marcapasos y el ventriculo, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 285-288
- ¹⁵⁰⁶ DURAN M; AVELLAN F; CARVAJAL L (2000), Miocardiopatía dilatada en las displasias del ectodermo. Observaciones electroecocardiograficas en la hiperqueratosis palmoplantar con pelo lanoso, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1296-1300
- ¹⁵⁰⁷ DURAN M; BEJARANO R; GOYBURU M; PALACIO A (1989), Estudio mediante ecocardiografía Doppler de las regurgitaciones diastolicas de las valvulas auriculoventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 131-134
- ¹⁵⁰⁸ DURAN M; DUQUE S; MONCAYO P; CERON G; AVELLAN F; PALACIOS C (1994), Bloqueo auriculoventricular completo y rotura del tabique interventricular en un niño tras traumatismo cerrado de torax. Utilidad de la ecocardiografía Doppler color, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 333-335
- ¹⁵⁰⁹ DURAN M; GOMEZ I; PALACIO A (1992), Anomalia de Ebstein con hipoplasia pulmonar. Diagnóstico mediante ecocardiografía Doppler color en el feto, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 541-542
- ¹⁵¹⁰ DURAN M; VALENCIA E; BEJARANO R; PALACIO A (1991), Contribución auricular al llenado ventricular en la estenosis mitral. Evaluación mediante ecocardiografía Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 18-21
- ¹⁵¹¹ DURAN MUNOZ D; VEGA JL; MARTINEZ SANZ R; GOMEZ FLEITAS M; GALLO JL; GOMEZ DURAN C (1982), Cirugía a corazón abierto en pacientes valvulares mayores de 60 años , *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 11-16
- ¹⁵¹² DURO AC; VILLA JA; RIENZU MA; CARBONERO DR; PORTILLO MC; MIRANDA JM; MENCHACA EP (2000), Corazón en criss-cross con discordancia auriculoventricular y ventrículo arterial, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1121-
- ¹⁵¹³ ECHANOVE ERRAZTI I; ARANDA TEBAR J; FERRER MONTAGUD E; NOGUERA SANCHIS R; GIMENEZ LORENTE JV; TORMO ALFONSO V (1974), Los bloqueos paradójicos de rama en el infarto de miocardio agudo, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 519-523
- ¹⁵¹⁴ ECHANOVE ERRAZTI I; VELASCO RAMI JA; RIDOCCI SORIANO F; POMAR DOMINGO F; VILAR HERRERO V; MARTINEZ ALZAMORA N; PAYA SERRANO R; CARRION GARCIA A; ATIENZA FERNANDEZ F; CASTELLO VIGUER T; ESTEBAN ESTEBAN E; FABRA ORTIZ C; PEREZ BOSCA L; PERIS DOMINGO E; RODRIGUEZ HERNANDEZ JA (1999), Evolución de la mortalidad hospitalaria por infarto

- agudo de miocardio durante los últimos 15 años . Influencia de los tratamientos de reperfusión, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 547-555
- ¹⁵¹⁵ **ECHANOVE I; CABADES A; VELASCO JA; POMAR F; VALLS F; FRANCES M; VALOR M (1997)**, Características diferenciales y supervivencia del infarto agudo de miocardio en la mujer. Registro de infartos agudos de miocardio de la ciudad de Valencia (RICVAL). Investigadores del RICVAL, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 851-859
- ¹⁵¹⁶ **ECHEVARRIA JR; SAN ROMAN A (2000)**, Evaluación y tratamiento de los traumatismos cardíacos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 727-735
- ¹⁵¹⁷ **ECHEVERRIA IJ; MERINO JL; PEINADO R; RAMIREZ L; PEINADO A; SOBRINO JA (2000)**, Respuesta vagal cardioinhibidora, no mediada por dolor, secundaria a la aplicación de radiofrecuencia durante la ablación de una vía accesoria posteroseptal derecha, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1399-1402
- ¹⁵¹⁸ **EGUARAS MG; MONTERO A; MORIONES I; GRANADOS J; GARCIA MA; CONCHA M (1984)**, Tratamiento quirúrgico de la doble salida del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 343-346
- ¹⁵¹⁹ **EGUARAS MG; PASALODOS J; TEJERO I; MONTERO A; FRANCO M; GARCIA JIMENEZ MA; MORIONES I; GRANADOS J; CONCHA M; VALLES F (1985)**, Velocidad de cambio en las dimensiones ecocardiográficas del ventrículo izquierdo: su valor diagnóstico en la estenosis o insuficiencia mitral severas, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 34-37
- ¹⁵²⁰ **EIROS BOUZA JM; MARTINEZ P; RODRIGUEZ TORRES A (1998)**, Patología del corazón de origen extracardiaco (X). Enfermedades cardíacas de etiología vírica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 582-590
- ¹⁵²¹ **EIZAGUIRRE PEREZ AJ; NOVO VALLEDOR L (1975)**, Valoración de las unidades de cuidados intensivos de cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 37-48
- ¹⁵²² **ELIZAGA CORRALES J (1998)**, La angioplastia primaria es la terapéutica de reperfusión de elección en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 939-947
- ¹⁵²³ **ELIZAGA J; GARCIA DORADO D; GALINANES M; SOLARES J; FERNANDEZ AVILES F (1985)**, Estudio cuantitativo de las diferencias en los territorios de distribución de las arterias coronarias epicárdicas en el perro y en el cerdo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 348-350
- ¹⁵²⁴ **ELIZAGA J; GARCIA E; ZUECO J; SERRA A (1995)**, Registro de actividad de la sección de Hemodinámica y cardiología intervencionista del año 1994, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 783-791
- ¹⁵²⁵ **ELOLA J; MEDINA A; BETHENCOURT A; MACAYA C; NIETO V (1981)**, Restricción al llenado ventricular derecho. Una manifestación de ruptura cardíaca externa sin taponamiento, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 427-430
- ¹⁵²⁶ **ELOLA J; MEDINA A; BETHENCOURT A; MACAYA C; OLALLA E; VARGAS R; NIETO V (1983)**, Valor de la angiocardiógrafa en la identificación del mecanismo fundamental de la insuficiencia mitral severa. Correlación anatómo-angiográfica, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 15-20
- ¹⁵²⁷ **ELOLA J; MEDINA A; MACAYA C; BETHENCOURT A (1982)**, Miocardiopatía hipertrófica apical: variabilidad en la amplitud de la inversión de las ondas T y distribución de la masa ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 511-514
- ¹⁵²⁸ **ELOLA J; RENEDO G; FARRE J; MACAYA C; ALMENDRAL J; DE RABAGO G; DE RABAGO P (1981)**, Insuficiencia mitral severa con valvas redundantes o prolapsadas. Hallazgos anatómicos y clínicos. Sustrato histológico, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 351-356
- ¹⁵²⁹ **ENRIQUEZ DE SALAMANCA E; QUERO JIMENEZ M; MORENO GRANADOS F (1973)**, Arteria coronaria izquierda anómala. Cita de dos casos y Revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 193-200
- ¹⁵³⁰ **ENRIQUEZ DE SALAMANCA F; MARTINEZ VALVERDE (1978)**, Cateterismo cardíaco por vía percutánea en neonatos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 215-217
- ¹⁵³¹ **EPELDE F; SAENZ L; GILBERT R; GONZALEZ G (1999)**, Estenosis aórtica subvalvular asociada a una comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 521-522
- ¹⁵³² **ERRAMUN B; ESPASANDIN W; BOSCHI J; PARDINAS C (1983)**, Fístula congénita coronario-pulmonar. Cateterismo desde arteria pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 65-67
- ¹⁵³³ **ESCRIBANO SUBIAS P; LOPEZ RIOS F; DELGADO JIMENEZ JF; SOTELO RODRIGUEZ T; AGUADO JM; RODRIGUEZ HERNANDEZ E (2000)**, Aneurisma micótico por *Aspergillus* en la línea de sutura aórtica tras el trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1403-1405
- ¹⁵³⁴ **ESCUADERO MC; ALVAREZ L; RODRIGUEZ V; DE HARO J; MILLAN I; CASTILLO OLIVARES JL (1989)**, Utilización de la aspirina en la prevención primaria de trombos vasculares. Estudio comparativo con otros fármacos antiagregantes, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 536-540

- ¹⁵³⁵ ESCUDERO MC; ALVAREZ L; RODRIGUEZ V; DE HARO J; MILLAN I; TORRES MT; JORGE E; CASTILLO OLIVARES JL (1990), Trombosis sobre materiales protésicos: prevención con distintos fármacos antiagregantes. Aspirina a dosis bajas?, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 385-391
- ¹⁵³⁶ ESMATJES E; VIDAL J (1998), Patología del corazón de origen extracardiaco (XI). Repercusión cardiaca de la diabetes mellitus, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 661-670
- ¹⁵³⁷ ESPELTA FJ; PEREZ J; MIRALLES F; PICAZO L; SANZ MA; PRIETO A; COZAR J; LOPEZ A (1981), Hallazgos coronariográficos y trombolisis selectiva intracoronaria en la fase aguda del infarto de miocardio. Informe preliminar y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 201-210
- ¹⁵³⁸ ESPI F; CANTERAS M; BENAGES A; CARMENA R (1986), Evaluación de la maniobra de Valsalva y del ejercicio muscular isométrico en los individuos normales, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 213-219
- ¹⁵³⁹ ESPLUGAS E (1982), Necesidad del test de la ergobasina, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 391-392
- ¹⁵⁴⁰ ESPLUGAS E (1999), Trombopenia e insuficiencia renal aguda tras tratamiento con estreptocinasa. Papel de los esteroides, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 879-881
- ¹⁵⁴¹ ESPLUGAS E; ALFONSO F; ALONSO JJ; ASIN E; ELIZAGA J; INIGUEZ A; REVUELTA JM (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en cardiología intervencionista: angioplastia coronaria y otras técnicas, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 218-240
- ¹⁵⁴² ESPLUGAS E; BARTHE JE; JARA F; PALLARES C; PUJOL M; CUROS A (1982), Complicaciones del cateterismo cardiaco. Estudio de 2.000 pacientes consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 233-240
- ¹⁵⁴³ ESPLUGAS E; BARTHE JE; JARA F; SABATE J (1979), Heparinización e incidencia de tromboembolias en el cateterismo cardiaco izquierdo por técnica percutánea femoral, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 571-575
- ¹⁵⁴⁴ ESPLUGAS E; BARTHE JE; JARA F; VERA L; PALLARES C (1980), Indicaciones de la coronariografía preoperatoria en pacientes valvulares reumáticos. Estudio prospectivo de 300 casos consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 235-240
- ¹⁵⁴⁵ ESPLUGAS E; BARTHE JE; PEREA M; JARA F; BROS R (1979), Diagnóstico angiográfico cuantitativo del prolapso valvular mitral posterior, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 385-389
- ¹⁵⁴⁶ ESPLUGAS E; BETRIU A (1981), Estado actual (1979) de la Hemodinámica en España, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 95-99
- ¹⁵⁴⁷ ESPLUGAS E; CEQUIER A; JARA F (1987), Rotación craneal continua durante la coronariografía, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 337-341
- ¹⁵⁴⁸ ESPLUGAS E; CEQUIER A; JARA F; PALLARES C; CASTELLS E (1985), ACTP. Experiencia inicial con la técnica steerable en el Hospital Bellvitge-Prnceps d'Espanya, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 21-24
- ¹⁵⁴⁹ ESPLUGAS E; GRANJA R; JARA F; GUITERAS P; BARTHE JE (1979), Medición cineradiográfica directa e indirecta del ángulo de apertura en las prótesis de Bjork-Shiley, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 75-79
- ¹⁵⁵⁰ ESPLUGAS E; JARA F; CUROS A; PUJOL M; BARTHE JE (1981), Compresión sistólica de arterias septales en pacientes con hipertrofia ventricular. Incidencia y fisiopatología, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 13-16
- ¹⁵⁵¹ ESPLUGAS E; JARA F; PALLARES C; CASTELLS E; SAURA E; PEREZ AYUSO MJ (1984), Proyecciones idóneas en la injertografía aortocoronaria selectiva, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 236-239
- ¹⁵⁵² ESPLUGAS E; JARA F; PALLARES C; PEREZ AYUSO MJ (1983), Incidencia de fibrilaciones ventriculares en la coronariografía. Importancia del tipo y temperatura del contraste radiológico, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 407-409
- ¹⁵⁵³ ESPLUGAS E; JARA F; PALLARES C; PEREZ AYUSO MJ (1984), Nuevo catéter preformado para estenosis valvulares aórticas, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 94-98
- ¹⁵⁵⁴ ESPLUGAS E; JARA F; SABATE X; CEQUIER A; SOLER T; MAURI J; FERRER I (1987), Biopsia endomiocárdica ventricular derecha. Descripción de la técnica percutánea venosa femoral, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 410-414
- ¹⁵⁵⁵ ESPLUGAS E; JARA F; SALA J; CEQUIER A (1990), Estudio comparativo entre iohexol e iopamidol como contraste cardioangiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 84-86
- ¹⁵⁵⁶ ESPLUGAS E; JARA F; VERA L; BARTHE JE; GUITERAS P (1978), Apertura y neoformación de fistulas coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 535-540
- ¹⁵⁵⁷ ESPLUGAS E; MARTINEZ BALLARIN I; MONTANA J; JARA F; BARTHE JE (1980), Fistulas sistémico-pulmonares. Diagnóstico hemodinámico-angiográfico en 3 casos, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 627-632
- ¹⁵⁵⁸ ESPLUGAS E; MOLINA C; RAMOS M; MARTIN COMIN J; RICHART JA (1982), Gammagrafía miocárdica y electrocardiograma al esfuerzo en pacientes con angina y coronariografía normal, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 393-396

- ¹⁵⁵⁹ **ESPLUGAS E; MOLINA C; ROMERO R; MARTINEZ CASTELAO A; ANGUERA N; OLIVELLA P (1983)**, Estudio prospectivo de la nefrotoxicidad del contraste yodado en pacientes sometidos a cateterismo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 293-296
- ¹⁵⁶⁰ **ESPLUGAS E; OLLEY PJ; FREEDOM RM; ROWE RD (1977)**, Diagnóstico de la interrupción del arco aórtico, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 517-525
- ¹⁵⁶¹ **ESPLUGAS E; OLLEY PM; FREEDOM RM; ROWE RD (1977)**, Fenomeno del robo subclavio-aórtico en las interrupciones del arco aórtico, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 603-608
- ¹⁵⁶² **ESPLUGAS E; OLLEY PM; ROWE RD (1977)**, Apertura intermitente de una prótesis valvular mitral, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 317-321
- ¹⁵⁶³ **ESPLUGAS E; PUJOL M; CUROS A; BARTHE JE; PALLARES C (1982)**, Extrasistolia durante la ventriculografía izquierda. Incidencia en relación inyección programada y tipo de catéter , *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 247-249
- ¹⁵⁶⁴ **ESPLUGAS E; SABATE J; BARTHE JE; JARA F; PEREA M (1980)**, Nuevo método angiográfico para el diagnóstico de la insuficiencia tricuspídea, mediante cavografía superior, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 51-56
- ¹⁵⁶⁵ **ESPLUGAS E; TOLEDANO A; CUROS A; MOLINA C (1983)**, Incidencia de complicaciones en cateterismos cardiacos repetitivos, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 11-14
- ¹⁵⁶⁶ **ESPLUGAS E; TORRENTS A; CEQUIER A; CAMPRUBI M (1986)**, Extrasistolia durante la ventriculografía izquierda. Incidencia segun el tipo de catéter , *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 180-183
- ¹⁵⁶⁷ **ESPLUGAS E; TORRENTS A; MAURI J; JARA F (1989)**, Estudios comparativos entre diatrizoato, ioxaglato e iohexol como contraste cardioangiografico, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 173-176
- ¹⁵⁶⁸ **ESPLUGAS OLIVERAS E; CORTINA LACAMBRA JM; PERIS CORET V; PUJADAS DOMENECH J; PEREZ PULIDO S; GAUSI GENE C (1971)**, Bloqueos de rama y hemibloqueos en la cirugía valvular, *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 595-600
- ¹⁵⁶⁹ **ESPLUGAS OLIVERAS E; HERNANDEZ ANTOLIN RA; LOPEZ BESCOS L; MOREU BURGOS J; POMAR MOYA PRATS JL (1999)**, Realización de angioplastias coronarias en centros sin cirugía cardiaca. Recomendaciones de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 5-12
- ¹⁵⁷⁰ **ESQUIVEL A; FERNÁNDEZ A; GALINDO F (1961)**, Auscultación y fonocardiografía de las comunicaciones interauriculares, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 407-423
- ¹⁵⁷¹ **ESTAPÉ F DE A (1947)**, Bloqueo de ramas auriculares, *Rev Esp Cardiol*, 1 (4), 277-302
- ¹⁵⁷² **ESTAPÉ F DE A (1947)**, Sobre el Síndrome de Wolff Parkinson White, *Rev Esp Cardiol*, 1 (4), 325-350
- ¹⁵⁷³ **ESTAPÉ F DE A (1947)**, Dextrocardia en situs inversus viscerum totalis en dos hermanos, *Rev Esp Cardiol*, 1 (5), 413-429
- ¹⁵⁷⁴ **ESTAPÉ F DE A (1947)**, Taquicardia paroxística irregular por bloqueo parcial del centro ectópico, *Rev Esp Cardiol*, 1 (6), 485-512
- ¹⁵⁷⁵ **ESTAPÉ F DE A (1948)**, Ductus arteriosus persistente y su tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 2 (3), 194-235
- ¹⁵⁷⁶ **ESTAPÉ F DE A (1948)**, Pausas ventriculares y fibrilación ventricular en el Síndrome de Stokes Adams, *Rev Esp Cardiol*, 2 (4), 261-295
- ¹⁵⁷⁷ **ESTAPÉ F DE A (1948)**, Bloqueo intraventricular, *Rev Esp Cardiol*, 2 (6), 472-524
- ¹⁵⁷⁸ **ESTAPÉ F; DE A (1949)**, Enfermedad de Roger, *Rev Esp Cardiol*, 3 (2), 121-148
- ¹⁵⁷⁹ **ESTAPE F DE A (1949)**, Enfermedad de Roger (Conclusión), *Rev Esp Cardiol*, 3 (3), 183-212
- ¹⁵⁸⁰ **ESTAPÉ F DE A (1949)**, Extrasistolia, *Rev Esp Cardiol*, 3 (5), 400-440
- ¹⁵⁸¹ **ESTAPÉ F DE A (1949)**, Sobre pulso irregular. Primera comunicación: Parasistolia, *Rev Esp Cardiol*, 3 (6), 491-517
- ¹⁵⁸² **ESTAPÉ F DE A (1950)**, Sobre el pulso irregular. Alorritmias extrasistólicas con probable parasistolia, *Rev Esp Cardiol*, 4 (1), 34-55
- ¹⁵⁸³ **ESTAPÉ F DE A (1950)**, Sobre pericarditis, *Rev Esp Cardiol*, 4 (5), 399-429
- ¹⁵⁸⁴ **ESTAPÉ F DE A (1950)**, Marcapaso errante con probable parasistolia sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 4 (6), 507-517
- ¹⁵⁸⁵ **ESTAPÉ F DE A (1952)**, Sobre las indicaciones de la pericardiectomía. A propósito de un caso de calcificación del pericardio, *Rev Esp Cardiol*, 6 (6), 406-424

- ¹⁵⁸⁶ ESTAPÉ F DE A; BROSSA V (1950), Valor clínico de las derivaciones unipolares de los miembros, *Rev Esp Cardiol*, 4 (3), 230-249
- ¹⁵⁸⁷ ESTAPÉ F DE A; BROSSA V (1951), A propósito de un caso de tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 5 (4), 297-309
- ¹⁵⁸⁸ ESTAPÉ F DE A; CARALPS A (1952), Pericarditis constrictiva y su tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 6 (1), 39-64
- ¹⁵⁸⁹ ESTEBAN A; LANDIN L; DE LA CAL MA; CABALLERO J (1978), Alteraciones electrocardiográficas en las lesiones severas del SNC. Respuesta a la atropina y al isoproterenol, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 477-481
- ¹⁵⁹⁰ ESTEBAN DE LA TORRE A; DE ELIO FJ; FERNANDEZ CORRAL E; SUAREZ ALVAREZ R (1973), Rotura Cardíaca por infarto de miocardio agudo, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 61-64
- ¹⁵⁹¹ ESTEBAN E; GARCIA FERNANDEZ MA; GONZALEZ TORRECILLA E; SAN ROMAN D; DELCAN JL (1993), Ecocardiografía transesofágica en la valoración de la anatomía y flujo de las arterias coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 20-27
- ¹⁵⁹² ESTEBAN ESTEBAN E; RIDOCCI SORIANO F; VILAR HERRERO JV; QUESADA DORADOR A; RODRIGUEZ HERNANDEZ JA; PERIS DOMINGO E; CASTELLO VIGUER T; VELASCO RAMI JA (1997), Desviación izquierda transitoria del eje eléctrico del QRS durante la prueba de esfuerzo como manifestación de lesión severa proximal de la arteria descendente anterior, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 535-538
- ¹⁵⁹³ ESTEBANEZ S; CABRERA A; IZQUIERDO MA; SANCHEZ J; MINTEGUI S; LIZARRAGA MA; ZUBIA A; CLERIGUE N; MARTINEZ P (1991), Coartación de aorta en los primeros 3 meses de vida. Resultados quirúrgicos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 527-532
- ¹⁵⁹⁴ ESTEVE ALDERETE JJ (1977), Evidencia de reentrada sinoauricular. Estudio electrofisiológico de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 329-334
- ¹⁵⁹⁵ ESTEVE ALDERETE JJ; MARQUEZ MONTES J; LORENZO A; BENECET J; LIZARRAGA J; SANTAMARIA G; PLAZA L (1981), Síndrome de Wolff-Parkinson-White. Estudio electrofisiológico de 53 casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 17-25
- ¹⁵⁹⁶ ESTEVE ALDERETE JJ; MARQUEZ MONTES J; RUFILANCHAS JJ; LORENZO A; RUBIO R; LIZARRAGA JI; DE ARTAZA M (1980), Síndromes de Wolff-Parkinson-White ocultos e inaparentes. Estudio electrofisiológico, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 23-34
- ¹⁵⁹⁷ ESTEVE JJ; LORENZO A; LIZARRAGA J; RUBIO J; LORENZO JG; TEROL I; ALAY D; PLAZA L; DELCLOS J; VAZQUEZ A (1987), Fulguración de la conducción auriculoventricular en el tratamiento de las taquicardias supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 184-192
- ¹⁵⁹⁸ ESTEVE JJ; LORENZO A; LORENZO JG; LIZARRAGA JI; ALAY D; TEROL I; RUBIO J; PLAZA L (1985), Interrupción de la conducción auriculoventricular por choque eléctrico endocavitario. Nueva alternativa en el tratamiento de taquicardias supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 432-439
- ¹⁵⁹⁹ ESTEVE JJ; RUBIO J; LORENZO A (1986), Diagnóstico electrofisiológico de las vías accesorias ocultas de localización septal en pacientes con taquicardia supraventricular, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 31-41
- ¹⁶⁰⁰ ESTORCH CABRERA M; FLOTATS GIRALT A; CAMPRECIOS CRESPO M; MARI APARICI C; BERNA ROQUETA L; CATAFAU ALCANTARA AM; BALLESTER RODES M; CARRIO GASSET I (1998), Reinervación simpática del corazón trasplantado. Estudio realizado con metayodobenzilguanidina marcada con yodo-123, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 369-374
- ¹⁶⁰¹ ESTORCH M; CARRIO I; ARTIGAS A; RODRIGUEZ ARIAS J; MARTINEZ R; BERNA L; GINJAUME M (1988), Volúmenes biventriculares absolutos y gasto cardíaco por ventriculografía isotópica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 97-101
- ¹⁶⁰² ETAYO A (1989), Valvulopatías (II). Fisiopatología de las sobrecargas de presión y de volumen del ventrículo izquierdo secundarias a valvulopatía, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 603-613
- ¹⁶⁰³ ETAYO A; CALDERON J; MARTINEZ DELGADO F (1984), Distensibilidad ventricular: métodos actuales de análisis y sus limitaciones, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 18-27
- ¹⁶⁰⁴ ETAYO PIMENTEL A (1994), Sigue siendo necesario el cateterismo en la valoración de las valvulopatías?: la polémica sigue abierta, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 639-640
- ¹⁶⁰⁵ ETAYO PIMENTEL A; CALDERON MONTERO J; MARTINEZ DELGADO IRIBARREN F; FORTEZA ALBERTI JF; RODRIGUEZ FERNANDEZ A; GRANA MOLLEDA N; ORDONEZ RUCABADO W (1987), La relación presión/volumen del ventrículo izquierdo durante la diástole en la cardiopatía isquémica. Aspectos hemodinámicos de la sístole auricular, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 107-114

- ¹⁶⁰⁶ **ETAYO PIMENTEL A; CALDERON MONTERO J; RODRIGUEZ FERNANDEZ A; MARTINEZ DELGADO IRIBARREN F; SUZACQ FISER C; FORTEZA ALBERTI JF (1983)**, Estudio de la distensibilidad del ventrículo derecho mediante curvas de presión/volumen, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 297-302
- ¹⁶⁰⁷ **ETXEESTE J; ARRILLAGA M; GRANDE P; AIERBE P; RAMOS L; LOPEZ DE ARGUMEDO M; IRIARTE MM (1991)**, Doppler bidimensional en color en el diagnóstico de los cortocircuitos ventrículo izquierdo-aurícula derecha, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 58-61
- ¹⁶⁰⁸ **ETXEESTE J; FAUS JM; ZEITUN M; AGUIRRE JM; IRIARTE MM (1985)**, Mantenimiento y potenciación de la respuesta hemodinámica al esfuerzo isométrico sostenido asociado a isquemia, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 338-341
- ¹⁶⁰⁹ **ETXEESTE J; MARTINEZ J; RUIZ DE AZUA E; URRENGOETXEA J; ARRILLAGA M; ORMAETXE J; IRIARTE M (1989)**, Diagnóstico de la hipertensión pulmonar mediante Doppler continuo, pulsado y color, y su correlación con la hemodinámica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 90-97
- ¹⁶¹⁰ **EVANGELISTA A (1998)**, Técnica de primera elección para la valoración de la viabilidad miocárdica. Ecocardiografía de estrés, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 801-805
- ¹⁶¹¹ **EVANGELISTA A (2000)**, La ecocardiografía en España. Encuesta de la Sección de Ecocardiografía y otras Técnicas de Imagen de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1453-1458
- ¹⁶¹² **EVANGELISTA A; AGUADE S; CANDELL RIERA J; ANGEL J; GALVE E; GARCIA DEL CASTILLO H; GONZALEZ ALUJAS T; SOLER SOLER J (1998)**, Cuantificación del cortocircuito de la comunicación interauricular mediante oximetría, isótopos y ecocardiografía Doppler. Existe un método de referencia?, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 2-9
- ¹⁶¹³ **EVANGELISTA A; DEL CASTILLO HG; GONZALEZ ALUJAS T; GARCIA DORADO D; GUIX M; SOLER SOLER J (1996)**, Valores normales de las áreas de los anillos valvulares. Comparación de los resultados de una serie necropsica y otra ecocardiográfica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 111-116
- ¹⁶¹⁴ **EVANGELISTA A; GARCIA DEL CASTILLO H; GONZALEZ ALUJAS MT; DOMINGUEZ ORONoz R; ANIVARRO I; SALAS A; SOLER SOLER J (1994)**, Técnicas de imagen en el diagnóstico de la patología aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 71-80
- ¹⁶¹⁵ **EVANGELISTA A; GARCIA DEL CASTILLO H; GONZALEZ ALUJAS T; BROTONS C; GARCIA DORADO D; SOLER SOLER J (1996)**, Valores normales de las velocidades de los flujos valvulares determinadas por ecocardiografía-Doppler: relación con la frecuencia cardíaca y la edad, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 189-195
- ¹⁶¹⁶ **EVANGELISTA A; GONZALEZ ALUJAS MT; GARCIA DEL CASTILLO H; ANIVARRO I; ANGEL J; SALAS A; SOLER SOLER J (1993)**, Ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico de la disección aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 805-809
- ¹⁶¹⁷ **EVANGELISTA A; GONZALEZ ALUJAS MT; GARCIA DEL CASTILLO H; CANDELL RIERA J; SOLER SOLER J (1992)**, Rendimiento de la ecocardiografía transesofágica en la práctica clínica cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 314-320
- ¹⁶¹⁸ **EVANGELISTA A; GONZALEZ T; GARCIA DEL CASTILLO H; CANDELL J; SOLER SOLER J (1990)**, Contraste ecocardiográfico espontáneo en el ventrículo izquierdo en relación con insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 581-583
- ¹⁶¹⁹ **EVANGELISTA MASIP A; ALIJARDE M; GALVE E; LARROUSSE E; NOGUERA L; SOLER SOLER J (1984)**, Valor pronóstico de la prueba de esfuerzo limitada por síntomas en la fase precoz del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 425-430
- ¹⁶²⁰ **EVANGELISTA MASIP A; BRUGUERA CORTADA J; SERRAT SERRADELL R; BONAMUSA IA; VALLES DAUNIS J; BETRIU CABECERAN N (1987)**, Diagnóstico y localización de una comunicación interventricular postinfarto agudo de miocardio mediante Doppler-ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 221-223
- ¹⁶²¹ **EVANGELISTA MASIP A; MARIA ALONSO GOMEZ A; MARTIN DURAN R; MORENO YAGUELA M; MARIA OLIVER RUIZ J; RODRIGUEZ PADIAL L; TOBARUELA A (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 663-683
- ¹⁶²² **FABRA JIMÉNEZ L (1951)**, Estrofantina y bloqueo incompleto A-V tipo II (a) con periodos de Wenckebach, *Rev Esp Cardiol*, 5 (1), 38-42
- ¹⁶²³ **FABRA JIMÉNEZ L (1958)**, Los isótopos radiactivos en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 12 (1), 36-42
- ¹⁶²⁴ **FABRA JIMÉNEZ L (1960)**, Síndrome de Adams Stockes como primera manifestación de un reumatismo cardíaco agudo, *Rev Esp Cardiol*, 13 (2), 125-137

- ¹⁶²⁵ **FABRA JIMÉNEZ L (1962)**, Aportación al symposium sobre tratamiento farmacológico de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 661-663
- ¹⁶²⁶ **FABRA JIMENEZ L (1962)**, Primer ensayo clínico con la tioridacina en el tratamiento de las neurosis cardiocirculatorias, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 804-809
- ¹⁶²⁷ **FABRA JIMÉNEZ L (1964)**, Bloqueo de arborización alternante de la rama izquierda del Haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 712-716
- ¹⁶²⁸ **FABRA JIMENEZ L (1966)**, Nuestra experiencia con el dextrano de bajo peso molecular "Rheomacrodex" en el tratamiento de las obstrucciones vasculares agudas, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 189-197
- ¹⁶²⁹ **FABRA JIMENEZ L (1990)**, Don Luis Calandre Ibanez (26-III-1890/26-III-1990), *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 508-510
- ¹⁶³⁰ **FABRA JIMÉNEZ L; DE RETES BLANCO J (1961)**, Dos casos de Síndrome de W.P.W. Contribución a la casuística, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 1-16
- ¹⁶³¹ **FABRA JIMÉNEZ L; DE RETES BLANCO J (1963)**, Clasificación y esquemas patrones fonocardiográficos en las valvulopatías adquiridas, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 772-799
- ¹⁶³² **FABRA JIMÉNEZ L; FABRA JIMÉNEZ A (1955)**, Resultados obtenidos con extracto macerado de corazones jóvenes en el tratamiento de diversas cardiopatías, *Rev Esp Cardiol*, 9 (4), 284-300
- ¹⁶³³ **FABRA JIMÉNEZ L; FABRA JIMÉNEZ A (1960)**, Enfermedad de Takayasu. Síndrome de Martorell-Fabre. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 13 (1), 31-46
- ¹⁶³⁴ **FABRA JIMÉNEZ L; FABRA JIMÉNEZ A (1964)**, Vasculopatía alérgica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 325-336
- ¹⁶³⁵ **FABRA JIMENEZ L; FABRA JIMENEZ A (1967)**, Incidencia del corazón pulmonar crónico con ginecomastia, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 486-495
- ¹⁶³⁶ **FABRA JIMÉNEZ L; PEREIRA ALÉN M (1953)**, Dextrocardia con heterotaxia, hipertensión arterial e insuficiencia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 155-167
- ¹⁶³⁷ **FABRA JIMÉNEZ L; RETES BLANCO J (1963)**, Consideraciones fonocardiográficas en un caso de pectus excavatum, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 315-324
- ¹⁶³⁸ **FABRA L (1950)**, Síndrome de W.P.W. Consideraciones sobre su presentación en dos enfermos afectados de tuberculosis, *Rev Esp Cardiol*, 4 (2), 166-175
- ¹⁶³⁹ **FAJARDO MARTOS B (1959)**, Estudio electrocardiográfico pre y postoperatorio en cien casos de conducto arterioso persistente, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 277-295
- ¹⁶⁴⁰ **FAJARDO MARTOS B; PEDROTE GUINEA J A; JANER DEL VALLE C; RIVERA LÓPEZ R (1962)**, Cateterismo del corazón izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 268-278
- ¹⁶⁴¹ **FALCES SALVADOR C; BRUGADA TERRADELLAS J; BARRETO FILHO JR; MARTI ALMOR J; MATAS AMELA M; NAVARRO LOPEZ F (1996)**, Conducción auriculoventricular 1:1 transitoria en un paciente con flutter auricular común tras la administración de trifosfato de adenosina, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 767-769
- ¹⁶⁴² **FALCES SALVADOR C; MOLEIRO OLIVA A; BARCONS VERGES M; AUSIO RUSINOL I; ALCANTARILLA ROURA D; SADURNI SERRASOLSAS J (1999)**, Pericarditis aguda con derrame como forma de presentación de psitacosis, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 727-729
- ¹⁶⁴³ **FALCES SALVADOR C; SADURNI SERRASOLSAS J; KANTEREWICZ BINSTOCK E; MOLEIRO OLIVA A; BARCONS VERGES M; CAMARA ROSELL ML (1999)**, Pericarditis aguda recidivante asociada a enfermedad de Still del adulto tratada con pericardiectomia, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 876-878
- ¹⁶⁴⁴ **FANTIDIS P; CABO SALVADOR J; FERNANDEZ RUIZ MA; GAMALLO AMAT C; PEREZ MARTINEZ V; CONCHA RUIZ M; ALVAREZ DIAZ F (1984)**, Nueva técnica quirúrgica de corrección ortoterminal. Desarrollo experimental, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 347-353
- ¹⁶⁴⁵ **FANTIDIS P; FERNANDEZ RUIZ MA; MADERO JARABO R; MORENO GRANADOS F; CORDOVILLA ZURDO G; SANZ GALEOTE E (1990)**, Valoración experimental del papel de la presión en seno coronario en la regulación del volumen de retorno vía seno coronario. Consideraciones quirúrgicas en las técnicas de derivación atriopulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 629-634
- ¹⁶⁴⁶ **FANTIDIS P; GAMALLO AMAT C; FERNANDEZ RUIZ MA; MADERO JARABO R; MORENO GRANADOS F; SANZ GALEOTE E; DE MIGUEL E (1988)**, Valoración experimental de la técnica de derivación atriopulmonar en presencia de hiperflujo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 239-243
- ¹⁶⁴⁷ **FANTIDIS P; GAMALLO AMAT C; SANZ GALEOTE E; FERNANDEZ RUIZ MA; CORDOVILLA ZURDO G; BALLESTER J; HUERTA D; VEGA P; MORENO GRANADOS F; DE MIGUEL E (1988)**, Desarrollo

- experimental de una nueva técnica quirúrgica de corrección fisiológica para el restablecimiento de la circulación pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 607-615
- ¹⁶⁴⁸ FANTIDIS P; GAMALLO C; FERNANDEZ RUIZ MA; PEREZ MARTINEZ V (1985), Nueva técnica quirúrgica de corrección total del canal atrioventricular completo (CAVC). Estudio y desarrollo anatomopatológico, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 351-355
- ¹⁶⁴⁹ FANTIDIS P; GONZALEZ EGURAS M; MONTERO A; GARCIA JIMENEZ MA; GRANADOS J; MORIONES I; CONCHA M (1985), Comunicación ventrículo izquierdo-aurícula derecha en el lactante. A propósito de dos casos tratados quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 65-68
- ¹⁶⁵⁰ FANTIDIS P; MORENO GRANADOS F; GAMALLO AMAT C; FERNANDEZ RUIZ MA; PEREZ MARTINEZ V; CORDOVILLA ZURDO G; BURGEROS M; SANZ E; DE MIGUEL E (1986), Desarrollo de un nuevo procedimiento quirúrgico para la "corrección" del síndrome de corazón izquierdo hipoplásico en dos estadios, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 435-440
- ¹⁶⁵¹ FARINA GONZALEZ J; BULLON A JR; BUENCUERPO RUIZ J (1972), Estudio de las Cardiopatías congénitas en 526 autopsias infantiles, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 501-506
- ¹⁶⁵² FARINA J; BULLON A JR; LLANES F; DE DIEGO A (1978), Estudio morfológico de las lesiones cardiovasculares del síndrome de Marfan, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 89-93
- ¹⁶⁵³ FARRE J (1996), El desfibrilador automático implantable después del MADIT y el EMIAT, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 709-713
- ¹⁶⁵⁴ FARRE J; ALBO PS; GRANDE A; MARTI F; ALFONSO F; HERNANDEZ R (1987), Estimulación programada ventricular postinfarto en pacientes menores de 66 años, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 10-18
- ¹⁶⁵⁵ FARRE J; ALMENDRAL J (1993), Arritmias cardíacas (I). Opciones terapéuticas en la década de los noventa, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 35-43
- ¹⁶⁵⁶ FARRE J; ASSO A; ROMERO J; GRANDE A (1993), Arritmias cardíacas (VII). Taquicardias supraventriculares: selección de opciones terapéuticas en la década de la radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 442-451
- ¹⁶⁵⁷ FARRE J; BRUGADA P (1989), Extrasístoles ventriculares postinfarto y el uso de fármacos antiarrítmicos: un peligro anticipado por los electrofisiólogos, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 498-500
- ¹⁶⁵⁸ FARRE J; DE PABLOS L; ALMENDRAL J; ELOLA J; MARTI F; GRANDE A (1980), Estudios electrofisiológicos en pacientes con taquicardias ventriculares recurrentes, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 457-474
- ¹⁶⁵⁹ FARRE J; HERNANDEZ R; GRANDE A; RAMIREZ M; MARTI F; LOPEZ MINGUEZ JR; DE RABAGO P (1984), Nuevas observaciones electrocardiográficas en el diagnóstico diferencial de las taquicardias con complejo QRS ancho. Papel de los estudios electrofisiológicos en la revalorización del potencial diagnóstico del ECG de superficie, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 47-59
- ¹⁶⁶⁰ FARRE J; MORO C (1991), Primum non nocere: el final del CAST-II, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 632-633
- ¹⁶⁶¹ FARRE J; NAVARRO F; ROMERO J; RIVAS D; MANUEL RUBIO J; SANZIANI L (1996), Terapéutica antitrombótica en la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 42-49
- ¹⁶⁶² FARRE J; RABAGO G; GRANDE A; MARTINELL J; ALBO PS; FRAILE J; ERRAZQUIN F (1985), Desfibrilador-cardioversor automático implantable. Una alternativa terapéutica para pacientes con taquiarritmias ventriculares potencialmente mortales, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 184-189
- ¹⁶⁶³ FEJFAR PZ (1971), La Organización Mundial de la Salud en las enfermedades cardiovasculares, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 517-526
- ¹⁶⁶⁴ FELICES NIETO A; PAVON GARCIA M; ALVAREZ LEIVA C; HERRERA ROJAS D; OLAVARRIA GOVANTES L; GIMENEZ RAURELL J (1998), Fibrilación ventricular y miocarditis, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 600-603
- ¹⁶⁶⁵ FELICES NIETO A; PICON INTANTES R; DIAZ ORTUNO F; GIMENEZ RAURELL J; HERRERA ROJAS D; LOPEZ CUERVO JF (1994), Pérdida de la integridad de la estimulación cardíaca bipolar y su corrección automática. A propósito de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 407-409
- ¹⁶⁶⁶ FERNANDEZ AVILES F (1997), El corazón en las enfermedades no cardíacas: como decidir en áreas de incertidumbre, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 720-
- ¹⁶⁶⁷ FERNANDEZ AVILES F (1999), La arteria responsable del infarto después de la trombolisis: ver o no ver?, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 103-104
- ¹⁶⁶⁸ FERNANDEZ AVILES F; ALONSO MARTIN J; MARIA AUGE SANPERA J; GARCIA FERNANDEZ E; MACAYA DE MIGUEL C; MELGARES MORENO R; VALDES CHAVARRI M (2000), Práctica continuada y enseñanza avanzada en cardiología intervencionista. Recomendaciones de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la Sociedad Española de Cardiología para la

- capacitación y recapacitación de cardiólogos intervencionistas y unidades de formación, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1613-1625
- ¹⁶⁶⁹ FERNANDEZ AVILES F; ALONSO MARTIN J; PEREZ VILLACASTIN J (1997), Desde el tratamiento de la hidropesía hasta la ablación con radiofrecuencia: cincuenta años de cardiología en español, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 915-916
- ¹⁶⁷⁰ FERNANDEZ AVILES F; GARCIA DORADO GARCIA D (1989), Cardiopatía isquémica (XIV). Alteraciones microvasculares durante la isquemia y reperfusión miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 267-273
- ¹⁶⁷¹ FERNANDEZ AVILES F; GARCIA MORAN E (1995), Influencia de la reducción del colesterol plasmático en la evolución de la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 5), 43-51
- ¹⁶⁷² FERNANDEZ AVILES F; INIGUEZ ROMO A; ALONSO MARTIN J (1995), El turno del miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 615-
- ¹⁶⁷³ FERNANDEZ BERGES D; CERDEYRA LOMBARDINI C; PALOMO COBOS L; ALZUGARAY FRAGA R; VEIGA GONZALEZ M; CORCHO SANCHEZ G; DAUD GUIDO S; JOSE ZARO BASTANZURI M; CORDOBA LOPEZ A; MONTERRUBIO VILLAR J (2000), Evolución del segmento ST y las enzimas cardíacas en el infarto agudo de miocardio con fibrinólisis y su relación con la angina postinfarto, el índice de Killip y la mortalidad durante el ingreso en cuidados intensivos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1583-1588
- ¹⁶⁷⁴ FERNÁNDEZ CONTIOSO E (1962), Clínica digestiva de la trombosis mesentérica, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 104-108
- ¹⁶⁷⁵ FERNÁNDEZ CONTIOSO E (1962), Historia novelesca y romántica del físico de Palos, García Hernández, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 8-16
- ¹⁶⁷⁶ FERNÁNDEZ CONTIOSO E (1962), La clínica digestiva de las trombosis mesentéricas, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 345-348
- ¹⁶⁷⁷ FERNANDEZ CRUZ A (1998), Mortalidad por todas las causas. El reto de la prevención coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 23-29
- ¹⁶⁷⁸ FERNANDEZ F; SPROGIS W; BELFANTE M; BOURMAYAN C; BACLET M; GERBAUX A (1982), Miocardiopatía obstructiva y metabolismo miocárdico. Efectos de la estimulación eléctrica auricular rápida aislada y asociada a perfusión de isoproterenol, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 423-429
- ¹⁶⁷⁹ FERNANDEZ FUNEZ A; CABRERA R; HERNANDEZ A; REQUEJO R; RUEDA A; FERNANDEZ ZAMORA F; BEATO JL (2000), Disfunción diastólica del ventrículo izquierdo en jóvenes con diabetes mellitus tipo 1. Factores asociados, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 603-610
- ¹⁶⁸⁰ FERNÁNDEZ GARCÍA G (1950), Las imágenes pulmonares pseudotuberculosas en la enfermedad mitral, *Rev Esp Cardiol*, 4 (6), 528-545
- ¹⁶⁸¹ FERNÁNDEZ GARCÍA G; CÁCERES PÉREZ J L (1961), Primeros ensayos con un nuevo coronario-dilatador de síntesis, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 17-39
- ¹⁶⁸² FERNANDEZ GONZALEZ AL; MARTIN TRENOR A; HERREROS J; LLORENS R; GIL O; CALABUIG J; DE ALAVA E (1993), Aneurisma de aorta ascendente en pacientes con sustitución valvular aórtica previa, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 492-496
- ¹⁶⁸³ FERNANDEZ GONZALEZ AL; MONTUENGA L; HERREROS JM (1994), Expresión del péptido natriurético auricular en los cardiomiocitos de aneurismas de ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 500-502
- ¹⁶⁸⁴ FERNANDEZ GONZALEZ R; VALLES BELSUE F; SERRANO GOMEZ ML; SUAREZ DE LEZO J; SANCHO JALDON M; GIL RIVAS R; CONCHA RUIZ M (1985), Anillos vasculares: revisión de nuestra experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 283-287
- ¹⁶⁸⁵ FERNANDEZ LOZANO I; UGARTE BASTERRECHEA J; MARQUEZ MONTES J; BURGOS LAZARO R; SERRANO FIZ S; ALONSO GARCIA A; CAVERO GIBANEL MA; GONZALEZ M; DE ARTAZA ANDRADE M (1996), Tratamiento quirúrgico de la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 64-70
- ¹⁶⁸⁶ FERNANDEZ LOZANO I; UGARTE BASTERRECHEA J; MARQUEZ MONTES J; GALLEGO PAGE JC; SANMARTIN FERNANDEZ M; BAUTISTA A; CAVERO GIBANEL MA; GONZALEZ GONZALEZ M; DE ARTAZA ANDRADE M (1998), Técnica de MAZE para el tratamiento de la fibrilación auricular: experiencia inicial, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 901-907
- ¹⁶⁸⁷ FERNANDEZ MA; ALONSO GOMEZ AM; AROS F; ALFAGEME M; TORRES A; MARTIN DURAN R (1999), Miocarditis de células gigantes simulando un infarto de miocardio apical, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1162-1164
- ¹⁶⁸⁸ FERNÁNDEZ NOGUERA J; DUQUE GÓMEZ C (1953), Respuesta a diversas terapéuticas de un caso de Basedow con arritmia completa, *Rev Esp Cardiol*, 7 (4), 425-434

- ¹⁶⁸⁹ **FERNANDEZ ORTIZ A (1999)**, Fisiopatología de la angina inestable. Papel de la rotura y trombosis de la placa aterosclerótica, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 3-12
- ¹⁶⁹⁰ **FERNANDEZ PALOMEQUE C; BARDAJI MAYOR JL; CONCHA RUIZ M; CORDO MOLLAR JC; COSIN AGUILAR J; MAGRINA BALLARA J; MELGARES MORENO R (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en la angina estable, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 967-996
- ¹⁶⁹¹ **FERNANDEZ PALOMEQUE C; SEVILLA PEREZ F (1993)**, Los registros en cardiología. Instrumento esencial en la planificación sanitaria, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 718-720
- ¹⁶⁹² **FERNANDEZ PERANDONES M; CASELLAS BERNAT A; MARQUES COTOLI J (1970)**, Lesiones cardiacas en la poliartritis crónica progresiva (P.C.P.) o artritis reumatoide, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 129-138
- ¹⁶⁹³ **FERNANDEZ PINEDA L; MAITRE AZCARATE MJ; LOPEZ ZEA M; RICO GOMEZ F; CAZZANIGA BULLON M; QUERO JIMENEZ M (1995)**, Redundancia del septo interatrial sin cardiopatía congénita asociada. Diagnóstico ecocardiográfico prenatal y seguimiento, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 537-541
- ¹⁶⁹⁴ **FERNANDEZ PORTALES J; GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO M; GONZALEZ ALUJAS MT; PLACER JL; ALLUE C; BERMEJO J; DELCAN JL (2000)**, Utilidad de las nuevas técnicas de imagen, segundo armónico y contraste en la visualización del borde endocárdico. Análisis de la reproducibilidad en la valoración de la contracción segmentaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1459-1466
- ¹⁶⁹⁵ **FERNANDEZ RATERO JA; AYUELA AZCARATE JM; FERNANDEZ DE ALMEIDA CA; ALDEA MARTINEZ J; FERNANDEZ FERNANDEZ JL; ZABALEGUI PEREZ A (1999)**, Trombos gigantes intracavitarios secundarios a un "síndrome de trombocitopenia-trombosis inducido por heparina", *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 269-272
- ¹⁶⁹⁶ **FERNANDEZ RUIZ MA; DEL CERRO MARIN MJ (1993)**, Cateterismo intervencionista. Valvuloplastia pulmonar: angioplastia de ramas pulmonares, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 42-47
- ¹⁶⁹⁷ **FERNANDEZ SUAREZ L; JALON SALES R (1967)**, Experiencias clínicas con un nuevo cardiostático, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 350-354
- ¹⁶⁹⁸ **FERNANDEZ YANEZ J; PALOMO J; CASTELLANO N; GARCIA J; GARCIA DE LA VILLA B; DELCAN JL (1997)**, Patología del corazón de origen extracardiaco (II). Repercusión cardíaca de la amiloidosis y de la hemocromatosis, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 790-801
- ¹⁶⁹⁹ **FERRANDO JORDA C; CABADES O'CALLAGHAN A (1983)**, Electrofisiología del bloqueo auriculoventricular completo intrahisiano. Interés de las pruebas de sobrecarga del sistema de conducción, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 399-406
- ¹⁷⁰⁰ **FERRANDO JORDA C; CABADES O'CALLAGHAN A; OTERO COTO E (1983)**, Taquicardia ventricular crónica recurrente tras corrección quirúrgica de una doble salida de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 259-264
- ¹⁷⁰¹ **FERREIRA AGUAR A; CASASNOVAS LENGUAS JA; FERREIRA MONTERO IJ (1994)**, Tratamiento hipolipemiante en la mujer pre y posmenopáusica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 27-31
- ¹⁷⁰² **FERREIRA I J; RICO M (1964)**, Estudio electrocardiográfico en veinticinco enfermos con hipertrofia ventricular izquierda por hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 96-107
- ¹⁷⁰³ **FERREIRA IJ; CASASNOVAS J; MATEO A; CALDERERO JL; DEL RIO A; PUZO J (1984)**, Hipocaptación miocárdica de talio-201 en jóvenes sanos tras hiperventilación voluntaria, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 413-417
- ¹⁷⁰⁴ **FERREIRA MONTERO I; GONZALEZ CARRETERO M; DEL RIO LIGORIT A; LA FIGUERA BENITO E (1974)**, Comportamiento de la contracción miocárdica en la insuficiencia coronaria crónica y bajo los efectos de la oxifedrina, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 391-399
- ¹⁷⁰⁵ **FERREIRA MONTERO I J; IRIARTE EZCURDIA M M (1965)**, El segundo ruido en foco pulmonar en algunas cardiopatías congénitas. (Estudio sobre 69 casos), *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 129-144
- ¹⁷⁰⁶ **FERREIRA MONTERO IJ (1990)**, Aspectos actuales de los sistemas renina-angiotensina sistémicos: péptido atrial natriurético y prostaglandinas en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 24-33
- ¹⁷⁰⁷ **FERREIRA MONTERO IJ (2000)**, Insuficiencia cardíaca: mayor morbilidad, menor mortalidad. Vamos por el buen camino?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 767-769
- ¹⁷⁰⁸ **FERREIRA MONTERO IJ; FERREIRA AGUAR AI (1995)**, Diuréticos y betabloqueantes como primera opción en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 66-71
- ¹⁷⁰⁹ **FERREIRA MONTERO IJ; FERREIRA AGUAR AI; CASASNOVAS LENGUAS JA (1995)**, Patogenia de la Evolución de la placa de ateroma, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 5), 13-22
- ¹⁷¹⁰ **FERREIRA MONTERO IJ; FERREIRA AGUAR AI; DEL RIO LIGORIT A (1995)**, Evaluación de la función diastólica: isotopos o ultrasonidos? Perspectiva isotópica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 101-105

- ¹⁷¹¹ FERREORA IJ; ANDERIZ M; LA FIGUERA E; CEBOLLADA J (1968), Factores adrenérgicos en la patogenia de la insuficiencia coronaria. (Revisión e hipótesis), *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 321-339
- ¹⁷¹² FERRER MONTAGUT E; ARANDA TEBAR J; ECHANOVE ERRAZTI I; NOGUERA SANCHIS R; GIMENEZ LORENTE JV; TORMO ALFONSO V (1973), Angor atípico (angor de Prinzmetal). A propósito de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 307-312
- ¹⁷¹³ FERRER REIG J; ALGARRA VIDAL FJ; CEBOLLA ROSELL R; COSIN AGUILAR J; HERBURGER MULLER E; PERIS MONFORT M (1974), Displasia valvular pulmonar presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 259-264
- ¹⁷¹⁴ FERRER REIG J; ALGARRA VIDAL FJ; CEBOLLA ROSELL R; GIMENO GASCON JV; SALVADOR SANZ A; RINCON DE ARELLANO CASTELLVI A; HERNANDEZ MARTINEZ M (1976), Estenosis aórtica supra valvular. Presentación de 8 casos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 573-580
- ¹⁷¹⁵ FERRER REIG J; GIMENO GASCON JV; MARQUES DEFEZ JL; OLAGUE DE ROS J; COSIN AGUILAR J; RINCÓN DE ARELLANO CASTELLVI A; CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ (1977), La valoración del electrocardiograma en la valvulopatía aórtica. Relaciones clínicas, hemodinámicas y evolutivas, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 609-616
- ¹⁷¹⁶ FERRER REIG J; PERIS MONFORT M; NAVARRO MARTINEZ L; OLAGUE DE ROS J; ALGARRA VIDAL FJ (1972), Estudio del comportamiento de los intervalos sistólicos ventriculares izquierdos durante la desfibrilación quinidínica, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 37-49
- ¹⁷¹⁷ FERRER REIG J; PERIS MONFORT M; OLAGUE DE ROS J; SALVADOR BALLAZ B; ALGARRA VIDAL FJ (1974), Evolución de los intervalos sistólicos ventriculares izquierdos durante el tratamiento de la fibrilación auricular con choque eléctrico de corriente continua, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 229-226
- ¹⁷¹⁸ FERRERO CABEDO JA; GARCIA CIVERA R; INSA PEREZ LD; SAN JUAN MANEZ R; LLACER ESCORIHUELA A; LLAVADOR SANCHIS JA; LOPEZ MERINO V (1980), Preexcitación por fibras fascículo-ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 13-22
- ¹⁷¹⁹ FERRERO CABEDO JA; GARCIA CIVERA R; LLACER ESCORIHUELA A; SANJUAN MANEZ R; BLANQUER OLIVAS J; ALBORCH DOMINGUEZ A; LLAVADOR SANCHIS J (1975), La estimulación auricular transesofágica como método diagnóstico de la insuficiencia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 423-436
- ¹⁷²⁰ FERRERO JA; ASENSI JF; MADRIGAL JA; HABA J; CHORRO FJ; LOPEZ MERINO V (1987), Comparación del efecto antianginoso de los calcioantagonistas diltiazem, nifedipina y verapamil entre si y con el propranolol, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 249-255
- ¹⁷²¹ FERRERO JA; LLACER A; GARCIA FUSTER MJ; CHORRO FJ; INSA LD; MERINO J; LLOPIS R; LOPEZ MERINO V (1980), Evaluación ergométrica de la nifedipina sublingual en pacientes anginoso. Ensayo doble-cego cruzado frente a placebo, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 581-588
- ¹⁷²² FERRIZ JA; VERA A; SUAREZ G; TORRADO E; RODRIGUEZ JJ; ALVAREZ JM; GARRIDO MR (1993), Sexo femenino y mortalidad tras infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 796-801
- ¹⁷²³ FIDALGO I; CABRERA A; ALUSTIZA J; PASTOR E (1980), Agenesia congénita unilateral de arteria pulmonar. A propósito de tres observaciones, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 547-552
- ¹⁷²⁴ FIDALGO J; AZCUNA I; DEL CAMPO A; MARTINEZ P; SOTA L; CABRERA A (1980), Fistulas arteriovenosas pulmonares. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 81-85
- ¹⁷²⁵ FIGUERA AYMERICH D (1995), Historia del trasplante cardiaco en España, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 7-10
- ¹⁷²⁶ FIGUERA D; MORENO M; TELLEZ G (1968), Las infecciones en cirugía cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 458-466
- ¹⁷²⁷ FIGUERA D; PULPON LA; TELLEZ G; UGARTE J; BURGOS R; PRADAS G; MONTERO CG; RODRIGUEZ E; ARCAS M; MASEDA J; ET AL (1987), Trasplante cardiaco. Experiencia de la Clínica Puerta de Hierro de Madrid, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 96-100
- ¹⁷²⁸ FIGUERAS J (1998), Angioplastia primaria y enfermedad multivazo, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 556-558
- ¹⁷²⁹ FIOL M; COSTA A; SUAREZ PINILLA MA; DE ARMAS D; BERGADA J; BOSCH E (1992), Estudio comparativo del diltiazem y la nitroglicerina intravenosos en el tratamiento de la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 98-102
- ¹⁷³⁰ FIOL M; PALMA JL; BAYES DE LUNA A; AZA V; SADURNI J (1984), Efectos antiarrítmicos de la propafenona en pacientes coronarios con arritmias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 196-200

- ¹⁷³¹ **FIOL SALA M; MARRUGAT J; BERGADA GARCIA J; GUINDO SOLDEVILA J; BAYES DE LUNA A (1994)**, Características diferenciales de las arritmias ventriculares precoces tras un infarto de miocardio en pacientes con y sin fibrilación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 165-172
- ¹⁷³² **FLORES MARCO R (1964)**, Síndrome de Jubilación, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 167-169
- ¹⁷³³ **FLORES MARCO R (1964)**, Cardiología social. El trabajo y el cardiópata, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 591-592
- ¹⁷³⁴ **FLORES PEDAUYE A; HERNANDEZ MARTINEZ M; GARRIDO PINTOR A; PERIS MONFORT M; OLAGUE DE ROS J; ALGARRA VIDAL FJ (1978)**, Trastorno de la conducción A-V en la distrofia muscular progresiva. Presentación de 2 casos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 289-293
- ¹⁷³⁵ **FLORES PEDAUYE A; PERIS MONFORT M; SOGORB GARRI F; HERNANDEZ MARTINEZ M; RUIZ ROS JA; JAVARES FERNANDEZ T; ALGARRA VIDAL FJ (1975)**, Pericarditis constrictiva. revisión de nuestra casuística, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 407-414
- ¹⁷³⁶ **FLORES S; GARCIA ALONSO J; ONATE A; LEKUONA I; MUNOZ F; MUNICIO M; PASTOR E; AGOSTI J; CABRERA A (1985)**, Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda de la arteria pulmonar. Tratamiento quirúrgico de dos casos en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 144-147
- ¹⁷³⁷ **FLOREZ S; PEREZ BURKHARDT JL; ASIN JM; FERNANDEZ ALONSO L; ECHEVARRIA JR; FULQUET E; TAMAYO E; HERREROS J (1996)**, Nacimiento de la arteria coronaria derecha en seno de Valsalva izquierdo. Corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 701-703
- ¹⁷³⁸ **FLOTATS GIRALT A; CARRIO GASSET I; ESTORCH CABRERA M; BERNA ROQUETA L; CATAFAU ALCANTARA AM; MARI APARICI C; BALLESTER RODES M (1998)**, Valoración de la viabilidad miocárdica mediante SPET cardiaco de perfusion. Talio-201 reposo/redistribucion, talio-201 reposo/reinyección y tecnecio-99m tetrofosmina reposo/posnitratos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 45-52
- ¹⁷³⁹ **FORTEZA BOVER G; TORMO ALFONSO V (1956)**, La electroforesis en papel de los lipoproteidos del suero en la enfermedad coronaria y sus modificaciones por la heparina lipocaica, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 220-243
- ¹⁷⁴⁰ **FOURNIER ANDRAY JA (1989)**, Estudio mediante ecocardiografía Doppler de las regurgitaciones diastolicas de las valvulas auriculoventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 493-494
- ¹⁷⁴¹ **FOURNIER ANDRAY JA; CUBERO GARCIA J (1982)**, Efecto hemodinámico de la nifedipina en las valvulopatias izquierdas con sobrecarga volumetrica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 71-74
- ¹⁷⁴² **FOURNIER ANDRAY JA; ERRAZQUIN SAENZ DE TEJADA F; GONZALEZ DEL CASTILLO J (1974)**, Miocarditis aguda de Fiedler, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 75-80
- ¹⁷⁴³ **FOURNIER ANDRAY JA; MARTIN GARCIA E; PEDROTE GUINEA JA (1971)**, Consideraciones clínicas acerca del infarto de miocardio de pacientes con mas de sesenta años con especial referencia al tratamiento anticoagulante. (Estudio de 50 casos), *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 221-229
- ¹⁷⁴⁴ **FOURNIER ANDRAY JA; VALLE TUDELA V; ORIOL A (1970)**, Regurgitación mitral durante la diástole. Estudio angiográfico selectivo de cinco casos, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 8-14
- ¹⁷⁴⁵ **FOURNIER ANDRAY JA; VAZQUEZ GARCIA FM (1978)**, Determinación cineangiografica de la función ventricular en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 591-600
- ¹⁷⁴⁶ **FOURNIER JA; CORTACERO JA (1992)**, Inducción selectiva de espasmo con ergonovina en una arteria coronaria normal en presencia de estenosis contralateral, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 212-214
- ¹⁷⁴⁷ **FOURNIER JA; CORTACERO JA; HERNANDEZ APARICIO MC; GRANADO C; VALLEJO J (1991)**, Efectos local y sistémico de la ergonovina intracoronaria en pacientes con arterias coronarias normales y no espásticas. Comparación con el test de ergonovina intravenoso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 383-388
- ¹⁷⁴⁸ **FOURNIER JA; SANCHEZ GONZALEZ A; CORTACERO JA; MARTINEZ A (1988)**, Estudio angiográfico prospectivo de la enfermedad arterial coronaria en pacientes con patología valvular crónica severa, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 462-466
- ¹⁷⁴⁹ **FOURNIER JA; TRUJILLO L; HERNANDEZ MC; FERNANDEZ CORTACERO JA (1993)**, Dolor toracico de origen esofagico en pacientes con arteriograma coronario normal y espasmo coronario inducido por ergonovina, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 15-19
- ¹⁷⁵⁰ **FRADE GARCIA R; SANTOLARIA F; HERNANDEZ L (1986)**, Hierro y ferritina en los infartos agudos de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 324-325
- ¹⁷⁵¹ **FRANCO JM; SUAREZ DE LEZO J; PAN M; ROMERO M; ARIZON JM (1988)**, Recanalización coronaria en condiciones de asistolia, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 310-314

- ¹⁷⁵² FRANCO ZAPATA JM; SUAREZ DE LEZO J; ALEMANY F; SALAS MOLINA J; MARTINEZ RC (1984), Anastomosis broncopulmonares e hipertensión pulmonar precoz en la transposición completa de grandes vasos, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 133-136
- ¹⁷⁵³ FRANQUIZ GARCIA JM; CABRERA ALONSO C; DORTICOS BALEA F; CORTADA N; TAIN BLAZQUEZ J; RAMIREZ LOPEZ M; HIDALGO DIAZ J (1992), Valor de la ventriculografía isotópica en el pronóstico y seguimiento de los pacientes sometidos a miocardioplastia dinámica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 381-385
- ¹⁷⁵⁴ FREIRE CASTROSEIROS E; PENAS LADO M; CASTRO BEIRAS A (1998), Patología del corazón de origen extracardiaco (VIII). Cocaína y corazón, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 396-401
- ¹⁷⁵⁵ FREIXA E; CASTELLS E; ESPLUGAS E; RICHART JA; FERRAN V; VERA LI; PUIG MASSANA M (1987), Resultados de la anastomosis auriculopulmonar (Fontan modificado) en el tratamiento de la atresia tricuspídea y corazón univentricular, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 333-336
- ¹⁷⁵⁶ FREIXA E; MAGRINA J; FERRAN V; BARTHE J; PUIG MASSANA M; ESPLUGAS E (1988), Fístula de la arteria coronaria circunfleja a la aurícula izquierda secundaria a una comisurotoma mitral, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 261-263
- ¹⁷⁵⁷ FREIXA E; PUJOL M; CASTELLS E; FERRAN V; ESPLUGAS E (1987), Resultado inmediato y tardío del tratamiento quirúrgico de la insuficiencia mitral por válvula mixomatosa y/o por rotura de cuerdas tendinosas con el anillo de Puig-Massana, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 358-362
- ¹⁷⁵⁸ FREIXA TAXONERA E; GONZÁLEZ RUIZ J; TORNER SOLER M; DEXEUS FONT S (1964), Comisurotoma mitral durante el embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 544-550
- ¹⁷⁵⁹ FREIXA TAXONERA E; RICHART MARTINEZ JA; SIMON LAMUELA J; GAUSI GENE C; MIRO GUITART C (1973), Yuxtaposición de orejuelas, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 345-352
- ¹⁷⁶⁰ FRESNEDA PC; CASTELLANOS E; SERRANO S; FRAILE J; MARTINELL J; ARTIZ V; SALAZAR M; RABAGO G (1987), Aspectos diagnósticos y tratamiento de los mixomas cardíacos, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 100-106
- ¹⁷⁶¹ FRIAS MARTIN R; CONCHA RUIZ M; GARCIA SANCHEZ F; GOMEZ ULLATE JM; PERIS PEDRO JJ; ALGARRA VIDAL F; VAZQUEZ PEREZ J; CAFFARENA RAGGIO JM (1973), Corrección quirúrgica del drenaje anómalo total de venas pulmonares (cinco casos), *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 389-398
- ¹⁷⁶² FRONTERA IZQUIERDO P; CABEZUELO HUERTA G (1990), Historia natural y modificada del corazón univentricular, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 381-384
- ¹⁷⁶³ FRONTERA IZQUIERDO P; VAZQUEZ PEREZ J (1976), El denominado síndrome de la cimitarra: estudio de 3 casos personales, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 259-266
- ¹⁷⁶⁴ FROUFE J; LOPEZ SENDON J; FIGUERAS BELLOT J; DOMINGUEZ DE ROZAS JM; QUINTANA DOMINGUEZ JF; VAZQUEZ RODRIGUEZ C (1994), Infarto agudo de miocardio complicado, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 1), 27-48
- ¹⁷⁶⁵ FRUTOS A; SOBRINO N; GALLEGO P; CALVO L; AROCA A; CENTENO J; MESA JM; SOBRINO JA (1996), Rotura de músculo papilar durante la dilatación con balón de una membrana subaortica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 146-148
- ¹⁷⁶⁶ FUERTES BENEITEZ J; GARCIA IGLESIAS F; GALLEGO GARCIA DE VINUESA P; GARCIA TOBARUELA A; GOMEZ GUINDAL JA; LAVILLA URIOL P; GIL AGUADO A; SOBRINO DAZA JA; MARTIN JADRAQUE L (1998), Infarto agudo de miocardio secundario a granulomatosis de Wegener, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 336-339
- ¹⁷⁶⁷ FUERTES BENEITEZ J; MERINO LLORENS JL; JIMENEZ BORREGUERO J; MATE BENITO I; SOBRINO DAZA N; GARCIA DE VINUESA PG; ROBLES P; GALEOTE G; SOBRINO DAZA JA (1997), Diverticulosis biventricular asociada a cardiopatía reumática: a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 597-599
- ¹⁷⁶⁸ FUERTES BENEITEZ J; ROLDAN RABADAN I; GOMEZ GUINDAL JA (1999), Seudoaneurisma ventricular izquierdo gigante secundario a un infarto agudo de miocardio posteroinferior, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 134-
- ¹⁷⁶⁹ FUERTES GARCIA A; CARRILLO KABANA J; CALDERON MONTERO J; FERNANDEZ NESPRAL VA; MARTINEZ BORDIU C (1975), Coartación de aorta e insuficiencia mitral congénita, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 527-534
- ¹⁷⁷⁰ FUERTES GARCIA A; SAGUES CABARRO F; GONZALEZ JUANATEY JR; DE LOMBERA ROMERO F; LUENGO FERNANDEZ E; PALENCIA PEREZ MA; VARGAS GARCIA R; WILKE DELGADO M (2000), Tratamiento de la angina de pecho crónica estable: estudio de seguimiento con nifedipino OROS (estudio SENIOR). Grupo de Trabajo del estudio SENIOR, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 35-42
- ¹⁷⁷¹ FUERTES GARCIA A; SOTO B; CALDERON MONTERO J; BARCIA A (1973), Coronariografía selectiva: técnica y resultados, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 481-494

- ¹⁷⁷² FUERTES ROMERO A (1964), La acetilcolina en el diagnóstico diferencial de las taquicardias paroxísticas supraventriculares con conducción aberrante, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 735-739
- ¹⁷⁷³ FULQUET CARRERAS E; ECHEVARRIA URIBARRI JR; FLOREZ PELAEZ S; ALONSO MARTIN J; MUNOZ SAN JOSE JC; FIZ REY L; HERREROS GONZALEZ J (1996), Enfermedad del tronco de la coronaria izquierda. Nuestra experiencia. Análisis de la morbimortalidad operatoria, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 884-891
- ¹⁷⁷⁴ FULQUET E; FLOREZ S; FIZ L; RAMOS G (1988), Transposición corregida de los grandes vasos. Presentación de un caso en un adulto, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 504-507
- ¹⁷⁷⁵ FURLANELLO F; DISERTORI M; VERGARA G; DURANTE GB; GUARNERIO M; DEL FAVERO A (1980), El tratamiento de las arritmias hiperquineticas ventriculares "refractarias" con la electroestimulación definitiva de frecuencia programable, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 499-506
- ¹⁷⁷⁶ FUSTER SIEBERT M; CASTILLO SANCHEZ J; DOMINGUEZ SANCHEZ R (1980), Estudio del tiempo de activación ventricular en aVL y V6 en el hemibloqueo anterior izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 573-579
- ¹⁷⁷⁷ FUSTER SIEBERT M; CASTRO GAGO M; MARTINON SANCHEZ JM; COUSELO SANCHEZ JM; PAVON BELINCHON P (1981), Cierre espontáneo de una comunicación interauricular sintomática en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 525-529
- ¹⁷⁷⁸ FUSTER SIEBERT M; GARCIA BENGOCHEA JB; RUBIO ALVAREZ J; MONTENEGRO IGLESIAS AF; AMARO CENDON A; IGLESIAS CARRENO C; DIAZ BARROS R (1982), Fístula coronaria izquierda-aurícula derecha, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 285-288
- ¹⁷⁷⁹ FUSTER SIEBERT M; GARCIA BENGOCHEA JB; RUBIO J; CASTRO GAGO M; QUILES J (1982), Atresia tricúspide y comunicación interauricular tipo ostium primum: cambios en el eje eléctrico del QRS. Implicaciones fisiopatológicas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 377-381
- ¹⁷⁸⁰ FUSTER SIEBERT M; MARTIN JADRAQUE L; LISTE JIMENEZ D; BARBADO HERNANDEZ FJ; ORTIZ VAZQUEZ J (1975), El infarto de miocardio en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 287-292
- ¹⁷⁸¹ FUSTER SIEBERT M; PRIETO MARTINEZ A; OTERO MARTINEZ M (1980), Cardiopatía tirotoxicológica embolizante, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 621-625
- ¹⁷⁸² FUSTER SIEBERT M; RAMON Y CAJAL JUNQUERA S; SOBRINO NOGUEIRA A; FERNANDEZ LORENZO JM; PEREZ BECERRA E; ELOSEGUI MARTINEZ F (1982), Orificio coronario supracomisural en un caso de transposición de los grandes vasos. Implicaciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 87-90
- ¹⁷⁸³ FUSTER V (1987), Enfermedad arteriosclerótica coronaria: patogenia y tratamiento antitrombótico, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 75-77
- ¹⁷⁸⁴ FUSTER V (1988), Terapéutica antitrombótica en la enfermedad cardíaca: enfoque para la selección de agentes farmacológicos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 579-585
- ¹⁷⁸⁵ FUSTER V (2000), Remodelado del trombo: punto clave en la progresión de la aterosclerosis coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 1), 2-7
- ¹⁷⁸⁶ GABARRO N; VALDERRAMA M; DUFFORT M; ALVAREZ SALA L; MILLAN J (1999), Alcohol y arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 285-286
- ¹⁷⁸⁷ GABRIEL MARTINEZ J; MARCO E; MARIN F; IBANEZ A; QUILES JA; CABEZAS A; SOGORB F (1996), Quilopericardio tras pericarditis aguda, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 226-228
- ¹⁷⁸⁸ GABRIEL SANCHEZ R; CABELLO LOPEZ JB (1996), Métodos de investigación en cardiología clínica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 835-836
- ¹⁷⁸⁹ GABRIEL SANCHEZ R; GOMEZ DE LA CAMARA A (1996), Métodos de investigación en cardiología clínica (I). Tipos de diseños básicos. Estudios observacionales en cardiología clínica (I), *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 837-851
- ¹⁷⁹⁰ GABRIEL SANCHEZ R; PERMANYER MIRALTA C; AGUILAR TORRES R; RODRIGUEZ SALVANES F (1997), Toma de decisiones en cardiología: metodología, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 573-585
- ¹⁷⁹¹ GARCERA TOMAS J; MELGAREJO MORENO A; GARCIA ALBEROLA A; BARANCO POLO M; MARTINEZ LOZANO ARANAGA F; RODRIGUEZ FERNANDEZ S (1999), Incidencia, características clínicas y significación pronóstica de las taquiarritmias supraventriculares en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 647-655
- ¹⁷⁹² GALEOTE G; OLIVER JM; DOMINGUEZ FJ; FUERTES J; CALVO L; SOBRINO JA (2000), SeudoCoartación de aorta complicada con pseudoaneurisma gigante, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 287-289
- ¹⁷⁹³ GALERA R; BARDAJI A; RAGA X; VILANOVA A; RICHART C (1992), Macro CK tipo 2 como causa de falsa elevación de la CK-MB, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 350-351

- ¹⁷⁹⁴ GALINANES M (1986), Papel de la arteria mamaria interna en la revascularización miocárdica: final de un dilema, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 401-403
- ¹⁷⁹⁵ GALINANES M; DUARTE J; ABEYTUA M; FERNANDEZ AVILES F; MARTINEZ ELBAL L; FERNANDEZ CALEYA D; DELCAN JL (1987), Cirugía de revascularización miocárdica tras fracaso de la angioplastia coronaria transluminal percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 125-128
- ¹⁷⁹⁶ GALINANES M; DUARTE J; DE CALEYA DF; GARCIA DORADO D; GOMEZ RECIO M; ALMAZAN A; ABEYTUA M (1985), Resultados a corto plazo de la revascularización miocárdica con arteria mamaria interna, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 209-212
- ¹⁷⁹⁷ GALINANES M; DUARTE J; FERNANDEZ AVILES F; FERNANDEZ CALEYA D; GARCIA DORADO D; ABEYTUA M; ALMAZAN A; GOMEZ RECIO M; MARTINEZ ELBAL L (1987), Liberalización del uso de la arteria mamaria interna, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 347-354
- ¹⁷⁹⁸ GALINANES M; DUARTE J; GARCIA DORADO D; DE CALEYA DF; AVILES FF; DELCAN JL (1985), Resultados de la cirugía asociada valvular y coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 322-325
- ¹⁷⁹⁹ GALINANES M; GARCIA EJ; DUARTE J; MAROTO E; CALEYA DF; GARCIA DORADO D (1984), Modificación técnica de la aortoplastia con arteria subclavia en la Coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 362-365
- ¹⁸⁰⁰ GALVE BASILIO E; ALFONSO MANTEROLA F; BALLESTER RODES M; CASTRO BEIRAS A; FERNANDEZ DE SORIA PANTOJA R; PENAS LADO M; SANCHEZ DOMINGUEZ J (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en miocardiopatías y miocarditis, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 360-393
- ¹⁸⁰¹ GALVE E (1992), Anticuerpos antifosfolípido y corazón, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 615-617
- ¹⁸⁰² GALVE E (1999), Implantación de stent coronario y reestenosis. Puede predecirse examinando los genes?, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 481-484
- ¹⁸⁰³ GALVE E; ANGEL J; ANIVARRO I; ESCUDERO J; SOLER SOLER J (1998), Angina refractaria por fenómeno de robo en arteria mamaria interna resuelta mediante embolización, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 915-917
- ¹⁸⁰⁴ GALVE E; CANDELL RIERA J; ANGEL J; CASTELL J; ORTEGA D; SOLER SOLER J (1988), Función ventricular derecha en la comunicación interauricular del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 7-11
- ¹⁸⁰⁵ GALVE E; ORDI J; CANDELL J; SOLER SOLER J (1998), Patología del corazón de origen extracardiaco (VI). Enfermedades del tejido conectivo y corazón, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 232-242
- ¹⁸⁰⁶ GALLARDO A; ANGUIITA M; FRANCO M; GIMENEZ D; TORRES F; CIUDAD M; LOPEZ GRANADOS A; MESA D; ARIZON JM; CONCHA M; ET AL (1994), Hallazgos ecocardiograficos en pacientes con muerte cerebral. Implicaciones para su selección como donantes para trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 604-608
- ¹⁸⁰⁷ GALLARDO A; PAN M; MEDINA A; ROMERO M; MELIAN F; SEGURA J; HERNANDEZ E; PAVLOVIC D; ORTEGA JR; DEL MAR CIUDAD M; MORALES J; GONZALEZ S; SUAREZ DE LEZO J (1996), Aterectomia coronaria dirigida en lesiones ostiales de la descendente anterior, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 264-269
- ¹⁸⁰⁸ GALLEGO FG; OLIVER JM; MARINO P (1980), Endocarditis bacteriana de la válvula mitral. Estudio ecocardiográfico en modo-M y mediante sector, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 197-201
- ¹⁸⁰⁹ GALLEGO P; GONZALEZ A; DOMINGUEZ F; OLIVER J; PLATERO V; FRUTOS A; JIMENEZ J; MATE I; SOBRINO JA (1994), Factores clínicos y ecocardiograficos predictivos de rotura de velos bioprotésicos. Tolerancia clínica a la disfunción protésica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 609-615
- ¹⁸¹⁰ GALLO I; ALVAREZ L; GOITI J; LARRANAGA G; MARRERO A; RUIZ B; SAENZ A; LARMAN M; UBAGO JL (1998), Cirugía de revascularización coronaria con injertos arteriales, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 51-57
- ¹⁸¹¹ GALLO I; ARTINANO E; NISTAL F (1987), Substitutos de pericardio heterologo: una llamada de atención, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 224-225
- ¹⁸¹² GALLO I; ELOSEGUI C; ASCOZ R; SAENZ A; LOPEZ URALDE F; GARCIA ALVAREZ M; LARMAN M; GERMAN A; UBAGO JL (1991), Bypass cardiopulmonar percutáneo en la angioplastia y la valvuloplastia. Consideraciones técnicas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 379-382
- ¹⁸¹³ GALLO I; SAENZ A; ALONSO C; GERMAN A; CESARI F; ALBERDI I; DOXANDABARATZ J; LARMAN M; MARTINEZ DE UBAGO JL (1992), Decalcificación ultrasónica de la válvula aórtica. Experiencia inicial, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 486-488
- ¹⁸¹⁴ GALLO I; SAENZ A; ALONSO C; LARMAN M; TELLERIA R; GONI J; ARRUE R; DIAZ DEL RIO A; RUIZ B; UBAGO JL (1991), Revascularización miocárdica con arteria gastroepiploica. Experiencia inicial, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 22-27

- ¹⁸¹⁵ GALLO JI; CARRION MF; GUTIERREZ JA; VEGA JL; FIGUEROA A; UBAGO JL; OCHOTECO A; DURAN CM (1979), Sustitución valvular mitral aislada por bioprótesis de Hancock, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 471-477
- ¹⁸¹⁶ GALLO JI; CARRION MF; VEGA JL; GUTIERREZ JA; GOMEZ DURAN CM (1977), Resultados a corto plazo en 229 sustituciones valvulares por prótesis de Hancock, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 483-487
- ¹⁸¹⁷ GALLO JI; RUIZ B; DURAN CM (1984), Fallo valvular primario en las bioprótesis porcinas tratadas con glutaraldehído, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 123-128
- ¹⁸¹⁸ GAMALLO C; SANTANA A; JARENO E; TORRES A; MARTINEZ ONSURBE P (1986), Teratoma intrapericardico congenito, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 71-74
- ¹⁸¹⁹ GAMALLO C; VICANDI B; PICAZO ML; SELGAS R (1984), Alteraciones anatomopatológicas en el corazón en la enfermedad de Fabry. Comunicación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 286-290
- ¹⁸²⁰ GARATE BERSALUCE F (1969), Diagnóstico diferencial de la tetralogía de Fallot en la fase precianótica y sus características evolutivas en el primer año de vida, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 355-359
- ¹⁸²¹ GÁRATE BERSALUCE F; IRIARTE EZCURDIA M (1963), Algunas aportaciones de la fonocardiografía intracardiaca al diagnóstico. Nuestra experiencia a través de 104 exploraciones, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 125-145
- ¹⁸²² GÁRATE BERSALUCE F; IRIARTE EZCURDIA M; RODRÍGUEZ DE AZÚA C; CALDERÓN SANZ A (1963), Ventriculografía izquierda en algunas cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 146-151
- ¹⁸²³ GARATE BERSALUCE F; IRIARTE EZCURIA MM; CALDERON SANZ A (1966), Coartación aórtica preductal asociada a comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 497-507
- ¹⁸²⁴ GARAYAR B; IRARRAZAVAL MJ; MORAN S; ZALAUQUETT R; BECKER P; MATURANA G; VILLAVICENCIO M; HOWARD M; BRAUN S (2000), Revascularización miocárdica de la arteria descendente anterior con anastomosis mamaria con técnica clásica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 316-320
- ¹⁸²⁵ GARBAGNI R; CARELLI E; AQUARO G; BRUSCA A; ESTELLA J (1962), La compliance pulmonar en las cardiopatías congénitas con aumento y disminución del flujo sanguíneo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 817-827
- ¹⁸²⁶ GARCIA A; BRITO JM; VILLAGRA F; CHECA SL; GOMEZ R; LEON JP; SANCHEZ PA; BERMUDEZ R; MERINO G; DIEZ BALDA JI (1984), Conexión ventrículo derecho-arteria pulmonar de flujo controlado en Cardiopatías con comunicación interventricular y estenosis-atresia pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 336-342
- ¹⁸²⁷ GARCIA A; GONZALEZ C; FERNANDEZ S; APARICIO J; MENENDEZ PATTERSON A (1993), Factores de riesgo cardiovascular en una población de escolares asturianos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 616-622
- ¹⁸²⁸ GARCIA A; PAVIA J; SETOAIN J (1988), Utilización de imagenes parametricas multiarmonicas en la valoración de la cardiopatía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 114-119
- ¹⁸²⁹ GARCIA A; VALDES M; SANCHEZ V; SORIA F; VICENTE T; APELLANIZ G; PEREZ F; HERNANDEZ A (1992), Análisis del ritmo circadiano de la frecuencia y las arritmias cardiacas en ancianos sanos, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 232-237
- ¹⁸³⁰ GARCIA ACUNA JM; GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO CENDON A; IGLESIAS CARRENO C; CASTELO FUENTES V; TRILLO NOUCHE R; FERNANDEZ LOPEZ JA; GIL DE LA PENA M (1994), Anomalías congénitas del origen de las arterias coronarias. Aspectos diagnosticos y terapeuticos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 251-254
- ¹⁸³¹ GARCIA AGUADO A; BENITO BARTOLOME F; FERNANDEZ RUIZ A; GARCIA GUERETA L; JIMENEZ T; SANZ GALEOTE E; MORENO GRANADO F (1988), Angioplastia y valvuloplastia transluminal percutánea en diversas Cardiopatías congénitas: experiencia en 65 casos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 223-232
- ¹⁸³² GARCIA ALBEROLA A; VALDES CHAVARRI M; VICENTE VERA T; GARCIA REVERTE J; PEREZ LORENTE F (1994), Análisis espectral de la onda P en pacientes con fibrilación auricular paroxística, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 303-307
- ¹⁸³³ GARCÍA ALONSO R; PARRA E; SCHOENDORFF G; HELLÍN ZARAGOZA J J; RODRÍGUEZ J (1964), Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación VI. Investigación del título de antiestreptolisinas "0", *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 640-643
- ¹⁸³⁴ GARCÍA ALONSO R; VILLOTA J; MÁRQUEZ J; CALDERÓN J (1956), Profilaxis de la fiebre reumática, *Rev Esp Cardiol*, 10 (2), 96-103

- ¹⁸³⁵ GARCIA BARBON VB; LLAVONA FIGAREDO J; ALVAREZ DIAZ M; SUAREZ L; JALON R (1967), Experiencia en el tratamiento del infarto de miocardio con solución repolarizante, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 355-357
- ¹⁸³⁶ GARCIA BENGOCHEA JB; FRANCO GARCIA C; RUBIO ALVAREZ J (1976), Implantación subcostal extrapleural del electrodo epicardico Medtronic 6917 sin suturas, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 567-572
- ¹⁸³⁷ GARCIA BENGOCHEA JB; RUBIO ALVAREZ J; IGLESIAS CARRENO C; AMARO CENDON A (1981), Resultados clínicos y hemodinámicos a medio plazo con el xenoinjerto de pericardio Ionescu-Shiley, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 283-288
- ¹⁸³⁸ GARCIA BENGOCHEA JB; RUBIO ALVAREZ J; IGLESIAS CARRENO C; CABO SALVADOR J (1978), La importancia del mapeo epimiocárdico peroperatorio en la implantación de electrodos epicardicos sin suturas, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 601-605
- ¹⁸³⁹ GARCIA BOLAO I; MERINO J; GIL MJ; MARTINEZ A; GRAU A; ALEGRIA E; MARTINEZ CARO D (1996), Factores de crecimiento y actividad mitogenica en la hipercolesterolemia experimental, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 899-905
- ¹⁸⁴⁰ GARCIA CALVO R; CHORRO FJ; SENDRA M; FERRERO JA; BOTELLA S; INSA LD; LOPEZ MERINO V (1987), El modelo lineal de la relación entre el intervalo QT y la frecuencia cardiaca durante la estimulación a frecuencias crecientes, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 203-209
- ¹⁸⁴¹ GARCIA CIVERA R; ALCOCER FERRER H; SANJUAN MANEZ R; MIGUEL CARRASCO A; PONS GRAU S; ROSALEN ARCHER R; LLAVADOR SANCHIS J (1978), Estudio electrofisiológico de la conducción auriculoventricular en pacientes hiperkalemicos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 497-507
- ¹⁸⁴² GARCIA CIVERA R; LLACER ESCORIHUELA A; BENAGES MARTINEZ A; FERRERO JA; LOPEZ MERINO V (1974), Crisis de taquicardia por reentrada en la unión A-V asociada a bloqueo del haz internodal anterior", *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 419-428
- ¹⁸⁴³ GARCIA CIVERA R; LLACER ESCORIHUELA A; BENAGES MARTINEZ A; LOPEZ MERINO V (1972), Estudio de la activación auricular y de la conducción A-V en el bloqueo del haz de Bachmann del corazón humano, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 341-352
- ¹⁸⁴⁴ GARCIA CIVERA R; RUIZ GRANELL R; CHORRO GASCO FJ; SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO JS; LOPEZ MERINO V (1992), Ablación transcater por corrientes de radiofrecuencia: bases biofísicas, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 627-636
- ¹⁸⁴⁵ GARCIA CIVERA R; RUIZ GRANELL R; SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO S; FENOLLAR APARICIO JV; BURGUERA PEREZ MA; LOPEZ MERINO V (1993), Arritmias cardiacas (X). Síncope vasovagal. Fisiopatología, diagnóstico y tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 648-658
- ¹⁸⁴⁶ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MANEZ R (1993), Valor pronóstico de la electrocardiografía de alta resolución en pacientes postinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 685-687
- ¹⁸⁴⁷ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO JS; GARCIA SACRISTAN J; LLAVADOR SANCHIS J (1980), Diagnóstico de las taquicardias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 443-455
- ¹⁸⁴⁸ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO S; MIRALLES SERRANO L; GARCIA SACRISTAN FERNANDEZ J; LLAVADOR SANCHIS J (1983), Acción del verapamil en la inducción y mantenimiento de las taquicardias paroxísticas supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 319-328
- ¹⁸⁴⁹ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MANEZ R; RODRIGUEZ SERRA M; GARCIA SACRITAN J; MORELL CABEDO S; LLAVADOR SANCHIS J (1982), Tratamiento de la fibrilación auricular en pacientes con síndrome de Wolff-Parkinson-White con ajmalina y quinidina, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 277-284
- ¹⁸⁵⁰ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MANEZ R; RODRIGUEZ SERRA M; SEGUI BONNIN J; GARCIA FERRANDO V; LLACER ESCORIHUELA A; LLAVADOR SANCHIS J (1980), Diagnóstico diferencial de las taquicardias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 135-146
- ¹⁸⁵¹ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MANEZ R; SEGUI BONNIN J; LATOUR PEREZ J; LLACER ESCORIHUELA A; LLAVADOR SANCHIS J (1978), Taquicardias en el WPW. Importancia de la refractariedad del sistema His-Purkinje distal en su desencadenamiento, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 375-380
- ¹⁸⁵² GARCÍA CIVERA R; SANJUAN MAÑEZ R; FERRERO CABEDO JA; BLANQUER OLIVAS J; LLACER ESCORIHUELA A; BLANQUER OLIVAS R; SANCHIS JL (1975), Valor del hisiograma en el diagnóstico diferencial de las taquicardias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 191-204
- ¹⁸⁵³ GARCÍA CIVERA R; SANJUAN MAÑEZ R; FERRERO CABEDO JA; BLANQUER OLIVAS J; BLANQUER OLIVAS R; DOMINGUEZ AA; SANCHIS JL (1975), Estudios electrofisiológicos en los bloqueos tronculares del Haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 205-217
- ¹⁸⁵⁴ GARCIA CIVERA R; SANJUAN MAÑEZ R; LOPEZ CAMPS V; RODRIGUEZ SERRA M; BLANQUER OLIVA R; LLACER ESCORIHUELA A; LLAVADOR SANCHIS J (1976), Acción electrofisiológica del verapamil

- (estudio en pacientes con conducción A-V normal y con síndrome de WPW), *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 525-536
- ¹⁸⁵⁵ GARCIA CIVERA R; SANJUAN R; FERRERO JA; BLANQUER R; MESEJO A; LLACER A; LLAVADOR J (1976), El hisiograma en la localización del bloqueo auriculoventricular. Valor de los criterios clínicos y electrocardiograficos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 107-116
- ¹⁸⁵⁶ GARCIA CIVERA R; SANJUAN R; MORELL S; BOTELLA S; GONZALEZ E; BALDO E; LLAVADOR J; LOPEZ MERINO V (1985), Estudios electrofisiologicos en pacientes con síncope de causa desconocida, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 190-197
- ¹⁸⁵⁷ GARCIA CIVERA R; SANJUAN R; RODRIGUEZ M; ALBORCH A; LLACER A; LLAVADOR J (1976), Fenomeno de Wenckebach en latidos alternos: Estudio electrofisiologico, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 27-39
- ¹⁸⁵⁸ GARCIA COSIO F (1999), Fisiologia ventricular derecha, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 539-540
- ¹⁸⁵⁹ GARCIA COSIO F (2000), Hacia donde se dirige la investigación sobre fibrilación auricular?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1318-1324
- ¹⁸⁶⁰ GARCIA COSIO F; LOPEZ GIL M; ARRIBAS F; GOICOLEA A; PASTOR A; NUNEZ A (1998), Ablación de flutter auricular. Resultados a largo plazo tras 8 años de experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 832-839
- ¹⁸⁶¹ GARCIA COSIO F; PASTOR A; NUNEZ A (1999), La ablación con radiofrecuencia como primer tratamiento de elección en pacientes con aleteo auricular comun. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 233-236
- ¹⁸⁶² GARCÍA COSIO MIR F (1987), Una critica del uso de los estudios electrofisiologicos en la prevención de la muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 25-27
- ¹⁸⁶³ GARCIA COSIO MIR F (1989), Muerte súbita en el síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 234-239
- ¹⁸⁶⁴ GARCIA COSIO MIR F; ARRIBAS YNSAURRIAGA F; LOPEZ GIL M (1996), Ablación con catéter del flutter y la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Supl 2), 55-63
- ¹⁸⁶⁵ GARCÍA COSIO MIR F; JORGENSEN CR; WANG Y (1983), Factores funcionales en la estenosis mitral: el volumen minuto, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 113-119
- ¹⁸⁶⁶ GARCÍA COSIO MIR F; PALACIOS J; SAENZ DE LA CALZADA C; RIGOPOULOU D; TAMARGO J (1985), Recuperación espontánea de fibrilación ventricular y asistolia en una paciente diabetica sin cardiopatía aparente, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 220-223
- ¹⁸⁶⁷ GARCÍA COSIO MIR F; SAENZ DE LA CALZADA C; TASCÓN J; ORTIZ R; ALONSO M (1978), La valva posterior mitral en el ecocardiograma de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 643-646
- ¹⁸⁶⁸ GARCÍA COSIO MIR F; VIDAL SECANELL JM; PALACIOS MARTINEZ J; TASCÓN PEREZ J (1982), Estudio electrofisiológico de la función sinusal y la conducción auriculo-ventricular en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 339-345
- ¹⁸⁶⁹ GARCIA DE LA VILLA B; DIAZ BUSCHMANN I; ALFONSO JURADO J; GARCIA R; JAVIER PARRA F; MEDINA J; SAN MARTIN MA; DE LOS REYES M; HERNANDEZ MADRID A; MANUEL DEL REY J; MANUEL ESCRIBANO J (1998), Valor de la troponina I cardiaca como prueba diagnóstica en el estudio del dolor toracico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 122-128
- ¹⁸⁷⁰ GARCIA DEL CASTILLO H; CANDELL J; DOMINGO E (1980), Fonocardiograma y registros externos en el prolapso valvular mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 327-333
- ¹⁸⁷¹ GARCIA DEL CASTILLO H; CANDELL RIERA J; LARROUSE PEREZ E; MURTRA FERRE M; SOLER SOLER J (1987), Embolización del disco en prótesis mitral de Bjork-Shiley: hallazgos ecocardiograficos con técnica bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 288-289
- ¹⁸⁷² GARCIA DEL CASTILLO H; EVANGELISTA MASIP A (1990), Disfunción protésica, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 569-580
- ¹⁸⁷³ GARCIA DEL CASTILLO H; PALLARES MONLEON C; ANGEL FERRER J (1974), Valoración de la actividad mecanica auricular tras la cardioversión electrica, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 29-34
- ¹⁸⁷⁴ GARCIA DEL CASTILLO H; TORNOS MP; GALVE E; MARTINEZ USEROS C; CANDELL J; SOLER SOLER J (1988), Papel de la ecocardiografia en modo M en la predicción de las complicaciones hemodinámicas de la endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 83-86
- ¹⁸⁷⁵ GARCIA DEL POZO JM; SIQUIER B; VICENS C (1991), Intento de autolisis con diltiacem, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 355-357

- ¹⁸⁷⁶ GARCIA DIAZ F; VAZQUEZ GARCIA R; FAJARDO LOPEZ CUERVO J; DIAZ ORTUNO F (1998), Valoración pronóstica pacientes postinfarto mediante la ecocardiografía bidimensional, los potenciales tardíos ventriculares y la sensibilidad barorrefleja, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 27-34
- ¹⁸⁷⁷ GARCÍA DÍAZ S; RIVERA LÓPEZ R; MENA BERNAL R; PEDROTE GUINEA J (1962), Embolectomía, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 212-219
- ¹⁸⁷⁸ GARCIA DORADO AD; FALZGRAF S; ALMAZAN A; LOPEZ BESCOS L; DELCAN JL; MENARGUEZ L (1981), Ultrasonidos Doppler: un avance en el diagnóstico de las valvulopatías, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 497-505
- ¹⁸⁷⁹ GARCIA DORADO D (1986), El estudio hemocinematológico mediante análisis Doppler por ultrasonidos: un nuevo enfoque de la mecánica sanguínea, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 5-6
- ¹⁸⁸⁰ GARCIA DORADO D (1992), La era de la reperfusión miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 1-8
- ¹⁸⁸¹ GARCIA DORADO D; BARRABES J; SANZ E; SOLER SOLER J (1993), La reperfusión tardía en pacientes con infarto de miocardio: evidencia de un efecto beneficioso, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 771-779
- ¹⁸⁸² GARCIA DORADO D; BARRABES JA (1997), Disfunción postisquémica progresiva: aturdimiento, acondicionamiento, hibernación y confusión, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 260-261
- ¹⁸⁸³ GARCIA DORADO D; FERNANDEZ AVILES F (1988), Cardiopatía isquémica (II). Mecanismos fisiopatológicos de la isquemia y la reperfusión miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 109-119
- ¹⁸⁸⁴ GARCIA DORADO D; MOLINERO SOMOLINOS F; RUBIO SANZ R; DELCAN DOMINQUEZ JL (1982), Aneurisma del seno de Valsalva derecho roto en ventrículo derecho: signos ecocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 171-173
- ¹⁸⁸⁵ GARCIA DORADO D; SAN ROMAN D; ELIZAGA J; DESCO M; DOMINGUEZ P; BITINI M; FERNANDEZ AVILES F; GARCIA DORADO A (1986), Estudio de la función diastólica del ventrículo izquierdo mediante examen Doppler por ultrasonidos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 54-60
- ¹⁸⁸⁶ GARCIA DORADO D; SANZ E (1992), Dano miocárdico por reperfusión: un problema mecánico?, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 83-87
- ¹⁸⁸⁷ GARCIA DORADO D; SOLER SOLER J (1993), Soplo, contraste, color...? La evaluación de la regurgitación protésica mitral desde la perspectiva clínica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 275-277
- ¹⁸⁸⁸ GARCIA DORADO GARCIA AD; LOPEZ BESCOS L; ALMAZAN CEBALLOS A; ALVAREZ DIAZ R (1980), Velocimetría Doppler transcateter de la arteria subclavia en el estudio de la valvulopatía aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 249-257
- ¹⁸⁸⁹ GARCIA E; ABEYTUA M; BOTAS J; SORIANO J; ELIZAGA J; DELCAN JL (1997), Existe un tipo de stent para cada lesión?, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 44-51
- ¹⁸⁹⁰ GARCIA E; BOTAS J; ELIZAGA J; PEREZ DE PRADO A; ABEYTUA M; SORIANO J; BERMEJO J; FERNANDEZ A; SARNAGO F; DELCAN JL (1996), Stent de Wiktor en lesiones de novo: resultados inmediatos en 100 pacientes consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 509-515
- ¹⁸⁹¹ GARCIA EJ; DELCAN JL (1988), Extracción no quirúrgica de una aguja de Kirschner alojada en la arteria pulmonar derecha, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 633-635
- ¹⁸⁹² GARCIA EJ; DELCAN JL; AJURIA M (1981), Visualización de arterias pulmonares mediante punción transeptal, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 163-166
- ¹⁸⁹³ GARCIA EJ; DELCAN JL; ELIZAGA J; ABEYTUA M; SORIANO J; GARCIA ROBLES JA; BOTAS J; LOPEZ BESCOS L; ECHEVERRÍA T; BELOSCAR A (1994), Angioplastia primaria en el infarto agudo de miocardio de localización anterior: resultados inmediatos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 40-46
- ¹⁸⁹⁴ GARCIA EJ; DELCAN JL; MAROTO E; DELGADO J (1982), Síndrome de la cimitarra, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 435-441
- ¹⁸⁹⁵ GARCIA EJ; DELCAN JL; SORIANO J; ABEYTUA M; BOTAS J; ELIZAGA J; GARCIA ROBLES JA (1993), Experiencia con el stent de Palmaz-Schatz en el tratamiento de la disección coronaria postangioplastia. Resultados a corto y medio plazo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 286-292
- ¹⁸⁹⁶ GARCIA EJ; GARCIA ROBLES JA (1994), Eficacia de la revascularización incompleta en la enfermedad multivaso. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 592-596
- ¹⁸⁹⁷ GARCIA EJ; MAROTO E; RIVERA R; MAROTO C; DELGADO J; FERMOSAL J (1982), Aneurismas micóticos de aorta en pacientes con Coartación aórtica. Presentación de 2 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 571-575
- ¹⁸⁹⁸ GARCIA FERNANDEZ E (1997), El stent en la cardiología intervencionista, Introducción, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 1-2

- ¹⁸⁹⁹ GARCIA FERNANDEZ EJ; MARANON R; MAROTO C; MAROTO E; SERINA C; DELCAN JL (1991), Valvuloplastia pulmonar en niños con Cardiopatías cianóticas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 115-118
- ¹⁹⁰⁰ GARCIA FERNANDEZ F; GONZALEZ MAQUEDA I; PAVON FREIRE C; CABRERA PEREZ A; PEREZ BENITO L; MARTIN JADRAQUE L (1983), Bloqueo intrahisiano crónico en dos casos de toxoplasmosis, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 357-361
- ¹⁹⁰¹ GARCIA FERNANDEZ F; GONZALEZ MAQUEDA I; PAVON FREIRE C; GAMALLO C; VESGA JC; SOTILLO JF; GONZALEZ A; LOPEZ DE SA E; CERRON F (1985), Parálisis auricular persistente en paciente joven con miocardiopatía amiloidótica primaria, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 366-368
- ¹⁹⁰² GARCIA FERNANDEZ F; LOPEZ DE SA E; PAVON FREIRE C; GONZALEZ A; GONZALEZ J; GARCIA SATUE JL (1985), Compresión externa de grandes vasos por banda pericárdica calcificada, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 360-362
- ¹⁹⁰³ GARCIA FERNANDEZ F; LOPEZ DE SA E; PAVON FREIRE C; VESGA JC; GONZALEZ A; SOTILLO J; MARTINEZ MORENO M; VILLALOBOS JL (1985), Aurícula única, persistencia de cava superior izquierda, bloques vertebrales y labio leporino. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 372-374
- ¹⁹⁰⁴ GARCIA FERNANDEZ F; PAVON C; GONZALEZ MAQUEDA I; ALCASENA M; GONZALEZ A; PEREZ MARTINEZ V; VILLALOBOS JL (1986), Infarto de miocardio en paciente adulto con tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 157-159
- ¹⁹⁰⁵ GARCIA FERNANDEZ F; PAVON FREIRE C; NUNEZ GONZALEZ L; MESA JM; GIL AGUADO M; GONZALEZ AE; SOTILLO JF; LOPEZ DE SA E; ARTERO GUIRAO G (1985), Mortalidad y complicaciones en 18 casos de sustitución valvular tricúspide. Experiencia clínico-quirúrgica con bioprotésis, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 310-312
- ¹⁹⁰⁶ GARCIA FERNANDEZ F; ROMERO VIVAS J; Balsa A; PAVON C; GONZALEZ A; LEON L (1984), Endocarditis brucelar en paciente portadora de síndrome de Marfan, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 227-229
- ¹⁹⁰⁷ GARCIA FERNANDEZ MA (1984), Ecocardiografía en técnica M o ecocardiografía bidimensional?, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 81-83
- ¹⁹⁰⁸ GARCIA FERNANDEZ MA (1985), Realidad del Doppler cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 161-162
- ¹⁹⁰⁹ GARCIA FERNANDEZ MA; ARTIGAO R; BANUELOS F; ARTERO G; ABELLA V; YUSTE P (1982), Ecocardiográfica en modo-M y bidimensional de la prótesis de St. Jude, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 123-130
- ¹⁹¹⁰ GARCIA FERNANDEZ MA; BANUELOS F; MORENO M; SUZACQ C; ASINGER R (1982), Estudio mediante ecocardiografía en dos dimensiones de los trombos de aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 147-150
- ¹⁹¹¹ GARCIA FERNANDEZ MA; BELTRAN A; FORTEZA JF; MORENO M; BANUELOS F (1982), Análisis de modelos matemáticos para la cuantificación de los volúmenes ventriculares y fracción de eyección por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 107-113
- ¹⁹¹² GARCIA FERNANDEZ MA; LOPEZ SENDON JL; MORENO YANGUELA M; MARTIN JADRAQUE L; BANUELOS F (1983), Aneurisma de ventrículo derecho. Presentación de un caso diagnosticado mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 255-257
- ¹⁹¹³ GARCIA FERNANDEZ MA; LOPEZ SENDON JL; SILVESTRE J; COMA CANELLA I; LOMBERA F; MARTIN JADRAQUE L; DE MIGUEL E (1984), Detección de hemopericardio mediante ecocardiografía bidimensional. Resultados preliminares de un estudio experimental en perros, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 28-29
- ¹⁹¹⁴ GARCIA FERNANDEZ MA; MARQUEZ M; PADILLA A; ROSSI P; SUZACQ C; GONZALEZ M; MORENO M; BANUELOS F (1982), Estudio mediante ecocardiografía bidimensional de los aneurismas del septo membranoso, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 419-422
- ¹⁹¹⁵ GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO M; SAN ROMAN D; TORRECILLA E; SOUSA RC; DELCAN JL (1994), Ecocardiografía transesofágica multiplana: técnica, metodología y aplicaciones. Comparación con las técnicas monoplana y biplana, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 26-33
- ¹⁹¹⁶ GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO M; SOBREPORA JL; FORTEZA JF; ROSSI PN; BANUELOS F (1983), Estudio de los trombos intraventriculares izquierdos con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 35-42
- ¹⁹¹⁷ GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO YANGUELA M (1986), Ecocardiografía-Doppler en la insuficiencia tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 18-25
- ¹⁹¹⁸ GARCIA FERNANDEZ MA; NAVIA J (2000), Ecocardiografía transesofágica intraoperatoria: para que?, como?, con quien?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1325-1328

- ¹⁹¹⁹ GARCIA FERNANDEZ MA; OLIVER A; BANUELOS GARCIA F (1980), Estudio ecocardiográfico del desnivel mitroaórtico, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 509-514
- ¹⁹²⁰ GARCIA FERNANDEZ MA; PLAZA CELEMIN L; LORENZO ROMEO JG; GUINEA EZQUERDO J; DEL REAL J; RUIZ P; RODRIGUEZ A; MARQUEZ BLASCO J (1978), Correlación ecoelectrocardiográfica en el estudio de la pared ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 265-269
- ¹⁹²¹ GARCIA FERNANDEZ MA; REY B; GRANA N; ROSSI PN; MORENO M; BANUELOS F (1984), Caracterización ultrasónica de los tejidos cardiacos: estudio preliminar mediante análisis digital del nivel de distribución de grises, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 244-248
- ¹⁹²² GARCIA FERNANDEZ MA; RODRIGUEZ FERNANDEZ A; MORENO YANGUELA M; BANUELOS F (1981), Ecocardiografía con modo-M del septo interauricular: estudio de una nueva incidencia, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 35-39
- ¹⁹²³ GARCIA FERNANDEZ MA; SALIDO EISMANN G; SALTO JM; BANUELOS F (1978), Vibración sistólica de la válvula tricúspide demostrada por ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 653-656
- ¹⁹²⁴ GARCIA FERNANDEZ MA; SALIDO EISSMAN G; BANUELOS F (1979), Técnica de ecocardiografía de contraste venoso periférico en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 531-535
- ¹⁹²⁵ GARCIA FERNANDEZ MA; TORRECILLA E; SAN ROMAN D; HERNANDEZ JM; ESTURAU R; MORENO M; JIMENEZ J; BUENO H; ECHEVARRIA T; ACEVEDO J; ET AL (1993), Ecocardiografía transesofágica en la disfunción protésica mitral: utilidad y limitaciones en la valoración de la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 267-274
- ¹⁹²⁶ GARCIA FERNANDEZ MA; YUSTE P (1982), Ecocardiografía bidimensional. III: Utilidad en el estudio de la patología cardíaca del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 525-534
- ¹⁹²⁷ GARCIA FUSTER R; LLORENS R; MELERO JM; BARBA J; DI STEFANO S; LEGARRA JJ; ALEGRIA E (1997), Hematoma pericárdico dos años después de cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 58-61
- ¹⁹²⁸ GARCIA FUSTER R; MONTERO ARGUDO JA; GIL ALBAROVA O; HORNERO SOS F; CANOVAS S; DALMAU SORLI MJ (2000), Empleo de la válvula St. Jude "Silzone" en el tratamiento quirúrgico de la endocarditis valvular protésica temprana: caso clínico preliminar y revisión de la bibliografía, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 139-141
- ¹⁹²⁹ GARCIA GALLEGO F; BENITO LP; IGLESIAS A; NUNEZ L; VILLALOBOS JL (1981), Diagnóstico ecocardiográfico de la persistencia de la vena cava superior izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 301-304
- ¹⁹³⁰ GARCIA GALLEGO F; CARRATALA J; FRUTOS A; GAMALLO C; MESA JM; MUNOZ JE (1989), Rotura del musculo papilar posteromedial mitral asociada a válvula mitral mixomatosa, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 693-696
- ¹⁹³¹ GARCIA GALLEGO F; GAMALLO AMAT C; AGUADO MG (1999), Registro Nacional de Tumores Cardíacos (memoria 1996-1997), *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 13-20
- ¹⁹³² GARCIA GALLEGO F; GONZALEZ GARCIA A; PEREZ DE LEMA JA; CALVO ORBE L; PEREZ BLASCO P; PASCUAL Y MARCOS S (1985), Estenosis mitral severa por calcificación del anillo mitral, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 368-372
- ¹⁹³³ GARCIA GALLEGO F; PASCUAL MARCOS S; OLIVER JM; PLAZA I; PEREZ DE LEMA JA; CARRETERO F; GIL AGUADO M; SOBRINO N; NUNEZ L; VILLALOBOS JL (1981), Síndrome de Ellis y Van Creveld con afectación cardiologica. (Aurícula única, persistencia de la vena cava superior izquierda y atresia del seno coronario), *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 77-80
- ¹⁹³⁴ GARCIA GALLEGO F; PEINADO R; PLATERO V; MESA JM; SOBRINO JA; CALVO L; SOBRINO N (1992), Orígenes independientes de las arterias coronarias descendente anterior, circunfleja y derecha del seno coronario derecho, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 293-297
- ¹⁹³⁵ GARCIA GARCIA J; ALMENDRAL J; ARENAL A; VILLACASTIN J; OSENDE J; MARTINEZ SANDE JL; ORTIZ M; DELCAN JL (1999), Cardioversión interna con choques de baja energía en fibrilación auricular resistente a cardioversión eléctrica externa, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 105-112
- ¹⁹³⁶ GARCIA GARCIA J; SERRANO SANCHEZ JA; DEL CASTILLO ARROJO S; CANTALAPIEDRA ALSEDO JL; VILLACASTIN J; ALMENDRAL J; ARENAL A; GONZALEZ S; DELCAN DOMINGUEZ JL (2000), Predictores de muerte súbita en la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 440-462
- ¹⁹³⁷ GARCIA GARCIA JM; MATE I; DE ALBA JM; ROBLES P; GOMEZ JA; DOMINGUEZ F; OLIVER J; MESA JM; SOBRINO JA (1995), Endocarditis protésica aórtica y absceso periprotésico por *Staphylococcus aureus*, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 496-498
- ¹⁹³⁸ GARCIA GARCIA JM; MATE I; SOBRINO JA; MERINO JL; DOMINGUEZ FJ; OLIVER JM; HERNANDEZ R; GAMALLO C (1993), Pericarditis aguda como presentación inicial de un angiosarcoma primario cardíaco. Correlaciones anatomoclínicas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 680-682

- ¹⁹³⁹ GARCIA GONZALEZ JP; ETREROS HUERTA J; JIMENEZ ESCRIG A; DE VILLAR SORDO V (1989), Aneurisma del septo interauricular y síndrome de Klinefelter, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 278-279
- ¹⁹⁴⁰ GARCIA GONZALEZ MJ; BOSA OJEDA F; BARRAGAN ACEA A; MARRERO RODRIGUEZ F; LAYNEZ CERDENA I; LARA PADRON A; LACALZADA ALMEIDA J; DE ARMAS TRUJILLO D (1993), Síndrome de distres respiratorio del adulto como complicación del tratamiento del infarto agudo de miocardio con APSAC. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 674-676
- ¹⁹⁴¹ GARCIA HERNANDEZ JA; CACERES ESPEJO J; BARRERA SANTAANA M; FLORES RAMIREZ MJ; ALVAREZ MADRID A; GAVILAN CAMACHO JL; SANTOS DE SOTO J; ROMERO PARRENO A; GIL FOURNIER CARAZO M (1994), Evaluación de la corrección quirúrgica en la tetralogía de Fallot. Un estudio de 101 casos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 97-103
- ¹⁹⁴² GARCIA HERNANDEZ JA; CACERES ESPEJO J; BARRERA SANTAANA M; LEON LEAL JA; GRUESO MONTERO J; SANTOS DE SOTO J; ALVAREZ MADRID A; ROMERO PARRENO A; GIL FOURNIER CARAZO M (1995), Corrección anatómica de la transposición de las grandes arterias con septo interventricular íntegro. Resultados iniciales, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 333-340
- ¹⁹⁴³ GARCIA HERNANDEZ JA; CACERES ESPEJO J; SOULT RUBIO JA; CHARLO MOLINA T; BARRERA SANTANA M; CABELLO LAUREANO R; ALVAREZ MADRID A; GIL FOURNIER CARAZO M; ROMERO PARRENO A (1993), Evaluación de la corrección quirúrgica en los canales auriculoventriculares completos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 293-297
- ¹⁹⁴⁴ GARCIA HERNANDEZ JA; TOLEDANO BUENO J; ROMERO PARRENO A; LEON LEAL JA; CACERES ESPEJO J; SANTOS DE SOTO J; ALVAREZ MADRID A; GIL FOURNIER CARAZO M (1999), Tratamiento quirúrgico de la estenosis aórtica crítica en el niño mediante la técnica de Ross-Konno, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 71-74
- ¹⁹⁴⁵ GARCIA J; CARRERAS F; AUGÉ JM; CREXELLS C; ORIOL A (1986), Anomalías coronarias congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 125-131
- ¹⁹⁴⁶ GARCIA J; CARRERAS F; RODRIGUEZ C; LOOR C; AUGÉ JM; CREXELLS C; ORIOL A (1985), Anatomía patológica de la dilatación coronaria por angioplastia transluminal. Aportación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 50-52
- ¹⁹⁴⁷ GARCIA JB; HEMMING PH; BENGOCHEA JG; IONESCU MI (1972), La estimulación auricular rápida en el postoperatorio de la cirugía a corazón abierto, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 543-554
- ¹⁹⁴⁸ GARCIA LLEDO JA; MOYA MUR JL; BALAGUER RECENA J; NOVO GARCIA E; SANCHO PIEDRAS JM; SAIZ BENEIT R; RUBIO CANTARERO C; EPELDEGUI TORRE A; OLIVA DE ANQUIN E (1997), Traumatismo penetrante con cuerpo extraño en el ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 137-139
- ¹⁹⁴⁹ GARCIA LLEDO JA; MOYA MUR JL; BALAGUER RECENA J; NOVO GARCIA E; CORREA GOROSPE C; JORGE P; BAREA NAVARRO R; BOQUETE L (1998), Método simplificado para el análisis no invasivo de la relajación ventricular mediante Doppler continuo en la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 655-660
- ¹⁹⁵⁰ GARCIA MARTINEZ M; RODRIGO JARQUE I; ZUAZOLA MARTINEZ MP (1997), La insuficiencia cardíaca como primera manifestación del hipotiroidismo primario familiar, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 670-672
- ¹⁹⁵¹ GARCIA MOLL M; GURGUI FERRER M (1998), Se debe realizar profilaxis? Es realmente efectiva? Riesgo de endocarditis tras cirugía cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 44-50
- ¹⁹⁵² GARCIA MOLL M; SERRA R; GARCIA MOLL X (2000), Tratamiento de la angina refractaria con electroestimulación medular. Resultados del seguimiento a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 321-326
- ¹⁹⁵³ GARCIA MOLL X; CARLOS KASKI J (1999), Cardiopatía isquémica : marcadores de inflamación y riesgo cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 990-1003
- ¹⁹⁵⁴ GARCIA MOREJON C; SAVIO BENAVIDES A; ARISTA SALADO O; CASANOVA ARZOLA R; TORREALDAY NH; MAITRE AZCARATE MJ; QUERO JIMENEZ M (1991), La ecocardiografía bidimensional y Doppler codificado en color en el diagnóstico del drenaje venoso pulmonar anómalo total infradiaphragmático (DVPATI) al sistema venoso porta, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 66-69
- ¹⁹⁵⁵ GARCIA MORENO JM; SOBRINO MARQUEZ JM; ELIZALDE EGUINOVA J; LEON DE LOPE M; RODRIGUEZ VERA FJ (1999), Síndrome ateroembólico de curso benigno secundario a fibrinólisis sistémica con estreptoquinasa, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 454-456
- ¹⁹⁵⁶ GARCÍA ORTIZ C (1963), Resultados tardíos en 2000 casos de comisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 466-473
- ¹⁹⁵⁷ GARCÍA ORTIZ E (1950), Doble lesión congénita del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 4 (1), 56-67

- ¹⁹⁵⁸ GARCÍA ORTIZ E (1953), Angiocardiografía en las cardiopatías congénias, *Rev Esp Cardiol*, 7 (1), 1-32
- ¹⁹⁵⁹ GARCÍA ORTIZ E (1953), Indicaciones y resultados en el tratamiento quirúrgico de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 7 (4), 407-424
- ¹⁹⁶⁰ GARCÍA ORTIZ E (1955), Indicaciones y resultados del tratamiento quirúrgico de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 9 (2), 85-121
- ¹⁹⁶¹ GARCÍA ORTIZ E (1956), Atresia tricuspídea, *Rev Esp Cardiol*, 10 (6), 357-389
- ¹⁹⁶² GARCÍA ORTIZ E (1960), Estenosis pulmonar pura. Tratamiento quirúrgico de 28 casos a corazón cerrado y cinco casos a corazón abierto bajo hipotermia, *Rev Esp Cardiol*, 13 (1), 47-77
- ¹⁹⁶³ GARCÍA ORTIZ E (1960), Estudio clínico del canal atrio-ventricular común persistente, *Rev Esp Cardiol*, 13 (3), 180-203
- ¹⁹⁶⁴ GARCÍA ORTIZ E (1961), Paro cardiaco con hipotermia profunda inducida con un sistema de bomba oxigenadora, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 40-53
- ¹⁹⁶⁵ GARCÍA ORTIZ E; CASAMAYOR DEL CACHO M; GARCÍA ORTIZ C (1962), Corrección de un bloqueo auriculoventricular postinfarto por implantación de un pace-maker interno, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 810-816
- ¹⁹⁶⁶ GARCÍA ORTIZ E; CASAMAYOR M; GARCÍA ORTIZ C (1961), Comunicación interventricular operada con éxito bajo circulación extracorpórea asociando hipotermia profunda, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 806-822
- ¹⁹⁶⁷ GARCÍA ORTIZ E; GARCÍA ORTIZ C; CASAMAYOR DEL CACHO M (1963), Tratamiento quirúrgico de la enfermedad de Morgagni-Stokes-Adams, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 474-481
- ¹⁹⁶⁸ GARCÍA ORTIZ E; JACA F; MORATA A; LÓPEZ ARRIBA F (1950), Conducto arterioso persistente y endocarditis bacteriana subaguda, *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 366-382
- ¹⁹⁶⁹ GARCÍA ORTIZ E; JACA; GÁLVEZ GARCÍA ORTIZ C; CASAMAYOR; MÉNIZ; SÁNCHEZ PUELLES (1951), Conducto arterioso persistente. Nuestra experiencia de ocho casos operados, *Rev Esp Cardiol*, 5 (4), 310-309
- ¹⁹⁷⁰ GARCÍA ORTIZ E; LÓPEZ ARRIBA F (1948), Difteria y coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 2 (1), 59-67
- ¹⁹⁷¹ GARCÍA ORTIZ E; LÓPEZ ARRIBA F; CASAMAYOR M (1949), Un caso de tetralogía de Fallot. Angiocardiografía y potenciales intracavitarios por sondeo del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 3 (3), 245-259
- ¹⁹⁷² GARCIA OTERO V; GARCIA FERNANDEZ J L; PESCADOR DEL HOYO L (1965), Resultados obtenidos con potasio efervescente en el tratamiento de determinadas alteraciones miocárdicas, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 238-250
- ¹⁹⁷³ GARCIA PASCUAL J; PEREZ CARASA MA; LOMBERA ROMERO F (1993), Embolia cerebral como primera manifestación de endocarditis por *Staphylococcus aureus*: papel de la ecocardiografía transesofágica en la decisión terapéutica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 458-460
- ¹⁹⁷⁴ GARCIA PASCUAL J; URBINA FUENTES J (1997), Hipertiroidismo e insuficiencia tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 539-
- ¹⁹⁷⁵ GARCIA PORRERO E; MORALES DURAN MD; ARMENGOL CASTELLS X; WILKE DELGADO M; GARCIA SANCHEZ S; GARRETA FIGUERA R; CAPELLAS I SANS L (1995), Rehabilitación cardíaca. Otros protocolos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 45-53
- ¹⁹⁷⁶ GARCIA RIBES M; GONZALEZ LAMUNO D; COLMAN T; GARCIA FUENTES M; REVUELTA JM (1997), Coagulación, genética y reestenosis postangioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 26-30
- ¹⁹⁷⁷ GARCIA ROMERO E; MARQUEZ MONTES J; JUFFE A; CASTILLO OLIVARES JL (1974), Efecto de la hipermagnesemia sobre la conducción auriculoventricular en perros anestesiados, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 305-312
- ¹⁹⁷⁸ GARCIA ROMERO E; RAMOS G; CASTILLO OLIVARES JL (1973), Alteraciones bioquímicas durante el by-pass cardiopulmonar con hemodilución total, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 285-292
- ¹⁹⁷⁹ GARCIA RUBIRA JC (1990), Significado pronóstico de la isquemia silente durante la prueba de esfuerzo en pacientes con enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 507-
- ¹⁹⁸⁰ GARCIA RUBIRA JC; ROMERO CHACON D; NARANJO D; MARCOS F; CALDERON J; CRUZ JM; CUBERO J (1992), Prevalencia de enfermedad coronaria en los pacientes con estenosis aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 427-431
- ¹⁹⁸¹ GARCIA RUBIRA JC; VALVERDE B; LOPEZ V; ROJAS J; RIBAS J; PAVON M; GOMEZ BARRADO JJ; HIDALGO R; CRUZ FERNANDEZ JM (1995), Pronóstico de los ancianos ingresados en la unidad coronaria por infarto de miocardio: cambios en una década, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 394-398

- 1982 **GARCIA RV; GOMEZ SOBREIRA M; BATISTA J; MOREIRAS M; LAZARO ENGUIS J; ALVAREZ GANDARA D (1990)**, Disfunción tiroidea clínica en pacientes tratados crónicamente con amiodarona, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 227-230
- 1983 **GARCÍA SAN FABIÁN A; GARCÍA FERNÁNDEZ J L; PESCADOR L (1961)**, Estudio vectocardiográfico de dos casos de parcapaso cardíaco variable, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 823-838
- 1984 **GARCIA SANCHEZ F; CONCHA RUIZ M; FRIAS MARTIN R; GOMEZ ULLATE JM; PERIS PEDRO J; CEBOLLA R; ALGARRA F; CAFFARENA RAGGIO JM (1973)**, Doble salida del ventrículo derecho: importancia de la localización y tamaño de la comunicación interventricular en la técnica quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 51-56
- 1985 **GARCIA SANCHEZ F; CONCHA RUIZ M; FRIAS R; GOMEZ ULLATE JM; PERIS PEDRO JJ; FERRER H; MONTERO A; CAFFARENA JM (1974)**, Tratamiento quirúrgico de la perforación septal y aneurisma biventricular postinfarto de miocardio: aportación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 165-174
- 1986 **GARCIA TEJADA J; L ZAMORANO J; ALMERIA C; RODRIGO JL; SANCHEZ V; SERRA V; SANCHEZ HARGUINDEY L (2000)**, Utilidad de la ecocardiografía de contraste con segundo armónico en un paciente con miocardiopatía hipertrófica y obstrucción mesoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1531-1533
- 1987 **GARCIA TORRES A; ARTEAGA M; FERNANDEZ ESPINO R; GARCIA PELAEZ I; GIMENEZ RIBOTTA M; QUERO M (1984)**, Anomalías de la válvula mitral asociadas a la discordancia ventriculoarterial, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 277-281
- 1988 **GARCÍA TORRES J A (1953)**, Nuestra experiencia sobre el tratamiento con Khellin del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 7 (1), 65-76
- 1989 **GARCÍA TORRES J A (1960)**, Evolución fatal de una endocarditis bacteriana subaguda por *Brucella mellitensis* en enfermo portador de una cardiopatía reumática, *Rev Esp Cardiol*, 13 (4), 288-298
- 1990 **GARCÍA TORRES J A (1962)**, Bases farmacológicas de los nuevos medicamentos hipotensores, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 627-648
- 1991 **GARCÍA TORRES J A; DE LA REVILLA AHUMADA L (1957)**, Tuberculosis pulmonar asociada a estenosis aislada de la pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 11 (1-2), 43-53
- 1992 **GARCÍA TORRES J A; DE LA REVILLA AHUMADA L; OLIVER YÁÑEZ S (1961)**, El tratamiento de la angina de pecho con un nuevo inhibidor de la monoaminooxidasa (P-1133-NIAMID), *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 54-65
- 1993 **GARCÍA TORRES J A; HERNÁNDEZ GARRIDO R; GARCÍA MARTÍNEZ A (1956)**, Síndrome de Wolff Parkinson White. Aportación a la casuística, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 293-300
- 1994 **GARCÍA TORRES J A; LINARES MORENO B (1955)**, Un caso de perforación septal después de un accidente de oclusión coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 9 (4), 277-283
- 1995 **GARCIA TORRES JA (1968)**, Symposium sobre problemas de la hipertensión arterial esencial. Etiopatogenia de la hipertensión esencial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 3-18
- 1996 **GARCIA VELLOSO MJ; COMA CANELLA I; GAMEZ CENZANO C; ALEGRIA EZQUERRA E; VILLAS TOME A; CALABUIG NOGUES J; RICHTER ECHEVARRIA JA (1998)**, Estudio de la viabilidad miocárdica mediante tomografía de emisión de foton único con talio-201 y reinyección en 4 series (imágenes precoces y tardías), *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 38-44
- 1997 **GARCIMARTIN I; SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; MUNOZ JC; DE LA TORRE M; FERNANDEZ AVILES F (2000)**, Complicaciones de la ecocardiografía de estrés transesofágica con dobutamina, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1136-1139
- 1998 **GARRIDO F; GARCÍA FERNÁNDEZ J L; GARCÍA OTERO V; GARCÍA ALARCÓN P; PESCADOR L (1961)**, Estudio de la planigrafía vectorial de la aurícula normal y patológica, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 510-530
- 1999 **GARRIDO JA; GARCES C; DE OYA M (1998)**, Dieta y aterosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 36-44
- 2000 **GARRIDO M; DAMIANO A; BENITEZ A; LORENZO A (1968)**, Flutter auricular de conducción 1:1. Comunicación presentada a la VII Reunión de la Sociedad Española de Medicina Interna en junio de 1967, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 374-380
- 2001 **GARRIDO MARTIN A; OLIVER RUIZ JM; DOMINGUEZ MELCON FJ; GONZALEZ AE; SOBRINO DAZA JA (2000)**, Displasia congénita de la válvula tricúspide (Ebstein like) en un varón de 73 años con insuficiencia tricúspidea severa, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 1008-1010
- 2002 **GARRIDO PINTOR A; CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ; CAFFARENA RAGGIO JM (1975)**, Influencia del estadio contractil sobre los resultados clínicos obtenidos tras la corrección quirúrgica en las valvulopatías adquiridas, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 509-516

- ²⁰⁰³ **GARRIDO PINTOR A; FLORES PEDAUYE A; PERIS MONFORT M; HERNANDEZ MARTINEZ M; PALACIOS MONTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ (1976)**, Endocarditis bacteriana como complicación de la estenosis subaórtica hipertrófica dinámica. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 267-271
- ²⁰⁰⁴ **GASCON RAMON G; CHORRO GASCO FJ; LOSADA CASARES A; MUNOZ GIL J; LOPEZ MERINO V (2000)**, Influencia de la duración de los ciclos cardiacos en la determinación del area valvular mitral mediante el tiempo de hemipresion, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 194-199
- ²⁰⁰⁵ **GASCUENA RUBIA R; HERNANDEZ HERNANDEZ F; TASCÓN PEREZ JC; ALBARRAN GONZALEZ TREVILLA A; LAZARO SALVADOR M; HERNANDEZ SIMON P (2000)**, Isquemia miocárdica demostrada secundaria a fistulas coronarias múltiples con drenaje en el ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 748-751
- ²⁰⁰⁶ **GAUSI C; FREIXA E; PEREA M; ESPLUGAS E (1978)**, Dos casos de transposición corregida de grandes vasos con Ebstein tricuspideo y uno ellos con prolapso mitral, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 443-447
- ²⁰⁰⁷ **GAUSI C; HUERTA F (1976)**, Tratamiento quirúrgico de las taquiarritmias, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 369-376
- ²⁰⁰⁸ **GAVALDA L; RAMON JM; TORRAS MG; MARTINEZ AMENOS A; RAMA H; SARRIAS X (1993)**, Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en una población de hipertensos esenciales, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 626-632
- ²⁰⁰⁹ **GAVILANES C R (1964)**, Estudio crítico sobre la etiopatogenia de la arteriosclerosis y enfermedades afines, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 44-60
- ²⁰¹⁰ **GAVILANES C R (1964)**, Estructura epidemiológica de las vasculopatías en Gran Canaria, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 61-76
- ²⁰¹¹ **GAYAN LAVINA R; CUEVAS IBANEZ A; ALMEIDA GUEVARA A; RADA MARTINEZ I; ALVAREZ ANTON S; LOPEZ MIRANDA A; HERNANDEZ RIESCO JL; JIMENEZ RAMOS A; NAVARRO RUIZ V (1993)**, Dos casos de transposición corregida en la edad adulta. Interés de la tomografía computadorizada y la angiografía isotópica y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 381-384
- ²⁰¹² **GIBERNAU JM; SOBA JM; RAMOS R; SAINZ C (1975)**, Arteria pulmonar izquierda aberrante, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 271-276
- ²⁰¹³ **GIBERT QUERALTO J; BAYES DE LUNA A; SERRA GRIMA JR; WILKE DELGADO M; GARCIA SANCHEZ M; ILLA BONE M; ROMAN CASTILLO M (1976)**, Control electrocardiografico continuo durante la rehabilitación del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 137-141
- ²⁰¹⁴ **GIBERT QUERALTÓ J; CASELLAS BERNAT A; TORNER SOLER M; BALAGUER VINTRÓ I (1963)**, La hepatocatalasa en la arteriosclerosis con dislipemias, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 325-335
- ²⁰¹⁵ **GIBERT QUERALTÓ J; CASELLAS BERNAT A; TRILLA SÁNCHEZ E (1958)**, Los signos electrocardiográficos de sobrecarga cardiaca antes y después de la comisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 197-207
- ²⁰¹⁶ **GIBERT QUERALTÓ J; MASDEU OLLETA S; DUARTE MANTILLA G; GARCÍA TARRADELLAS M T; LOZANO PÉREZ J; BALAGUER VINTRÓ I (1964)**, La dislipemia en los pacientes con sintomatología de cardiopatía coronaria antes de los cincuenta años, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 189-194
- ²⁰¹⁷ **GIBERT QUERALTO J; PERET RIERA J; BALAGUER VINTRO I; TORNER SOLER M; CORRONS ESPINALT J; CASELLAS BERNAT A; PARAVISINI PARRA J (1970)**, Comisurotomía mitral. Resultados a los diez años, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 303-308
- ²⁰¹⁸ **GIL FOURNIER M (1999)**, Técnica de Ross en España, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 457-
- ²⁰¹⁹ **GIL JAURENA JM; ARIS A (2000)**, Preservación aparato subvalvular mitral con prótesis de disco, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 866-
- ²⁰²⁰ **GIL JAURENA JM; CARALPS JM; PADRO JM; CAMARA ML; MONTIEL J; ARIS A (1998)**, Hematomas intramurales en aorta ascendente, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 69-71
- ²⁰²¹ **GIL JAURENA JM; OTER R; BLASCO E; RUYRA X; MONTIEL J; PADRO JM (1996)**, Migración peritoneal de desfibrilador implantado tras recto abdominal, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 532-534
- ²⁰²² **GIL MADRE J; LAZARO RODRIGUEZ S; SENTENAC MERCHANT G; SEPULVEDA BERROCAL MA; ALISES MORALED A JM; CORTES BERMEJO S; GARCIA DE PEDRO J; LAIN TERES N (1995)**, Trifosfato de adenosina en el tratamiento de la taquicardia paroxística supraventricular: comparación con verapamilo, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 55-58
- ²⁰²³ **GIL TURNER C; AREAL L L (1952)**, Consideraciones clínicas y terapéuticas acerca de la persistencia del conducto arterioso, *Rev Esp Cardiol*, 6 (1), 1-16

- ²⁰²⁴ **GIMENEZ D; MARIA ARIZON J; DE LA TORRE J; ANGUITA M; ESCAURIAZA J; LOPEZ GRANADOS A; MESA D; TORRES F; CASARES J; CONCHA M; VALLES F (1996)**, Valor de una pauta profiláctica corta (7 días) de ganciclovir en la prevención de la enfermedad por citomegalovirus tras el trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 35-40
- ²⁰²⁵ **GIMENEZ DM; TORRES F; FRANCO M; VIVANCOS R; ANGUITA M; GRANADOS AL; MESA D; ROMO E; SEGURA J; SUAREZ DE LEZO J; ET AL (1994)**, Análisis de los factores y fenómenos asociados a la formación de ecocontraste espontáneo en aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 181-186
- ²⁰²⁶ **GIMENEZ JV; PEREZ FERNANDEZ E; POMAR F; BLANCH S; MORA F; TORMO V; GARCIA SANCHEZ F; CAFFARENA JM (1981)**, Presentación de casos. Mixoma de ventrículo derecho simulando estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 237-240
- ²⁰²⁷ **GIMENO DE CARLOS F; BERMEJO GARCIA J; LOPEZ SENDON JL; EIZAGUIRRE PEREZ AJ (1979)**, Indicaciones terapéuticas en la insuficiencia ventricular izquierda en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 341-347
- ²⁰²⁸ **GIMENO DE CARLOS F; LOPEZ SENDON JL; CARRILLO KABANA J; LLOVET VERDUGO A; CALDERON MONTERO J (1977)**, Valoración del estado funcional del ventrículo izquierdo mediante la velocidad de acortamiento circunferencial media. Comparación con la fracción de eyección, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 437-444
- ²⁰²⁹ **GIMENO F; BERMEJO J; EIZAGUIRRE AJ (1981)**, Arritmias ventriculares en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 139-146
- ²⁰³⁰ **GIMENO GASCON JV; BORDES SISCAR P; FERRER REIG J; OLAGUE DE ROS J; ESTRUCH CATALA G; SERRA FLORES J; HERNANDEZ MARTINEZ M; SANCHEZ PLUMED J; ALGARRA VIDAL F (1987)**, Hipertensión arterial ligera. Utilidad de la prueba de esfuerzo en la valoración de pacientes jóvenes, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 51-55
- ²⁰³¹ **GIMENO GASCON JV; COSIN AGUILAR J (1979)**, Estudio experimental del fenómeno de la depresión postestimulación en los marcapasos ventriculares de escape en perros con bloqueo A-V inducido, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 327-334
- ²⁰³² **GIMENO GASCON JV; COSIN AGUILAR J; VILA LOPEZ C; MARTIN QUETGLAS G; BAGUENA CANDELA J (1979)**, Estudio de la conducción auriculoventricular en corazón aislado de cobaya. Análisis del modelo experimental, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 369-378
- ²⁰³³ **GIMENO GASCON JV; FERRER REIG J; JUAN MARCOS A; MARQUES DEFEZ JL; CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ (1977)**, Medionecrosisquistica de aorta: presentación de seis casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 241-248
- ²⁰³⁴ **GIMENO GASCON JV; PALENCIA PEREZ M; VAZQUEZ PEREZ J; MALO CONCEPCION P; SAINZ BAS C; RINCÓN DE ARELLANO CASTELLVI A (1977)**, Intoxicación digitalica neonatal. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 581-584
- ²⁰³⁵ **GIMENO GASCON JV; PALENCIA PEREZ M; VAZQUEZ PEREZ J; SAINZ BAS V; MALO CONCEPCION P (1977)**, Estudio clínico y angiocardiográfico de la transposición de los grandes vasos operados por la técnica de Mustard. Resultados a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 685-693
- ²⁰³⁶ **GIMENO GASCON JV; VAZQUEZ PEREZ J; SAINZ BAS C; MALO CONCEPCION P (1977)**, Fistulas arteriovenosas pulmonares: presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 749-794
- ²⁰³⁷ **GIMENO JV; BORDES P; FERRER J; OLAGUE J; ESTRUCH G; SERRA J; HERNANDEZ M; ALGARRA F (1986)**, Estudio del comportamiento dinámico de la tensión arterial durante la ergometría. Efectos del tratamiento con vasodilatadores (prazosin) versus bloqueadores beta (atenolol) en pacientes hipertensos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 203-212
- ²⁰³⁸ **GIMENO JV; CEBOLLA R; PALACIOS V; BORDES P; TELLOS R; BUENO F; CLEMENTE A (1985)**, Hipertensión pulmonar en el síndrome de Sjogren: una asociación poco común, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 69-71
- ²⁰³⁹ **GIMENO JV; MARTIN G; COSIN J (1985)**, Valoración de la relajación miocárdica en el tratamiento de la hipertensión arterial: vasodilatadores y bloqueadores beta, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 342-347
- ²⁰⁴⁰ **GIRONA COMAS J; BROTONS DA; SANCHEZ LOPEZ C; SERRANO DURAN M; CASALDALIGA FERRER J; MURTRA FERRER M (1996)**, Influencia de la anatomía coronaria en la corrección anatómica de la transposición de grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 451-456
- ²⁰⁴¹ **GIRONA COMAS J; CASALDALIGA FERRER J (1978)**, Ecocardiografía de contraste en el diagnóstico del síndrome de persistencia de circulación fetal, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 439-442
- ²⁰⁴² **GIRONA COMAS J; GRACIAN GOMEZ M; SIMON LAMUELA J; LOZANO SAINZ C (1977)**, Localización por ecocardiografía del parche intraauricular tras la corrección quirúrgica de la transposición de las grandes arterias según técnica de Mustard. Estudio de once casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 711-716

- ²⁰⁴³ **GIRONA COMAS J; SORIANO BELMONTE D (1981)**, Valor de la ecocardiografía modo-M y de contraste en el diagnóstico de la atresia y estenosis pulmonar crítica con septo íntegro en el recién nacido. Estudio de 20 casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 305-310
- ²⁰⁴⁴ **GIRONA J; CASALDALIGA J; MIRO L; GOSALBEZ A; GALLART CATALA A; MURTRA M (1994)**, Corrección anatómica en la transposición de grandes arterias y en la doble salida de ventrículo derecho. Experiencia inicial, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 92-96
- ²⁰⁴⁵ **GIRONA J; CASALDALIGA J; SANCHEZ C; YESTE D; MIRO L (1993)**, Origen anómalo de la arteria pulmonar derecha desde la aorta ascendente. Diagnóstico eco-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 260-262
- ²⁰⁴⁶ **GIRONA J; CASALDALIGA J; SORIANO D; ROCA LLOP J (1983)**, Seudoaneurisma aórtico en el recién nacido como causa de edema pulmonar. Una complicación de la cateterización de la arteria umbilical, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 433-435
- ²⁰⁴⁷ **GIRONA J; DOMINGO A; ALBERT D; CASALDALIGA J; MONT L; BRUGADA J; BRUGADA R (1997)**, Fibrilación auricular familiar, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 548-551
- ²⁰⁴⁸ **GIRONA J; SORIANO D; CASALDALIGA J (1983)**, Utilidad de la ecocardiografía de contraste en el diagnóstico de las fistulas arteriovenosas periféricas en el recién nacido, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 269-272
- ²⁰⁴⁹ **GIRONA J; SORIANO D; ROCA J; LOZANO C (1983)**, Tumores cardíacos primitivos en el recién nacido. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 509-512
- ²⁰⁵⁰ **GLOCK Y; ROUX D; SOULA P; CERENE A; FOURNIAL G (1996)**, Roturas traumáticas de la aorta torácica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 100-106
- ²⁰⁵¹ **GOCHI IBARRA R; ALCIBAR VILLA J; LEKUONA GOYA I; BARRENECHEA BENGURIA JI; SOTA DE LA GANDARA JM; AGOSTI SANCHEZ J (1983)**, Valvulectomía tricuspídea en un caso de endocarditis bacteriana por *Staphylococcus aureus* en un drogadicto, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 179-183
- ²⁰⁵² **GOICOLEA A; CHICOTE R; ADOUE P; GOMEZ P (1990)**, Programa informático para el seguimiento clínico de marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), -
- ²⁰⁵³ **GOICOLEA A; CHICOTE R; ADOUE P; GOMEZ P; GARCIA COSIO F (1990)**, Umbrales crónicos de estimulación con electrodos de carbono y de platino, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 80-83
- ²⁰⁵⁴ **GOICOLEA DE ORO A; BESCOS LL; PASTOR FUENTES A; ESTEBAN PAUL E; KALLMEYER MARTIN C; CHICOTE RAMOS R (1997)**, Resultados a largo plazo de la estimulación auricular permanente (AAI) en la enfermedad del nodo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 474-479
- ²⁰⁵⁵ **GOICOLEA DE ORO A; CHICOTE R; LOPEZ GIL M; MARQUEZ L; BOTELLA M; GARCIA COSIO F (1990)**, Estimulación auricular permanente (AAI) en la enfermedad del nodo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 52-57
- ²⁰⁵⁶ **GOICOLEA DE ORO A; MARQUEZ L; LOPEZ GIL M; KALLMEYER C; CHICOTE R; GARCIA COSIO F (1993)**, Capacidad de taquicardización en pacientes con enfermedad del nódulo sinusal portadores de marcapasos AAI o DDD, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 335-339
- ²⁰⁵⁷ **GOICOLEA FJ; ALFONSO F (1993)**, Técnicas no angiográficas para la valoración de la estenosis coronaria. Ecografía intravascular y Doppler intracoronario, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 38-48
- ²⁰⁵⁸ **GOICOLEA FJ; GARCIA DE ANDOAIN JM; RUIZ VALDEPENAS L; HERNANDEZ ANTOLIN R; REY PEREZ M; DE RABAGO P (1983)**, Síndrome del seno carotídeo. Tratamiento con electroestimulación. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 513-516
- ²⁰⁵⁹ **GOICOLEA FJ; LARAUDOGOITIA E; BETHENCOURT A; MEDINA A; HERNANDEZ E; COELLO I (1989)**, Doble orificio mitral asociado a válvula aórtica bicuspídea detectado mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 65-67
- ²⁰⁶⁰ **GOICOLEA FJ; MACAYA C; INIGUEZ A; ALFONSO F; HERNANDEZ ANTOLIN R; VILA I COSTA I; ZAMORANO J; EGOCHEAGA I; ZARCO P (1992)**, Utilidad de la ecografía intravascular durante la dilatación percutánea de la Coartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 74-77
- ²⁰⁶¹ **GOICOLEA RUIGOMEZ FJ; GOMEZ NEBREA E; MEDINA A; BETHENCOURT A; GUEMEZ P (1987)**, Trombo auricular izquierdo en paciente con miocardiopatía hipertrófica y muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 442-444
- ²⁰⁶² **GOICOLEA RUIGOMEZ FJ; INIGUEZ ROMO A; MACAYA C; ALFONSO F; HERNANDEZ ANTOLIN R; CASADO J; ZAMORANO J; ZARCO P (1992)**, Valoración del resultado tras angioplastia coronaria con Doppler intracoronario y angiografía cuantitativa. Correlación de ambos métodos, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 167-174

- ²⁰⁶³ **GOICOLEA RUIGOMEZ FJ; MACAYA MIGUEL C (1999)**, Angioplastia coronaria: stents siempre en arterias de mas de 2,5 mm? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 85-94
- ²⁰⁶⁴ **GOICOLEA RUIGOMEZ FJ; MEDINA A; BETHENCOURT A; HERNANDEZ E; LARAUDOGOITIA E; COELLO I (1988)**, Utilidad de la ecocardiografía durante la realización de dilataciones percutaneas mitrales o aorticas, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 481-485
- ²⁰⁶⁵ **GOITI JJ; MARQUEZ MONTES J; AVELLO F; SOLA RG; TELLEZ G; CASTILLO OLIVARES JL; FIGUERA D (1975)**, Las arritmias ventriculares graves como complicación del tratamiento del shock cardiogénico experimental con el contrapulsador. Efecto beneficioso de la morfina, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 231-236
- ²⁰⁶⁶ **GOMEX DE TERREROS FJ; NAVARRO RUIZ V; SANCHEZ LC; GOMEX MERINO MA (1975)**, Radiocardiografía. Bases. Tecnica. Aplicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 97-107
- ²⁰⁶⁷ **GOMEZ AGUERA A; LLAMAS LAZARO C; PINAR BERMUDEZ E; PASCUAL FIGAL D; LOPEZ FORNAS F; CORTES SANCHEZ R; GARCIA ALBEROLA A; VALDES CHAVARRI M (1998)**, Estudio retrospectivo de la fibrilación auricular de reciente comienzo en un servicio de urgencias hospitalario: frecuencia, presentación clínica y factores predictivos de conversión precoz a ritmo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 884-889
- ²⁰⁶⁸ **GOMEZ ALDARAVI GUTIERREZ R; MUNOZ GIL J; SANCHIS FORES J; INSA PEREZ L; CASANS TORMO I; VALLS SERRAL A; CHORRO GASCO FJ; LOPEZ MERINO V (1998)**, Arteria coronaria unica desde seno de Valsalva derecho. Una causa poco frecuente de isquemia miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 847-849
- ²⁰⁶⁹ **GOMEZ ALDARAVI GUTIERREZ R; OTERO COTO E; CHORRO GASCO FJ; MUNOZ GIL J; LOSADA CASARES A; LOPEZ MERINO V (1999)**, Quistes cardiacos. Un caso de hidatidosis cardiaca aislada, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 355-358
- ²⁰⁷⁰ **GOMEZ ARNAU J; PLANAS A; LORA TAMAYO JI; MARTINEZ MV (1995)**, Cuidados anestésicos especiales en trasplante cardiaco. Manejo del fracaso de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 60-64
- ²⁰⁷¹ **GOMEZ BARRADO JJ; GARCIA RUBIRA JC; TUREGANO ALBARRAN S; GARCIA MARTINEZ JT; TRUJILLO BERRAQUERO F; MOLANO CASIMIRO F (1996)**, Intoxicación severa por digoxina en una joven de 15 años tratada con Fab antidigoxina, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 311-313
- ²⁰⁷² **GOMEZ BARRADO JJ; GARCIA RUBIRA JC; TUREGANO ALBARRAN S; PAVON GARCIA M; HIDALGO URBANO R; MONTES RAMIREZ JM; CRUZ FERNANDEZ JM (1997)**, Parada circulatoria tras uso combinado de fármacos intravenosos para tratar una taquicardia circular ortodromica de un síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 662-666
- ²⁰⁷³ **GOMEZ BARRADO JJ; MARCOS G; VEGA J; PORRAS Y; VACCARI O; MONTERO J (2000)**, Miocardiopatía dilatada y ataxia de Friedreich, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1671-1672
- ²⁰⁷⁴ **GOMEZ BARRADO JJ; TUREGANO ALBARRAN S; GARCIA RUBIRA JC; CALDERON LEAL JM; NARANJO ALVAREZ D; MARCOS F; HIDALGO URBANO R (1994)**, Fístula arterial coronaria multiple a ventrículo izquierdo como causa de isquemia miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 410-412
- ²⁰⁷⁵ **GOMEZ BARRADO JJ; TUREGANO ALBARRAN S; GARCIA RUBIRA JC; HIDALGO URBANO R; RODRIGUEZ REVUELTA M; PEREZ LEAL I; GARCIA MARTINEZ JT; GONZALEZ LOPEZ M; CRUZ FERNANDEZ JM (1995)**, Angina variante en relación con el tratamiento de la migraña, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 628-630
- ²⁰⁷⁶ **GOMEZ BARRADO JJ; TUREGANO ALBARRAN S; GARCIA RUBIRA JC; HIDALGO URBANO R; PAVON GARCIA M; BERJILLOS CORDON M; CRUZ FERNANDEZ JM (1997)**, Características clínicas y electrocardiográficas del bloqueo bifascicular disfrazado, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 92-97
- ²⁰⁷⁷ **GOMEZ BARRADO; POLO OSTARIZ MA; AGUILAR ESCOBAR J; MONTES RAMIREZ JM (2000)**, Derrame pericardico como forma de presentación de la arteritis de celulas gigantes, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 761-
- ²⁰⁷⁸ **GOMEZ DOBLAS JJ; DE TERESA E; LAMAS GA (1999)**, Geometria ventricular e insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 47-52
- ²⁰⁷⁹ **GOMEZ DOBLAS JJ; JIMENEZ NAVARRO M; RODRIGUEZ BAILON I; ALONSO BRIALES JH; HERNANDEZ GARCIA JM; MONTIEL TRUJILLO A; RUEDA CALLE E; BARRERA CORDERO A; CASTILLO CASTRO JL; ALVAREZ DE CIENFUEGOS RIVERA F; DE TERESA GALVAN E (1998)**, Coronariografía preoperatoria en pacientes valvulares. Análisis de probabilidad de lesión coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 756-761
- ²⁰⁸⁰ **GOMEZ DURAN C (1973)**, Protésis e injertos de las valvulas cardiacas, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 159-162

- ²⁰⁸¹ GOMEZ DURAN C (1974), Editoriales: Cirugía cardiaca correctora en el lactante, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 91-92
- ²⁰⁸² GOMEZ DURAN C (1976), Editoriales: La asistencia circulatoria mecanica, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 201-203
- ²⁰⁸³ GOMEZ DURAN C (1980), La cardioplejia, un nuevo método de prevención del daño miocárdico en cirugía cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 259-263
- ²⁰⁸⁴ GOMEZ DURAN CM (1986), Cirugía reconstructora de la válvula mitral, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 167-168
- ²⁰⁸⁵ GOMEZ DURAN CM (1987), Asistencia circulatoria mecanica--corazón artificial, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 157-158
- ²⁰⁸⁶ GOMEZ GUINDAL JA; ROLDAN RABADAN I; PEREA EGIDO J; JURADO LOPEZ JA; GARCIA DE FRUTOS A; MARTIN JADRAQUE L (1999), Ictericia inducida por estreptocinasa, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 1025-1027
- ²⁰⁸⁷ GOMEZ HOSPITAL JA; CEQUIER A; FERNANDEZ NOFRERIAS E; MAURI J; GARCIA DEL BLANCO B; IRACULIS E; JARA F; ESPLUGAS E (1999), Tratamiento de la reestenosis intra-stent. Situación actual y perspectivas futuras, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1130-1138
- ²⁰⁸⁸ GOMEZ HOSPITAL JA; CEQUIER A; SALA J; MAURI J; CATARINO C; SABATE M; BARTHE JE; VALERIO L; JARA F; ESPLUGAS E (1994), Mecanismo de producción de las nauseas durante la ventriculografía realizada con ioxaglato: implicaciones de un estudio randomizado, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 729-734
- ²⁰⁸⁹ GOMEZ HOSPITAL JA; TENAS MS; CEQUIER FILLAT A; ALIO BOSCH J; MAURI FERRE J; IRACULIS SOTERES E; GARCIA DEL BLANCO B; FERNANDEZ NOFRERIAS E; SUREDA FJ; ESPLUGAS OLIVERAS E (2000), Función endotelial en segmentos arteriales previamente sometidos a angioplastia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1467-1473
- ²⁰⁹⁰ GOMEZ JM; FRESNO MF; RUIZ JL; MIRADA A; MORLANS M (1977), Angiosarcoma de corazón. Comunicación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 77-81
- ²⁰⁹¹ GOMEZ MARINO MA; LOPEZ MIRANDA A; HERNANDEZ RIESCO JL; GAYAN LAVINA R; JIMENEZ RAMOS A (1985), Análisis secuencial angiográfico de la eyección ventricular izquierda en el enfermo coronario. Valor diagnóstico de la "fracción de eyección de reserva", *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 421-427
- ²⁰⁹² GOMEZ MARINO MA; RODRIGUEZ CA; MENDEZ MARTIN ALLEGUE A (1996), Miocardiopatía hipertrófica con ondas T isoelectricas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 567-5679
- ²⁰⁹³ GOMEZ PAJUELO C; GOMEZ SANCHEZ MA; DELGADO JIMENEZ JF; TASCÓN PEREZ JC; RODRIGUEZ TORRAS ML; SAENZ DE LA CALZADA C (1999), Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda asociado a espasmo de la coronaria derecha como causa de angina y presincope, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 139-141
- ²⁰⁹⁴ GOMEZ R; MAITRE MJ; LEON JP; RICO F; VILLAGRA F; SANCHEZ PA; CHECA SL; NUNEZ P; BRITO JM (1989), Cirugía de las Cardiopatías congénitas sin cateterismo previo. Valoración preoperatoria e indicación quirúrgica por ecocardiografía bidimensional y Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 653-657
- ²⁰⁹⁵ GOMEZ R; VILLAGRA F; CHECA SL; CASILLAS JA; LEON JP; SANCHEZ P; BRITO JM (1985), Quiste de seroma periprotésico en Blalock-Taussig modificado, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 456-458
- ²⁰⁹⁶ GOMEZ RECIO M (1993), Angioplastia coronaria: cateteres balón laser y autoperfusión, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 66-70
- ²⁰⁹⁷ GOMEZ RECIO M; MARTINEZ ELBAL L; PAN M; TELLO VM (1994), Registro de actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1993, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 783-790
- ²⁰⁹⁸ GOMEZ SANCHEZ MA; FERNANDEZ VAQUERO A; DELGADO JIMENEZ J; TELLO MENESES R; LOPEZ CHICHARRO J; HERNANDEZ ALFONSO J (1995), Importancia de la determinación del consumo de oxígeno en las indicaciones del trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 19-23
- ²⁰⁹⁹ GOMEZ ULLATE JM; CONCHA M; GARCIA SANCHEZ F; FRIAS R; ALGARRA F; PERIS JJ; CAFFARENA JM (1972), Sustitución de la válvula mitral y tricúspide con la prótesis de Bjork-Shiley. Resultados inmediatos en 43 enfermos, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 281-288
- ²¹⁰⁰ GOMEZ ULLATE JM; CONCHA RUIZ M; FRIAS MARTIN R; GARCIA SANCHEZ F; PERIS PEDRO J; CEBOLLA R; ALGARRA F; VAZQUEZ PEREZ J; CAFFARENA RAGGIO JM (1973), Transposición completa de los grandes vasos: dos casos tratados quirúrgicamente mediante la operación de Mustard, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 239-244
- ²¹⁰¹ GOMEZ ULLATE JM; LLAMAS P; CAFFARENA JM (1983), La utilización de conductos de politetrafluoroetileno expandido (PTFE) en la construcción de fistulas paliativas en niños, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 49-53

- 2102 **GOMEZ ULLATE JM; REYES I; MALO P; ARRIAGA F; CAFFARENA JM (1992)**, La utilización de homoinjertos crioconservados en la reconstrucción del tracto de salida del ventrículo derecho en Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 188-192
- 2103 **GONZALEZ ALUJAS MT; GARCIA DEL CASTILLO H; EVANGELISTA A; SOLER SOLER J (1994)**, Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico de la endocarditis infecciosa y sus complicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 672-677
- 2104 **GONZALEZ ALUJAS MT; GARCIA DEL CASTILLO H; EVANGELISTA MASIP A; CANDELL RIERA J; SOLER SOLER J (1993)**, Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en la valoración de las prótesis mitrales mecánicas. Comparación con la ecocardiografía transtorácica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 407-412
- 2105 **GONZALEZ ALUJAS T; ARMADA E; ALIJARDE M; EVANGELISTA A; GARCIA DEL CASTILLO H; SOLER SOLER J (1998)**, Valor pronóstico de la ecocardiografía de esfuerzo postinfarto agudo de miocardio antes del alta hospitalaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 21-26
- 2106 **GONZALEZ ALUJAS T; EVANGELISTA A; GARCIA DEL CASTILLO H; RIUS T; SOLER SOLER J (1992)**, Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico de un trombo libre en aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 149-151
- 2107 **GONZÁLEZ ALVAREZ J; MUÑOZ CARDONA P; CAPDEVILA MAYORAL R (1964)**, Estudio del equilibrio ácido-base en sangre arterial y venosa en un grupo de enfermos con estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 434-437
- 2108 **GONZÁLEZ ALVAREZ J; MUÑOZ CARDONA P; SANZ FERNÁNDEZ P (1963)**, Tronco arterioso común, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 336-355
- 2109 **GONZALEZ ALVAREZ J; MUÑOZ CARDONA P; SANZ FERNANDEZ P; NAVARRO CARBALLO R; HERNANDEZ GARRIDO R (1967)**, Tumores benignos de corazón, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 239-247
- 2110 **GONZALEZ ANDRES VL (2000)**, Revisión sistemática sobre la efectividad e indicaciones de los anticuerpos antidigoxina en la intoxicación digitalica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 49-58
- 2111 **GONZALEZ BARRERO AJ; SANTOS DE SOTO J; DESCALZO SENORANS A (1997)**, Angioplastia de lesiones residuales tras cirugía correctora de transposición de grandes vasos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 42-47
- 2112 **GONZALEZ CAMINO F; SIMARRO MARTIN E; PRIETO GRANDA JA; ABOLLADO F; CORTINA LLOSA A (1979)**, Estudio ecocardiográfico de la motilidad valvular pulmonar en el ductus arteriosus, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 319-325
- 2113 **GONZALEZ CAMPORA R; MATILLA A; NOGALES F; GALERA H (1979)**, Valoración morfológica de la influencia del calcio en el desarrollo de la miocardiopatía por catecolaminas, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 277-285
- 2114 **GONZALEZ CC; QUERO M; MAITRE MJ; ALONSO MJ; RODRIGUEZ BERMUDEZ P; ACEVEDO R; TAMARIZ A (1989)**, Inversión ventricular aislada asociada a defecto completo del septo atrioventricular con drenaje venoso pulmonar anómalo total, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 684-688
- 2115 **GONZALEZ COCINA E; ESPINOSA CALIANI JS; CABRERIZO COMITRE E; ARANA ROMERO C; PEREZ PEINADO M; GONZALEZ SANTOS P (1991)**, Endocarditis derecha por *Fusobacterium nucleatum*, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 207-209
- 2116 **GONZALEZ COCINA E; SAENZ DE LA CALZADA C (1997)**, Impacto de la estimulación cardíaca eléctrica sobre la función ventricular y la historia natural de los pacientes con miocardiopatía, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 67-69
- 2117 **GONZALEZ COCINA E; SAENZ DE LA CALZADA C; GARCIA ALCANTARA A; GONZALEZ SANTOS P (1993)**, Diferencias en la predicción de mortalidad y complicaciones no fatales postinfarto agudo de miocardio: un análisis multivariable, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 531-539
- 2118 **GONZALEZ DE DIEGO JF; DUARTE J; VALLEJO JL; GARCIA DORADO D (1986)**, Cirugía valvular de la endocarditis infecciosa en la drogadicción, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 58-60
- 2119 **GONZALEZ DE DIEGO JF; GARCIA ALFAGEME A; ONAGE A; GIL ZURICALDAY C; AGOSTI J (1982)**, Rotula traumática de aorta torácica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 461-464
- 2120 **GONZALEZ DE DIEGO JF; RICO MJ; DUARTE J; LOPEZ BESCOS L; HORNO R (1986)**, Balón de contrapulsación en la arteria pulmonar en un caso de disfunción ventricular derecha grave poscirculación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 81-84
- 2121 **GONZALEZ DE DIOS J; BLANCO BRAVO D; BURGUEROS VALERO M; CORDOVILLA ZURDO G; PEREZ RODRIGUEZ J; RUBIO VIDAL D; GRECO MARTINEZ R; QUERO JIMENEZ J (1992)**, Manejo perioperatorio de la Coartación de aorta en el período neonatal, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 252-263

- ²¹²² **GONZALEZ DE DIOS J; BURGUEROS VALERO M; GARCIA GUERETA L; MORENO GRANADOS F; PEREZ RODRIGUEZ J; QUERO JIMENEZ J (1995)**, Manejo del adenosin trifosfato (ATP) en la taquicardia paroxística supraventricular: experiencia en el periodo neonatal, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 260-265
- ²¹²³ **GONZÁLEZ DE VEGA N; CASTILLÓN L; RÁBAGO G (1963)**, Fibroma intracardiaco operado con circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 482-485
- ²¹²⁴ **GONZALEZ DIEGUEZ CC; RICO GOMEZ F; QUERO JIMENEZ M; ALONSO MJ; PENA J (1986)**, Ventrículo izquierdo bicameral en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 420-424
- ²¹²⁵ **GONZALEZ EGUARAS M (1998)**, Revascularización miocárdica en el sexo femenino: mayor riesgo quirúrgico o sesgo de referencia?, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 30-33
- ²¹²⁶ **GONZALEZ FERNANDEZ F; RODRIGUEZ FEO JA; FARRE J; GUERRA J; ROMERO J; GOMEZ J; RICO L; AYALA R; MARCOS P; SANCHEZ DE MIGUEL L; CASADO S; LOPEZ FARRE A (1999)**, Expresión de la oxido nítrico sintasa inducible en carotida de rata tras denudación endotelial: efecto de las plaquetas y del tratamiento con abciximab, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 422-428
- ²¹²⁷ **GONZALEZ GALAN I; SANCHEZ CASCOS A; DE RABAGO G; SOKOLOWSKI M; DE RABAGO P (1966)**, Estenosis supraaórtica, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 170-180
- ²¹²⁸ **GONZALEZ GARCIA P; RIBERA CASADO JM (1995)**, Hipertensión arterial en el anciano. Aspectos destacables, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 9-17
- ²¹²⁹ **GONZALEZ JUANATEY JR (1999)**, Hipertensión arterial y cardiopatía hipertensiva en el cambio de milenio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 1-3
- ²¹³⁰ **GONZALEZ JUANATEY JR (2000)**, Sustituyen los antagonistas de los receptores de la angiotensina II a los inhibidores de la enzima de conversión de la angiotensina en el tratamiento de la hipertensión arterial?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 4-12
- ²¹³¹ **GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO A; RUBIO J; GIL M (1985)**, Valoración de los efectos hemodinámicos de la nitroglicerina en la estenosis y en la insuficiencia mitral. Una guía para su manejo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 108-112
- ²¹³² **GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO CENDON A; GIL DE LA PENA M (1985)**, Detección fluoroscópica de calcificación coronaria. Correlación con la anatomía coronaria y la función ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 428-431
- ²¹³³ **GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO CENDON A; IGLESIAS CARRENO C; RUBIO ALVAREZ J; GIL DE LA PENA M (1985)**, Fístula coronaria bilateral con drenaje en la arteria pulmonar asociada a insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 375-376
- ²¹³⁴ **GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO CENDON A; JAQUET HERTER M; GIL DE LA PENA M (1986)**, Herida cardiaca penetrante, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 318-320
- ²¹³⁵ **GONZALEZ JUANATEY JR; AMARO CENDON A; RUBIO ALVAREZ J; GIL DE LA PENA M (1985)**, Miocardiopatía hipertrófica obstructiva y aneurisma ventricular. Presentación de un caso con coronaria izquierda única, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 362-364
- ²¹³⁶ **GONZALEZ JUANATEY JR; GARCIA ACUNA JM; AMARO CENDON A; IGLESIAS CARRENO C; POSE REINO A; MARTINEZ SANDE L; GIL DE LA PENA M (1996)**, Estructura y función (sistólica y diastólica) ventricular izquierda en hipertensos sin coronariopatía aterosclerosa, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 876-883
- ²¹³⁷ **GONZALEZ JUANATEY JR; GARCIA ACUNA JM; CALVO GOMEZ C; AMARO CENDON A; FERNANDEZ LOPEZ JA; GIL DE LA PENA M (1994)**, Efecto de verapamilo y nitrendipino sobre la masa y función (sistólica y diastólica) ventricular izquierda en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 375-383
- ²¹³⁸ **GONZALEZ JUANATEY JR; GIL DE LA PENA M (1993)**, Estudio de la hipertensión arterial sistémica como parametro variable en la práctica clínica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 474-476
- ²¹³⁹ **GONZALEZ JUANATEY JR; REQUENA CABALLERO I; CARBALLO ARCEO E; AMARO A; CASAL IGLESIAS L; DE LA PENA MG; BARRIO GOMEZ E (1988)**, Función ventricular izquierda en drogadictos intravenosos. Estudio preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 467-470
- ²¹⁴⁰ **GONZALEZ JUANATEY JR; RUBIO ALVAREZ J; SIERRA QUIROGA J; DURAN MUNOZ D; GIL DE LA PENA M; GARCIA BENGOCHEA JB (1990)**, Tromboembolismo con la bioprótesis de pericardio bovino Ionescu-Shiley. Resultados a largo plazo (11 años), *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 6-12
- ²¹⁴¹ **GONZALEZ JUANATEY JR; RUBIO J; SIERRA J; REVUELTA J; GOMEZ DURAN C; GIL DE LA PENA M; GARCIA BENGOCHEA JB (1989)**, Endocarditis con la bioprótesis de Ionescu-Shiley. Resultados a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 638-644

- ²¹⁴² **GONZALEZ M; ARTAZA M; ORTIGOSA J; BURGOS R; DE MIGUEL JM; DE TERESA E; PULPON LA (1982)**, Diagnóstico de los quistes hidatídicos cardiacos mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 557-560
- ²¹⁴³ **GONZALEZ M; CASTILLO OLIVARES JL; MARONAS JM; IGLESIAS A; NOJEX C; VILLAGRA F; FIGUERA D (1978)**, Efectos de la hipotermia profunda inducida con circulación extracorpórea sobre la función renal, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 235-239
- ²¹⁴⁴ **GONZALEZ MAQUEDA I (1985)**, Ablación eléctrica mediante cateteres transvenosos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 381-382
- ²¹⁴⁵ **GONZALEZ MAQUEDA I (1991)**, Hipertensión arterial, hipertrofia ventricular izquierda y arritmias, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 586-598
- ²¹⁴⁶ **GONZALEZ MAQUEDA I (1997)**, Hipertensión arterial y diabetes, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 33-48
- ²¹⁴⁷ **GONZALEZ MAQUEDA I; ARMADA ROMERO E; DIAZ RECASENS J; GARCIA DE VINUESA PG; GARCIA MOLL M; GONZALEZ GARCIA A; FERNANDEZ BURGOS C; INIGUEZ ROMO A; RAYO LLERENA I (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en la gestante con cardiopatía, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1474-1495
- ²¹⁴⁸ **GONZALEZ MAQUEDA I; GARCIA FERNANDEZ F; LOPEZ SENDON J; COMA CANELLA I; MARTIN JADRAQUE L (1979)**, Análisis del fenómeno de la interpolación y sus modificaciones con la atropina, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 223-231
- ²¹⁴⁹ **GONZALEZ MAQUEDA I; GARCIA FERNANDEZ F; MARTIN JADRAQUE J (1978)**, Utilidad del catéter de Swan-Ganz en el diagnóstico y valoración de la rotura septal postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 147-153
- ²¹⁵⁰ **GONZALEZ MAQUEDA I; GARCIA FERNANDEZ F; MARTIN JADRAQUE L (1978)**, Vectocardiograma del infarto posteroinferior asociado a hemibloqueos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 61-72
- ²¹⁵¹ **GONZALEZ MAQUEDA I; GARCIA FERNANDEZ F; MARTIN JADRAQUE L; LOPEZ SENDON JL; COMA CANELLA I (1979)**, Interrelaciones electrofisiológicas de la disopiramide con la atropina, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 127-131
- ²¹⁵² **GONZALEZ MAQUEDA I; GOMEZ GUINDAL JA; GONZALEZ LAMA I (1999)**, Terapia combinada a dosis fija: reducción de los efectos colaterales con aumento de la tolerancia y la eficacia antihipertensiva, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 59-72
- ²¹⁵³ **GONZALEZ MAQUEDA I; LOPEZ SENDON JL; IGLESIAS A; PABON OSUNA C; MARTIN LUENGO E; MARTIN JADRAQUE L (1984)**, Rotura de pared libre de ventrículo derecho postinfarto agudo de miocardio. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 72-74
- ²¹⁵⁴ **GONZALEZ MAQUEDA I; LOPEZ SENDON JL; LOMBERA ROMERO F; MARTIN JADRAQUE L (1983)**, Efecto hemodinámico de la estimulación auricular en un paciente con infarto agudo de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 345-348
- ²¹⁵⁵ **GONZALEZ MAQUEDA I; MARTIN JADRAQUE L; LISTE JIMENEZ D; ALARCON ZURITA A (1974)**, Arritmias y síndrome de preexcitación, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 269-276
- ²¹⁵⁶ **GONZALEZ MAQUEDA I; ROLDAN RABADAN I; ARMADA ROMERO E; PEREIRA BOUZA J; GONZALEZ LAMA I (1998)**, Hipertensión arterial y alteraciones del metabolismo hidrocarbonado, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 3-14
- ²¹⁵⁷ **GONZÁLEZ MENÉNDEZ E (1953)**, Alteraciones electrocardiográficas en la anoxemia experimental. I, *Rev Esp Cardiol*, 7 (6), 617-625
- ²¹⁵⁸ **GONZÁLEZ MENÉNDEZ E (1954)**, Alteraciones electrocardiográficas en la anoxemia experimental. II. El auriculograma A) Onda P, B) intervalo P-Q, *Rev Esp Cardiol*, 8 (2), 154-170
- ²¹⁵⁹ **GONZÁLEZ MENÉNDEZ E (1963)**, Bloqueo AV incompleto. Nuevos aspectos en su terapéutica, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 356-376
- ²¹⁶⁰ **GONZALEZ MINGUEZ C; GERMANO HUTSCHENREUTHER V; TORAN FUENTES N; RUIZ DE MIGUEL MC; RONA HAJDUSKA V (1995)**, Muerte súbita en un lactante de 4 meses asociada a origen anómalo de arteria coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 289-291
- ²¹⁶¹ **GONZALEZ PINTO A; NUNEZ L; MORALES R; GIL M; ARAGONCILLO P; DE LA LLANA R (1984)**, Aneurisma gigante de aorta descendente con Coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 216-218
- ²¹⁶² **GONZALEZ REBOLLO JM; HERNANDEZ MADRID A; GARCIA A; GARCIA DE CASTRO A; MEJIAS A; MORO C (2000)**, Fibrilación ventricular recurrente durante un proceso febril en un paciente con síndrome de Brugada, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 755-757
- ²¹⁶³ **GONZALEZ RG; MARTINEZ CR; FERNANDEZ LC; DOMINGUEZ JS (1977)**, Miocardiopatía hipertrófica. Estudio necropsico de dos casos de muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 755-762

- ²¹⁶⁴ GONZALEZ SANCHEZ A; GARCIA ALBEROLA A; JIMENEZ PAGAN FJ; GIL SANCHEZ FJ; GALAN AYUSO JL; PINAR BERMUDEZ E; VIGNOTE MINGORANCE G; VALDES CHAVARRI M (1998), Efecto de la localización del infarto de miocardio sobre la variabilidad de la frecuencia cardiaca: estudio en la fase aguda, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 642-647
- ²¹⁶⁵ GONZALEZ SANTOS JM (1993), Enfermedad monovaso estable: revascularización o tratamiento médico ? Punto de vista del cirujano cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 572-577
- ²¹⁶⁶ GONZALEZ SANTOS JM (1995), Opciones terapeuticas en la reestenosis coronaria postangioplastia. Punto de vista de un cirujano, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 30-35
- ²¹⁶⁷ GONZALEZ SANTOS JM; ENNABLI K; GASTONGUAY Y; PELLETIER C (1985), Cirugía cardiaca abierta en el septuagenario. Experiencia con 190 casos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 326-331
- ²¹⁶⁸ GONZALEZ SANTOS JM; ENNABLI K; GONZALEZ SANTOS ML; GOMEZ RECIO M; BOSCH X; LESPERANCE J; PELLETIER LC (1986), Influencia de la función ventricular en la Evolución postoperatoria de los aneurismas ventriculares anteriores, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 169-173
- ²¹⁶⁹ GONZALEZ SANTOS JM; ENNABLI K; VALLEJO JL; GRONDIN CM (1985), Reintervenciones en cirugía coronaria. Aspectos etiopatogenicos y resultados en 102 casos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 303-309
- ²¹⁷⁰ GONZALEZ SANTOS JM; FERNANDEZ AVILES F; RIESGO M; ALBERTOS JV; FORTUNY R; VALLEJO JL; ARCAS R (1989), Cirugía de revascularización miocárdica en el infarto en evolución, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 309-317
- ²¹⁷¹ GONZALEZ SANTOS JM; GONZALEZ SANTOS ML (1986), Utilización de la arteria mamaria interna como injerto aortocoronario "libre", *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 364-366
- ²¹⁷² GONZALEZ SANTOS JM; MUNOZ AGUILERA R (1992), Insuficiencia cardiaca crónica (VII). Importancia de la isquemia en la insuficiencia cardiaca crónica. Papel de la revascularización miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 193-211
- ²¹⁷³ GONZALEZ SANTOS JM; VALLEJO JL; SEVILLA JC; ABUKASSEM K; GARRIDO P; BASTIDA E; RIESGO M; FORTUNY R; ARCAS R (1991), Resultados clínicos a medio plazo (6 años) de la bioprótesis de Carpentier-Edwards supraanular, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 639-647
- ²¹⁷⁴ GONZALEZ SANTOS JM; VALLEJO RUIZ JL (1993), Dilatación valvular mitral: mecanismo y resultados en función de la anatomía valvular y subvalvular, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 364-366
- ²¹⁷⁵ GONZALEZ TORRECILLA E; FERNANDEZ YANEZ J; GARCIA E; PEREZ DAVID E; GARCIA FERNANDEZ MA; DELCAN JL (1997), El "síndrome" de obstrucción medioventricular con aneurisma apical en la miocardiopatía hipertrófica: presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 586-589
- ²¹⁷⁶ GONZALEZ TORRECILLA E; GARCIA FERNANDEZ MA; BARAMBIO M; SAN ROMAN D; MORENO M; PEREZ DE PRADO A; DELCAN JL (1994), Precisión y aplicabilidad de los diversos métodos en técnica Doppler para la cuantificación de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 316-326
- ²¹⁷⁷ GONZALEZ TORRECILLA E; GARCIA FERNANDEZ MA; BUENO H; SAN ROMAN D; MORENO MM; BERMEJO J; DELCAN JL (1995), El aparato valvular mitral en la miocardiopatía hipertrófica: observaciones por ecocardiografía transesofágica , *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 542-551
- ²¹⁷⁸ GONZALEZ TORRECILLA E; GARCIA FERNANDEZ MA; SAN ROMAN D; BARAMBIO M; MORENO MM; ALBERCA MT; BERMEJO J; FERNANDEZ DE BOBADILLA J; DELCAN JL (1995), Precisión y aplicabilidad clínica del sistema ecocardiográfico de detección automática de bordes endocárdicos: análisis de Correlación y de sesgo, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 235-244
- ²¹⁷⁹ GONZALEZ TORRECILLA E; GARCIA FERNANDEZ MA; SAN ROMAN D; BUENO H; DELCAN JL (1993), Utilidad del masaje del seno carotideo en la cuantificación por técnica Doppler de la estenosis mitral en ritmo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 278-285
- ²¹⁸⁰ GONZALEZ TORRECILLA E; GARCIA FERNANDEZ MA; SAN ROMAN D; MUNOZ R; PALOMO J; ECHEVARRIA T; DELCAN JL (1992), Estudio mediante ecocardiografía transesofágica de la aurícula izquierda y del plano valvular mitral tras el trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 447-455
- ²¹⁸¹ GONZALEZ TORRECILLA E; REY PEREZ M; MARAVI PETRI C; ALVAREZ LACRUZ L; CORDOBA POLO M (1989), Utilidad diagnóstica de la ecocardiografía bidimensional en la enfermedad endomiocárdica eosinofílica (enfermedad de Loffler), *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 126-130
- ²¹⁸² GONZALEZ VILCHEZ F; CASTILLO L; PI J; RUIZ E (1998), Manifestaciones cardiacas del hipotiroidismo primario. Factores determinantes y respuesta al tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 893-900
- ²¹⁸³ GONZALEZ VILCHEZ F; RUANO J; SAN JOSE JM; VAZQUEZ DE PRADA JA; MARTIN DURAN R; LOPEZ SOMOZA C; PAJARON A (1993), Estudio del efecto agudo y crónico de los parches de 10 mg de nitroglicerina en la angina de esfuerzo estable, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 633-641

- ²¹⁸⁴ **GONZALEZ VILCHEZ F; TELLEZ GARCIA J; PEREZ VILLORIA J; FERNANDEZ ALMEIDA A; RODRIGO ALONSO A; AYUELA AZCARATE J (1997)**, Correlación angiográfica del descenso del segmento ST con el ejercicio en derivaciones precordiales después de un infarto agudo de miocardio inferior, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 331-336
- ²¹⁸⁵ **GONZALEZ VILCHEZ F; ZARAUZA J; MARTIN DURAN R; VAZQUEZ DE PRADA JA; DELGADO C; RUANO J; OLALLA JJ; ARES M; HIDALGO M (1994)**, Estimación de la severidad de la insuficiencia tricúspide por Doppler color: efectos de la ganancia, frecuencia de repetición de pulsos y plano ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 439-449
- ²¹⁸⁶ **GONZALEZ VILCHEZ FJ; MARTIN DURAN R; DELGADO RAMIS C; VAZQUEZ DE PRADA TIFFE JA; OCHOTECO AZCARATE A; ZARAUZA NAVARRO J; SANCHEZ GONZALEZ A (1991)**, Endocarditis infecciosa activa complicada con absceso paravalvular. Revisión de 40 casos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 306-312
- ²¹⁸⁷ **GOSALBEZ F; BELLO L; LLORIAN AC; RODRIGUEZ J; NAYA JL; DE LINERA FA (1986)**, Falsos aneurismas de la aorta ascendente poscirugía cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 74-76
- ²¹⁸⁸ **GOTAS GARCÍA BARBÓN V (1949)**, Fibrilación ventricular paroxística. (A propósito de un caso), *Rev Esp Cardiol*, 3 (6), 530-542
- ²¹⁸⁹ **GOTTLIEB SO (1989)**, Significado clínico de la isquemia miocárdica silente, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 1-5
- ²¹⁹⁰ **GRACIAN GOMEZ M; GIRONA COMAS JM; SANMARTI J; ROCA LLOP J (1977)**, Aspectos clínicos y hemodinámicos de la atresia pulmonar con septo íntegro. Experiencia sobre 17 casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 227-235
- ²¹⁹¹ **GRACIAN GOMEZ M; RODRIGUEZ CAAMANO J; GUIA TORRENT JM (1984)**, Avances recientes y perspectivas futuras en el tratamiento médico de las Cardiopatías en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 37 (Suppl 1), 31-35
- ²¹⁹² **GRANA D; FERREIRA R; BEIGELMAN R; LLESUY S; MILEI J (1994)**, Modelo experimental de isquemia-reperusión en el conejo: ligadura de la arteria coronaria circunfleja versus ligadura de la arteria coronaria descendente anterior, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 544-549
- ²¹⁹³ **GRANDE A; FARRE J (1987)**, Resultados a largo plazo del tratamiento con amiodarona oral de pacientes con arritmias ventriculares malignas, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 317-326
- ²¹⁹⁴ **GRANDE F (1957)**, El efecto de las grasas de la dieta sobre la colesterolemia, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 310-336
- ²¹⁹⁵ **GRANDE INGELMO JM; HERNANDEZ OSEGUEDA M; KALLMEYER MARTIN C; BARROSO LOPEZ JL; LOPEZ BESCOS L (1995)**, Pericarditis recurrente: nuestra experiencia con colchicina, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 765-767
- ²¹⁹⁶ **GRANDE INGELMO JM; NUNEZ ANGULO A; HERNANDO GONZALEZ E; SALCEDO PEREZ S; MARTINEZ SANCHEZ JI; SOROA URDIAIN J; GRANDE RUIZ A (1998)**, Alteraciones electrocardiográficas en la hipoglucemia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 404-406
- ²¹⁹⁷ **GRANJA HERNANDEZ R; PEREA RAMOS MA; TOMAS BONELL A; SIMON LAMUELA J; FREIXA TAXONERA E (1980)**, Estudio ecocardiográfico de la atresia de la válvula mitral. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 289-292
- ²¹⁹⁸ **GRANJA R; RICHART JA; ESPLUGAS E; BROS R; MIRET J; GAUSI C; PUIG MASSANA M; FREIXA E (1979)**, Utilidad de la ergometría en la valoración de los resultados de la cirugía de revascularización miocárdica: Correlación con la injertografía, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 247-251
- ²¹⁹⁹ **GRANJA R; RICHART JA; FREIXA E; BROS R; MIRET J; NAVARRO J; RAMON F; GAUSI C (1980)**, Comportamiento de las enzimas sericas con la prueba de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 111-116
- ²²⁰⁰ **GRAS BALAGUER X; CREXELLS FIGUERAS C; ORIOL PALOU A (1982)**, El consumo de O₂ en el cateterismo cardiaco. ¿Determinación necesaria?, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 351-354
- ²²⁰¹ **GREGORICH A (1966)**, Problemas psicológicos en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 225-230
- ²²⁰² **GREGORICH SERVAT A; TORNER SOLER M (1950)**, Un caso de bloqueo intermitente de la rama izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 4 (3), 224-229
- ²²⁰³ **GRIGNOLA JC; PONTET J; VALLARINO M; GINES F (1999)**, Características propias de las fases del ciclo cardiaco del ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 37-42
- ²²⁰⁴ **GRIMA SERRANO A (1995)**, La ergometría en el diagnóstico y pronóstico de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 40-44

- ²²⁰⁵ GRIMA SERRANO A; ALEGRIA EZQUERRA E; JOVER ESTELLES P (1999), Prevalencia de los factores de riesgo cardiovascular clásicos en una población laboral mediterránea de 4.996 varones, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 910-918
- ²²⁰⁶ GROSS D (1970), Sobre el diagnóstico electrocardiográfico de la hipertrofia del ventrículo izquierdo en estados de hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 377-389
- ²²⁰⁷ GUALLAR E; BANEGAS JR; MARTIN MORENO JM; DEL RIO A (1994), Metaanálisis: su importancia en la toma de decisiones clínicas en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 509-517
- ²²⁰⁸ GUALLAR E; DAMIAN J; MARTIN MORENO JM (1997), Métodos de investigación en cardiología clínica (VII). Metaanálisis y revisiones sistematicas en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 345-354
- ²²⁰⁹ GUARDA E; FAJURI A; MARCHANT E; MARTINEZ A; JALIL J; ILLANES G; VECCHIOLA A; LAZEN R; FLORES A; BARRA V; IRARRAZABAL S; ILABACA F (1999), El genotipo D/D del gen de la enzima conversiva de la angiotensina como factor de riesgo de reestenosis post-stent coronario, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 475-480
- ²²¹⁰ GUAZZI M (1982), Nifedipina en el tratamiento de la hipertension, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 23-25
- ²²¹¹ GUERRA JI; MONTON M; RODRIGUEZ FEO JA; FARRE J; JIMENEZ AM; NUNEZ A; GOMEZ J; RICO L; MARCOS P; CASTILLA C; SANCHEZ DE MIGUEL L; CASADO S; LOPEZ FARRE A (2000), Efecto del losartan sobre la activación de plaquetas humanas por tromboxano A₂, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 525-530
- ²²¹² GUIA JM; CASTRO FJ; DE LA PENA J; GRACIAN M (1995), Insuficiencia aórtica secundaria a aneurisma congenito no perforado del seno de Valsalva, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 202-204
- ²²¹³ GUIA TORRENT JM; CASTRO GARCIA F; CUENCA GOMEZ M; GRACIAN GOMEZ M (1999), Alteraciones cardiovasculares en el síndrome de cutis laxa congenita, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 204-206
- ²²¹⁴ GUIJARRO MORALES A; CANDEL DELGADO JM; MARTI GARCIA J; MATEOS MULLER J; MARTIN NAVAJAS JA; SILIO VALLECILLO A; PELAEZ REDONDO J (1974), Morfología "en M" del apexcardiograma: su respuesta al nitrito de amilo y significación Bloqueo sinoauricular y síndrome del seno enfermo, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 489-495
- ²²¹⁵ GUIJARRO MORALES A; MARTI GARCIA JL; CANDEL DELGADO JM; RODRIGUEZ SANCHEZ JJ; MATEOS MULLER J; GONZALEZ MARTINEZ F (1974), Síncope asociado a disociación isorritmica de un marcapasos de demanda, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 525-529
- ²²¹⁶ GUIJARRO MORALES A; PELAEZ REDONDO J; LUCENA CONDE R; MARTI GARCIA JL; MATEOS MULLER J; CANDEL DELGADO M; BARBOSA MATEUS EH (1974), Modificaciones posicionales del pulso auricular izquierdo por vía esofágica en un caso de disfunción mitral telesistólica, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 385-399
- ²²¹⁷ GUILLAMÓN ALCÁNTARA A (1964), Tratamiento de los disturbios mentales del "cor pulmonale" descompensado con amitriptilina, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 438-441
- ²²¹⁸ GUILLAMON TORAN L; ROMEU FONTANILLAS J; FORCADA SAINZ JM; CUROS ABADAL A; LARROUSSE PEREZ E; VALLE TUDELA V (1997), Patología del corazón de origen extracardiaco (I). Afectación cardiaca en el sida, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 721-728
- ²²¹⁹ GUINDO J (1994), Ablación con catéter en las taquicardias ventriculares. Punto de vista del clínico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 432-438
- ²²²⁰ GUINDO J; BAYES DE LUNA A (1989), Cardiopatía isquémica (XII). Muerte súbita en la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 116-125
- ²²²¹ GUINDO J; MONTIEL J; RAMIREZ I; MARGARIT L; CASAS I; MARTINEZ R; DELGADO L; RIBA J; GURRI J; SERRADELL A; BAYES DE LUNA A; CARALPS JM (1998), Revascularización transmiorcárdica con laser, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 93-98
- ²²²² GUIASOLA JS; GONZALEZ SANTOS JM; RUIZ FERNANDEZ M; CASTANO RUIZ M; LOPEZ RODRIGUEZ J; BASTIDA CENTENERA E; RIESGO BENITO M; SALVADOR JA; VALLEJO RUIZ JL (1997), Disfunción ventricular isquémica crónica severa. Determinantes del riesgo quirúrgico y del resultado clínico a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 870-881
- ²²²³ GUMA JR; MARTI V; BAILEN JL; PADRO JM; GARCIA J; AUGE JM (1990), Arteria coronaria única. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 201-202
- ²²²⁴ GURFINKEL E; DOS SANTOS A (2000), Hacia la redefinición del diagnóstico de angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1159-1163

- 2225 GURGUI M; RABELLA N; VERGER G; ABADAL ML; CLADELLAS M; OBRADOR D; BALLESTER M (1987), Infecciones en el paciente trasplantado cardiaco tratado con ciclosporina A, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 84-88
- 2226 GUTIERREZ CARRETERO E; BELLO PUENTES R; BORREGO DOMINGUEZ JM; HERNANDEZ FERNANDEZ A; MUNOZ GARCIA J; PRIETO GONZALEZ M; ORDONEZ FERNANDEZ A (2000), Criopreservación cardiaca a temperatura subcero: estudio de la función sistólica y diastólica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1189-1194
- 2227 GUTIERREZ DE LOMA J; FERREIROS MUR M; CASTILLA MORENO M; GARCIA PENA R; GONZALEZ DE VEGA N (1991), Banding reabsorbible. Experiencia preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 677-679
- 2228 GUTIERREZ DIEZ A; TAMARIZ MARTEL MORENO A; BANO RODRIGO A; SERRANO GONZALEZ A (2000), Muerte súbita y fibrilación ventricular de posible origen isquémico en un niño con miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 290-293
- 2229 GUTIERREZ FUENTES JA (1995), Síndrome polimetabólico. Experiencias del estudio DRECE, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 18-27
- 2230 GUTIERREZ J; GOMEZ R; CAZZANIGA M; VILLAGRA F; BRITO JM (1981), Coartación aórtica en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 515-518
- 2231 GUTIERREZ L; VALLE V; CINCA J; RIUS J (1982), Efectos electrofisiológicos de la nifedipina en humanos. Comparación con los del verapamil, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 1-5
- 2232 GUTIERREZ LARRAYA AGUADO F; GALINDO IZQUIERDO A; OLAIZOLA LLODIO I; VELASCO BAYON JM; MERINO BATRES G; DE LA FUENTE P (1996), Taquicardias supraventriculares fetales, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 444-450
- 2233 GUTIERREZ LARRAYA AGUADO F; GALINDO IZQUIERDO A; OLAIZOLA LLODIO JI; SOTELO RODRIGUEZ MT; MERINO BATRES G; VELASCO BAYON JM; PEREZ MARTINEZ A; DE CASTRO FERNANDEZ J; ORDONEZ PEREZ D; DE LA FUENTE PEREZ P (1997), Tumores cardíacos fetales, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 187-191
- 2234 GUTIERREZ MORLOTE J; LOBATO GARCIA AM; DE LA TORRE HERNANDEZ JM; PRIETO SOLIS JA; SAN JOSE GARAGARZA JM (1998), Alta precoz en el infarto agudo de miocardio no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 292-296
- 2235 GUTIERREZ MORLOTE J; OBIETA FRESNEDO I; CARRION ALVAREZ M; SAN JOSE GARAGARZA JM; CABRERA POZUELO E (1996), Trombosis precoz de bioprótesis porcina en posición aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 773-775
- 2236 GUTIERREZ MORLOTE J; VACAS ARLANDIS M; LOBATO GARCIA A; LLORCA DIAZ J; PRIETO SOLIS JA; DOMENECH DELGADO J; SAN JOSE GARAGARZA JM (1999), Impacto del infarto de miocardio en la situación laboral de los pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 556-562
- 2237 GUTIERREZ PALAU L; BOLANOS IF; CANDELL J (1985), Registro ecocardiográfico en modo M de la válvula pulmonar desde la región subxifoidea, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 26-33
- 2238 GUTIERREZ PALAU L; CINCA CUSCULLOLA J; VALLE TUDELA V; CORTADELLAS ANGEL J; CANDELL RIERA J; SALAS LOBATO A; FIGUERAS BELLOT J; RIUS GARRIGA J (1980), Bloqueos tronculares. Estudio clínico y electrofisiológico, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 125-133
- 2239 GUTIERREZ PALAU L; QUINTANA DOMINGUEZ J; BATALLA BATALLA J; HERNANDEZ HERRERO J; GUINOVAR P (1978), Estudio ecocardiográfico de la alternancia eléctrica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 241-247
- 2240 GUTIERREZ PALAU L; QUINTANA DOMINGUEZ J; SIMON LAMUELA J; PETIT GUINOVAR M (1976), Radiología del conducto arterioso persistente. Importancia de los signos radiográficos relacionados con el infundíbulo aórtico, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 297-304
- 2241 GUTIERREZ PALAU L; QUINTANA DOMINGUEZ JF; BATALLA BATALLA J; PETIT GUINOVAR M (1978), Diagnóstico y valoración de la hipertensión pulmonar por ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 15-22
- 2242 GUTIERREZ PALAU L; QUINTANA DOMINGUEZ JF; BATALLA BATALLAY J; PETIT GUINOVAR M (1977), Diagnóstico ecocardiográfico de la anomalía de Ebstein de la válvula tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 665-673
- 2243 GUTIERREZ PALAU L; QUINTANA DOMINGUEZ JF; PETIT GUINOVAR M (1978), Periodos de Wenckebach en latidos alternos. Estudio electrofisiológico, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 163-171
- 2244 GUTIERREZ PALAU L; SALAS LOBATO A; KURET ROJAS FE; SAGRISTA SAULEDA J; VALLE TUDELA V (1981), Endocarditis tricuspídea estafilocócica en un adicto a la heroína, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 81-84

- 2245 **GUTIERREZ SANCHEZ JA; BERRAZUETA FERNANDEZ JR; GALLO MEZO JI; DIAZ PENA JM; ORTIZ MELON F (1980)**, Rotura postinfarto del septo interventricular. Indicaciones terapéuticas, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 45-50
- 2246 **GUZMAN G; MOYA JL; CATALAN P; ORTEGA J; DE PABLO C; ASIN E (2000)**, Seudoaneurisma de ventrículo izquierdo con fístula a ventrículo derecho tras la corrección de una comunicación interventricular postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1287-1291
- 2247 **HABA EJARQUE J; OSCA LLUCH J; MUNOZ J; LOPEZ S (1999)**, La publicación de libros de cardiología en España. Acercamiento bibliométrico, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 261-268
- 2248 **HALHUBER MJ; SIEGRIST J (1985)**, Factores psicosociales en el desarrollo y curso de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 41-44
- 2249 **HARGUINDEY PIMENTEL L; LOPEZ NOVALES E; CANTALAPIEDRA JL; RODICIO JL; DE RABAGO P (1966)**, Eficacia del ascorbato potásico en la corrección de la hipopotasemia, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 375-391
- 2250 **HERAS FORTUNY M (1994)**, Utilidad de la heparina como complemento a la fibrinólisis sistémica y a otros métodos de repermeabilización arterial en el paciente con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 138-144
- 2251 **HERAS M; FERNANDEZ ORTIZ A; GOMEZ GUINDAL JA; IRIARTE JA; LIDON RM; PEREZ GOMEZ F; ROLDAN I (1999)**, Guías de actuación clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Recomendaciones para el uso del tratamiento antitrombótico en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 801-820
- 2252 **HERAS M; PARE JC; SANZ G; OLLER G; SALA J; BETRIU A; NAVARRO LOPEZ F (1988)**, Utilidad de la ecocardiografía bidimensional en el diagnóstico del aneurisma ventricular izquierdo en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 278-282
- 2253 **HERAS M; ROCA J; SANZ G; RODRIGUEZ ROISIN R; NAVARRO F; MAGRINA M; AGUSTI VIDAL A; BETRIU A (1987)**, Alteraciones subclínicas producidas por el tratamiento prolongado con amiodarona, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 44-50
- 2254 **HERAS M; ROQUE M (1994)**, Farmacología cardiovascular (III). Realidad y perspectivas de los nuevos fármacos antitrombóticos y antiagregantes, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 550-561
- 2255 **HERAS M; SANZ G; BETRIU A; MAGRINA J; PEREZ VILLA F; PAZ MA; DE FLORES T (1992)**, Predictores del pronóstico del aneurisma ventricular izquierdo postinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 238-244
- 2256 **HERGUETA G (1983)**, Los antagonistas del calcio en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 457-458
- 2257 **HERGUETA G; GARCIA DE GUADIANA (1967)**, Valoración clínica del clorhidrato de pargilina en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 387-395
- 2258 **HERMIDA J (1949)**, Algunas consideraciones sobre un caso de Wolff Parkinson White, *Rev Esp Cardiol*, 3 (6), 518-529
- 2259 **HERMIDA PÉREZ J (1953)**, El infarto subendocárdico, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 123-138
- 2260 **HERNANDES FERNANDES E; COELHO D; MISSEL CORREA JR; KUMPINSKI D (2000)**, Alteraciones circadianas del sistema cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 117-122
- 2261 **HERNANDEZ ANTOLIN RA; ALFONSO F; GOICOLEA J; BANUELOS C; SEGOVIA J; ZARCO P; MACAYA C (1995)**, Opciones terapéuticas en la reestenosis coronaria postangioplastia. Punto de vista del cardiólogo intervencionista, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 25-29
- 2262 **HERNANDEZ ANTOLIN RA; MACAYA DE MIGUEL C; BANUELOS DE LUCAS C; ALFONSO MANTEROLA F; GOICOLEA RUIGOMEZ J; INIGUEZ ROMO A; FERNANDEZ ORTIZ A; CASTILLO MORENO JA; ZARCO GUTIERREZ P (1993)**, Valvotomía mitral percutánea. Experiencia del Hospital Universitario San Carlos de Madrid, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 352-363
- 2263 **HERNANDEZ ANTOLIN RA; MACAYA MIGUEL C (1997)**, Perspectivas futuras del stent coronario, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 95-106
- 2264 **HERNANDEZ C; GOICOLEA J; FERNANDEZ ORTIZ A; HERNANDEZ R; ARAGONCILLO P; MACAYA C (2000)**, Aspiración de gran trombo intracoronario tras angioplastia aparentemente con éxito. Implicaciones terapéuticas, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 867-869
- 2265 **HERNANDEZ E; SUAREZ DE LEZO J; MEDINA A; PAN M; MELIAN F; ROMERO M; MARRERO J; ORTEGA JR; PAVLOVIC D; MORALES J; ET AL (1992)**, Estudio de seguimiento tras valvuloplastia mitral percutánea. Experiencia COR-PAL, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 498-505

- 2266 HERNANDEZ E; SUAREZ DE LEZO J; MEDINA A; PAN M; VAAMONDE R; MELIAN F; ROMERO M; PAVLOVIC D; ORTEGA JR; SEGURA J; ET AL (1993), Aterectomia coronaria dirigida: implicaciones de una modalidad diferente de revascularización percutánea , *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 49-56
- 2267 HERNANDEZ F; GARCIA TEJADA J; PINDADO C; TASCÓN JC (2000), Arteria coronaria única y agenesia del ostium derecho, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1398-
- 2268 HERNANDEZ GARCIA JM; CASTILLO CASTRO JL; ALONSO BRIALES JH; ALVAREZ DE CIENFUEGOS RIVERA F; BULLONES RAMIREZ J; ALVAREZ RUBIERA J; RUBIO ALCAIDE A; GOMEZ DOBLAS JJ; DE MORA MARTIN M; ZAFRA SANCHEZ J; URDA VALCARCEL T; CONEJO MUNOZ L; MALPARTIDA DE TORRES F (1999), Seguimiento actuarial tras valvulotomía mitral percutánea . Incidencia y factores predictores de eventos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 503-511
- 2269 HERNÁNDEZ GIMÉNEZ; HERNÁNDEZ RUIZ J; ONEGA A (1950), Sobre la relación entre la duración del intervalo Q-T y el ciclo cardiaco en individuos con arritmia completa, *Rev Esp Cardiol*, 4 (2), 121-133
- 2270 HERNÁNDEZ GIMÉNEZ J (1962), Discusión de la ponencia sobre epidemiología de la hipertensión, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 618-625
- 2271 HERNÁNDEZ GIMÉNEZ J; GONZÁLEZ ALMEJÚN A (1963), Estudio estadístico de la presión arterial en españoles adultos, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 152-177
- 2272 HERNÁNDEZ JIMÉNEZ J; CARRIÓN J (1949), Ritmo sinusal coronario (R.S.C.), *Rev Esp Cardiol*, 3 (2), 149-158
- 2273 HERNANDEZ MADRID A; CASANOVA M; NOVO L; MORO C; MARIN HUERTA E; ACERETE F; VILLAGRA F; DIAZ P; LAFUENTE C; MESTRE JL (1993), Tratamiento no farmacológico de las taquiarritmias en 23 pacientes en edad infantil y juvenil, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 170-175
- 2274 HERNANDEZ MADRID A; DEL REY SANCHEZ JM; GONZALEZ REBOLLO JM; ALVAREZ MOGOLLON T; CORREA C; ORTIZ CHERCOLES AI; SOCAS A; LOBELO R; PENA G; MERCADER J; RIPOLL E; MORO C (2000), Correlación anatomopatológica y bioquímica de las lesiones producidas por la radiofrecuencia con cateteres estándar e irrigados de 4 mm, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1347-1355
- 2275 HERNANDEZ MARTINEZ M; SOGORB GARRI F; FLORES PEDAUYE A; CEBOLLA ROSELL R; PERIS MONFORT M; ALGARRA VIDAL FJ (1976), Estenosis múltiples periféricas de la arteria pulmonar como causa de hipertensión pulmonar. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 187-193
- 2276 HERNANDEZ PIERETTI O (1967), Observaciones sobre las parasistolias ventriculares. Reporte de nuevos casos y de otros factores demostrativos de la independencia del foco parasistólico, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 449-461
- 2277 HERNANDEZ PIERETTI O; MORALES ROCHA J; LUCES G; ANDERSON MARIN R; GOMEZ AMUNDARAIN E; ESTRADA L (1969), Restablecimiento del enlace auriculo-ventricular por medio de un marcapaso implantable sincrónico en la miocardiopatía primaria complicada de bloqueo A-V, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 228-239
- 2278 HERNANDEZ RA; BANUELOS C; ALFONSO F; GOICOLEA J; SEGOVIA J; CASTILLO JA; ZARCO P; MACAYA C (1994), Diferencias en los resultados iniciales y a largo plazo de la valvulotomía mitral percutánea en función del sexo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 60-67
- 2279 HERNANDIZ MARTINEZ A; PALLARES CARRATALA V; COSIN AGUILAR J; ANDRES CONEJOS F; CAPDEVILA CARBONELL C; PORTOLES SANZ M (1997), Efectos de L-carnitina sobre la función regional del miocardio aturdido por isquemias de muy breve duración, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 650-657
- 2280 HERNANDIZ MARTINEZ A; SANJUAN MANEZ R; GARCIA CIVERA R; MORELL CABEDO S; MUNOZ GIL J; GONZALEZ HERNANDEZ E; SANCHIS FORES J; LOPEZ MERINO V (1987), Valoración de la disfunción sinusal por el test de atropina, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 420-424
- 2281 HERNANDO JP; OLIVA MJ; ZARAUZA MJ; RIERA A; PEREZ J; FIGUEROA A; COLMAN T; ZUECO J (1995), Origen anómalo de la arteria circunfleja en la arteria pulmonar en un paciente con estenosis mitral reumática, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 359-361
- 2282 HERRAIZ JI; BERMUDEZ R; MULLINS CE; MERINO G; VELLIBRE D; VILLAGRA F; FLORES JC; QUERO M (1985), Atrioseptostomía con catéter cuchilla. Experiencia inicial en 12 niños, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 38-45
- 2283 HERRAIZ JI; QUERO M; NASCIMENTO LC; BERMUDEZ CANETE R; GARCIA TORRES A; MERINO G; BURGOS A; CUESTA M; BRITO JM (1984), Cateterismo cardiaco completo por vía arterial e interauricular retrograda: una alternativa eficaz para el estudio angiohemodinámico. Experiencia en seis casos, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 104-110
- 2284 HERRAIZ JI; VELASCO BAYON JM; NAZAL R; ACERETE F; BERMUDEZ CANETE R; BRITO JM; VELLIBRE D; QUERO JIMENEZ M (1991), Diagnóstico angiográfico de la conexión de la vena cava superior

- izquierda persistente a la aurícula izquierda por ausencia de techo del seno coronario en un niño con corazón de Holmes, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 414-416
- ²²⁸⁵ HERRAIZ SARACHAGA JI; ARCINIEGAS RL; BERMUDEZ CANETE FERNANDEZ R; ACERETE GUILL EN F; VILLALBA NOGALES J (1996), Tetralogía de Fallot: estado actual de su terapeutica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 88-96
- ²²⁸⁶ HERRAIZ SARACHAGA JI; BERMUDEZ CANETE FERNANDEZ R; SARAVALLI O; MERINO BATRES G; MORO SERRANO C; CAYRE R (1982), Varices pulmonares. Experiencia de tres casos en niños, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 471-476
- ²²⁸⁷ HERRAIZ SARACHAGA JI; FLORES VICENTE JC; BERMUDEZ CANETE R; ACERETE GUILLEN F; PEREZ DE LEON J; DIAZ GARCIA P; MAITRE AZCARATE MJ; QUERO JIMENEZ M (1986), Hipoplasia aislada del ventrículo derecho. Experiencia en seis casos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 33-42
- ²²⁸⁸ HERRANZ JORDAN B; BERMUDEZ CANETE FERNANDEZ R; HERRAIZ SARACHAGA JI; ACERETE GUILLEN F; BIALKOWSKI J; GONZALEZ DIEGUEZ C; SANCHEZ FERNANDEZ PA; DIEZ BALDA JI; QUERO JIMENEZ M (1995), Extracción no quirúrgica de cuerpos extraños intravasculares en niños. Experiencia en 8 casos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 326-332
- ²²⁸⁹ HERRANZ JORDAN B; CAMPO SAMPEDRO F (1988), Aneurisma del septo interauricular en una nina de 13 meses de edad con comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 56-58
- ²²⁹⁰ HERRERA JM; CUENCA J; CAMPOS V; RODRIGUEZ F; VICENTE VALLE J; JUFFE A (1998), Cirugía coronaria sin circulación extracorpórea: 5 años de experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 136-140
- ²²⁹¹ HERREROS J; ALEGRIA E; GIL O; FERNANDEZ GONZALEZ AL; IGLESIAS I; BARBA J; ZABALA MS; GARCIA MJ; ARBIZU J (1994), Cardiomioplastia dinámica. Experiencia preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 23-32
- ²²⁹² HERREROS J; ARCAS R; LLORENS R; PONZ L; SAENZ DE BURUAGA JD; ALEGRIA E; BARBA J; MARTINEZ CARO D (1987), Trasplante cardiaco y cardiopulmonar. Experiencia en la Clínica Universitaria de Navarra, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 101-106
- ²²⁹³ HERREROS J; FLOREZ S; ECHEVARRIA JR; FERNANDEZ AL; PARDO MINDAN FJ (1995), Enfermedad linfoproliferativa y cancer en el enfermo trasplantado, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 129-134
- ²²⁹⁴ HERREROS J; FULQUET E; FLOREZ S; RAMON ECHEVARRIA J (1996), MioCardiopatías (IX) La cirugía de resección en la miocardiopatía hipertrófica obstructiva: recuperación de una herramienta infraestimada?, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 372-380
- ²²⁹⁵ HERREROS JM (1995), El trasplante cardiaco como alternativa a la revascularización quirúrgica convencional en la enfermedad coronaria extensa con disfunción ventricular grave. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 301-304
- ²²⁹⁶ HERRMANN GR (1971), Hyperlipoproteinemias, recognition, classification, clinical features and treatment, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 153-170
- ²²⁹⁷ HERVELLA PEREZ L; PORTOS SILVA JM; RAMIREZ BARRETO F; MALDONADO CAMPOS F (1977), El aneurisma disecante de la aorta. Experiencia con 15 casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 417-427
- ²²⁹⁸ HORNERO F; GONZALEZ I; IGUAL A; ARANA R; RIVAS L; CASTRO M; MURTRA M (1993), Hemangioma cardiaco primario. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 509-511
- ²²⁹⁹ HUELMOS A; ALEGRIA E; VAZQUEZ C (1994), Toxicidad del verapamilo de liberación lenta y enfermedad renal crónica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 780-
- ²³⁰⁰ HUELMOS A; BARBA J; MARTINEZ CARO D (1996), Miocardiopatías (XI). Miocardiopatía restrictiva: concepto, clasificación y actitud clínica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 523-531
- ²³⁰¹ HUELMOS RODRIGO A; GARCIA VELLOSO MJ; ALEGRIA EZQUERRA E; RICHTER ECHEVARRIA JA; MARTINEZ CARO D (1997), Estudio de la reserva de perfusión miocárdica mediante tomografía de emisión de foton unico con talio-201 y estres farmacológico con adenosina trifosfato en pacientes con factores de riesgo cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 696-708
- ²³⁰² HUGO DEJO B; RICARDO ALVAREZ M; GUSTAVO RIVADA R; KOGA H; ALZAMORA MA; ALVARADO O (1967), Características de apexcardiograma en sujetos sanos de cuarenta años y en pacientes con enfermedad cornaria (su respuesta al empleo de la nitroglicerina), *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 289-308
- ²³⁰³ HURTADO L; RUIPEREZ JA; MEDRANO G; CONTRERAS R (1969), Cardiopatías que simulan insuficiencia coronaria aguda, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 84-95
- ²³⁰⁴ HURTADO L; RUIPEREZ JA; MEDRANO G; CONTRERAS R (1969), Cardiopatías que simulan insuficiencia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 181-192

- ²³⁰⁵ IGLESIA PARGA J M (1963), La fibrilación auricular, manifestación involutiva, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 377-384
- ²³⁰⁶ IGLESIAS A (1983), Cirugía cardiaca con circulación extracorpórea en la tercera edad, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 373-374
- ²³⁰⁷ IGLESIAS A; DE LA LLANA R; LARREA JL; NUNEZ L; GIL AGUADO M (1981), Cirugía cardiaca con circulación extracorpórea en testigos de Jehova, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 367-370
- ²³⁰⁸ IGLESIAS A; LARREA JL; REYES I; MESA JM; SILVESTRE J (1985), Aneurismas de aorta ascendente. Análisis de una serie consecutiva de 52 casos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 60-64
- ²³⁰⁹ IGLESIAS A; MESA JM; REYES I; LARREA JL (1984), Tratamiento quirúrgico radical de las anuloectasias aórticas. Análisis de una serie de 21 pacientes consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 271-276
- ²³¹⁰ IGLESIAS A; OLIVER J; MATE I; GIL AGUADO M; SOBRINO JA; NUNEZ L (1981), Estenosis supraaórtica familiar. Presentación de dos casos corregidos mediante una aortoplastia ampliada, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 423-426
- ²³¹¹ IGLESIAS A; OLIVER JM; SOTILLO J; SOBRINO JA; MESA JM; LARREA L (1984), Transposición completa de los grandes vasos con estenosis e insuficiencia tricúspide secundaria a endocarditis bacteriana. Presentación de un caso corregido quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 453-455
- ²³¹² IGLESIAS A; SANCHEZ PALENCIA A; HERNANDEZ C; FIGUERA D (1980), Asistencia circulatoria mediante un trasplante cardiaco "en paralelo", *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 157-166
- ²³¹³ IGLESIAS A; SANCHEZ PALENCIA A; RODRIGUEZ MONTES A; VILLAGRA F; HERNANDEZ C; CASTILLO OLIVARES JL; FIGUERA D (1978), Trasplante cardiaco heterotopico experimental. Consideraciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 23-26
- ²³¹⁴ IGLESIAS CUBERO G; RODRIGUEZ REGUERO J; ESPOLITA SANTOS A; TOMAS MAURI J; LOPEZ DE LA IGLESIA J; LOPEZ NEGRETE L (1992), A propósito de un trombo esférico libre en la aurícula izquierda en ausencia de patología mitral, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 298-300
- ²³¹⁵ IGLESIAS GARRIZ I; RODRIGUEZ GARCIA MA; DELGADO FERNANDEZ S; GARROTE COLOMA C; SASTRE IBARRETXE M; CORRAL FERNANDEZ F (2000), Doppler tisular del anillo mitral en pacientes con disfunción sistólica ventricular izquierda. Análisis de la función diastólica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1195-1200
- ²³¹⁶ IGLESIAS GARRIZ I; SASTRE IBARRETXE M; DELGADO FERNANDEZ S; GARROTE COLOMA C; CORRAL FERNANDEZ F; MONTES MONTES M; RODRIGUEZ GARCIA MA (2000), Influencia de la angina preinfarto en la mortalidad a medio plazo tras infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1329-1334
- ²³¹⁷ IGLESIAS GARRIZ I; SASTRE IBARRETXE M; GARROTE COLOMA C; DELGADO FERNANDEZ S; CORRAL FERNANDEZ F; OBAYA REBOLLAR JC; FIDALGO ANDRES ML (2000), Efecto de la angina inestable preinfarto en el tamaño de la necrosis miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 43-48
- ²³¹⁸ IGLESIAS GUERRERO M; ARAUXO VILAR D; CABEZAS CERRATO J (1990), Envejecimiento y eficiencia del arco barorreflejo. Análisis de una amplia muestra de individuos normales estudiados con una técnica computadorizada, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 29-34
- ²³¹⁹ IGLESIAS LF; DE TOMAS LABAT E; VALDESUSO AGUILAR R; ALBERTOS SALVADOR J; LAFUENTE GORMAZ C; BELTRAN BELTRAN S (1999), Doble orificio valvular mitral: insuficiencia severa secundaria a rotura de cuerdas, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 632-634
- ²³²⁰ IGLESIAS LF; ZABALA Y MORALES M; MARCOS G; GONZALEZ EGUARAS M; VEGA J; VACCARI O; PORRAS Y; MONTERO J (1999), Pericarditis secundaria a rotura de un quiste hidatídico, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 135-138
- ²³²¹ IGLESIAS LM; LADO MP; BERIAS CS (2000), Estimulación secuencial auriculoventricular en la miocardiopatía hipertrófica obstructiva. ¿Que pacientes se benefician?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1018-1021
- ²³²² IGUAL A; MESTRES CA; VEHI C; MURTRA M (1985), Factores determinantes de la mortalidad hospitalaria en cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 313-316
- ²³²³ IGUAL A; MURTRA M; SALAS A; FIGUERAS J (1988), Reapertura esternal y cierre diferido como tratamiento del síndrome de compresión cardiaca posquirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 192-193
- ²³²⁴ IKER ARANGUREN DUO V (1966), Reemplazamiento valvular total. Estado actual y posibilidades de las prótesis artificiales, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 543-554
- ²³²⁵ ILLAN F; VALDES M; TEBAR J; GARCIA A; PASCUAL H; SORIA F; VICENTE T (1991), Alteraciones anatómicas y funcionales cardíacas en un grupo de jóvenes diabéticos tipo I sin microangiopatía, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 515-519

- ²³²⁶ **INFANTES C (1998)**, Cirugía coronaria en pacientes de edad avanzada, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 24-29
- ²³²⁷ **INFANTES CA; ANGELL WW; WUERFLEIN RD (1972)**, Cirugía de revascularización miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 353-360
- ²³²⁸ **INIGO MARTINEZ J; ELCARTE LOPEZ R; REPARAZ ABAITUA F; PALAU BONDIA J; LANDA ARISTIZABAL V (1996)**, Modificaciones en los niveles medios de lípidos séricos en la población infantil y juvenil de Navarra entre 1987 y 1993, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 166-173
- ²³²⁹ **INIGUEZ A; MACAYA C; BANUELOS C; RODRIGO JL; GARCIA ESPINOSA A; GIL AGUADO M; MIQUEL J; HERRERO C; FERRERO J; PEREZ CASAR F; ET AL (1990)**, Angioplastia coronaria: experiencia en el Hospital Universitario de Madrid, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 534-543
- ²³³⁰ **INIGUEZ ROMO A (1993)**, La reestenosis coronaria. Un problema no resuelto de la angioplastia coronaria transluminal percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 85-96
- ²³³¹ **INIGUEZ ROMO A (1997)**, Protesis intracoronarias (stent): una aproximación al análisis de coste-efectividad, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 83-94
- ²³³² **INIGUEZ ROMO A; GARCIA BELENGUER R; NAVARRO DEL AMO LF; IBARGOLLIN HERNANDEZ R; FERNANDEZ ROZAS I; MARCOS ALBERCA MORENO P; RODRIGUEZ RC; DE LA PAZ J (1999)**, Factores predictores de reestenosis intra-stent, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1035-1044
- ²³³³ **INIGUEZ ROMO A; MACAYA MIQUEL C; ALFONSO MONTEROLA F; SAN ROMAN CALVAR JA; GOIKOLEA RUIZ GOMEZ J; ZARCO GUTIERREZ P (1991)**, Anomalías congénitas del origen de las arterias coronarias: un reto diagnóstico, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 161-167
- ²³³⁴ **INIGUEZ ROMO A; MACAYA MIQUEL C; CASADO LARRE J; HERNANDEZ ANTOLIN RA; ALFONSO MANTEROLA F; GOIKOLEA RUIGOMEZ J; ARANGONCILLO P; ZARCO GUTIERREZ P (1991)**, Aterectomía coronaria dirigida: resultados preliminares, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 520-526
- ²³³⁵ **INIGUEZ ROMO A; MACAYA MIQUEL C; HERNANDEZ ANTOLIN R; CASADO LARRE J; ALFONSO MANTEROLA F; GOIKOLEA RUIGOMEZ J; ZARCO GUTIERREZ P (1991)**, Efectos de la administración de ticlopidina en dosis bajas sobre la frecuencia de reestenosis tras angioplastia coronaria transluminal percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 366-374
- ²³³⁶ **IRANZO VAZQUEZ D; RIUS RIU F; PIZARRO LOZANO E; LUPON ROSES J (1997)**, Insuficiencia tricuspídea severa como manifestación principal de un hipertiroidismo, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 65-66
- ²³³⁷ **IRIARTE EZCURDIA J A; GÁRATE BERASALUCE F; ZULUETA I; IRIARTE EZCURDIA M; BABIO SAN SALVADOR J L (1962)**, La tromboelastografía en el tratamiento con antivitaminas K. Su correlación estadística con el índice de protrombina, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 453-460
- ²³³⁸ **IRIARTE EZCURDIA M (1962)**, Aspectos médico quirúrgicos de la comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 490-501
- ²³³⁹ **IRIARTE EZCURDIA M (1969)**, Tetralogía de Fallot en el primer año de vida, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 335-354
- ²³⁴⁰ **IRIARTE EZCURDIA M; FROUFE J; AZCUNA URRETA JI; GARATE F; CALDERON SANZ A; NEGUERUELA UGARTE J (1969)**, El cálculo del volumen ventricular izquierdo mediante la cineangiografía. Su utilidad en la valoración de la función miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 415-436
- ²³⁴¹ **IRIARTE EZCURDIA M; GARATE BERASALUCE F; CALDERON SANZ A; REY BALTAR E; FROUFE J; AZCUNA JI; IRIARTE C; TOLEDO JD; ARRUE R (1971)**, Mixomas auriculares. (A propósito de seis casos comprobados; cuatro de ellos operados con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 335-361
- ²³⁴² **IRIARTE EZCURDIA M; GÁRATE BERASALUCE F; YARZA IRIARTE J M; CALDERÓN SANZ A; RODRÍGUEZ DE AZÚA C; LASO NÚÑEZ J L LAUCIRICA J L (1962)**, El fonocardiograma intracardiaco y la angiografía izquierda en el diagnóstico y valoración de la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 442-452
- ²³⁴³ **IRIARTE EZCURDIA M M (1962)**, Aspectos médico-quirúrgicos de la comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 490-501
- ²³⁴⁴ **IRIARTE EZCURDIA M; VÁZQUEZ REY J; ARÉVALO PRIETO J; RODRÍGUEZ R; DE AZÚA C (1964)**, Algunos aspectos de la historia natural de la comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 358-363
- ²³⁴⁵ **IRIARTE EZCURDIA M, YARZA IRIARTE J M; BABÍO SAN SALVADOR J L (1961)**, Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas en las cardiopatías congénitas. Tipo de cirugía a elegir. Ideas existentes en el servicio de cardiopatías congénitas de la Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos sobre estos problemas y resultados de la aplicación de las mismas al material de congénitos de nuestro servicio, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 263-303

- ²³⁴⁶ IRIARTE EZKURDIA M; YARZA IRIARTE J M; CALDERÓN SANZ A; LASO NÚÑEZ J L; LAUCIRICA J L; SEOANE A; ITURREGUI J (1961), Algunos aspectos de la hemodinámica del corazón izquierdo en los padecimientos aórticos y mitrales. (Sobre la base de 37 cateterismos izquierdos), *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 157-193
- ²³⁴⁷ IRIARTE EZKURDIA M; EIZAGA ETXEBARRIA NM; MORILLAS BUENO M; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA JD (1991), Cardiopatía hipertensiva: una nueva clasificación fisiopatológica y clínica, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 141-152
- ²³⁴⁸ IRIARTE EZKURDIA MM (1995), Valoración de la función diastólica del ventrículo izquierdo por métodos no invasivos: ventriculografía isotópica versus ECO-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 85-90
- ²³⁴⁹ IRIARTE EZKURDIA MM; MURGA EIZAGA ETXEBARRIA N; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA JD; MOLINERO DE MIGUEL E; ORMAETXE MERODIO J; MORILLAS BUENO M; BOVEDA ROMEO J; SALCEDO ARRUTI A (1993), Determinantes de la tolerancia al ejercicio en pacientes con cardiopatía hipertensiva, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 465-473
- ²³⁵⁰ IRIARTE EZKURDIA MM; MURGA EIZAGA N; LOPEZ DE ARGUMEDO M (1995), Angina microvascular en los hipertensos crónicos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 149-152
- ²³⁵¹ IRIARTE EZKURDIA MM; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA D; MONTES ORBE K (1989), Orientación del tratamiento ambulatorio de la insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 433-437
- ²³⁵² IRIARTE EZKURDIA MM; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA D; MURGA EIZAGA ETXEBARRIA N; MOLINERO DE MIGUEL E (1993), Hipertrofia ventricular izquierda reactiva: determinantes funcionales y orgánicos de la disfunción diastólica (implicaciones terapéuticas), *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 211-213
- ²³⁵³ IRIARTE EZKURDIA MM; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA JD (1991), Insuficiencia cardiaca crónica (II). Insuficiencia ventricular izquierda con fracción de eyección normal, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 540-552
- ²³⁵⁴ IRIARTE EZKURDIA MM; SAGASTAGOITIA JD; URRENGOETXEA J (1990), Insuficiencia cardiaca con función sistólica normal (realidades e incertidumbres), *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 513-518
- ²³⁵⁵ IRIARTE M (1948), Constante sistolo-diastólica y tiempo Q-T en el pronóstico, *Rev Esp Cardiol*, 2 (3), 175-181
- ²³⁵⁶ IRIARTE M (1949), Ayuda social al cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 3 (4), 353-359
- ²³⁵⁷ IRIARTE M (1951), Luto en la Fundación Vizcaya, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 415-422
- ²³⁵⁸ IRIARTE M (1957), El foco séptico dentario en la etiopatogenia de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 11 (1-2), 75-104
- ²³⁵⁹ IRIARTE M (1958), El enfermo del corazón, problema de primer plano en medicina social, *Rev Esp Cardiol*, 12 (1), 43-69
- ²³⁶⁰ IRIARTE M (1961), Labor profiláctico-social de la "Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos" en sus veinte años de existencia. Éxitos y fracasos, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 315-324
- ²³⁶¹ IRIARTE M; BOVEDA J; AGUIRRE JM; FAUS JM; MOLINERO E; NEGUERUELA J (1985), Gammagrafía computorizada con talio-201 en el diagnóstico de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 131-136
- ²³⁶² IRIARTE M; CALDERON A; REY BALTAR E; AZCUNA JI; CABRERA A; IRIARTE C (1971), La atrioseptomía quirúrgica en el tratamiento paliativo de la transposición de los grandes vasos y de la hipoplasia derecha (técnica de Rashkind), *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 115-125
- ²³⁶³ IRIARTE M M; FERREIRA I J; RODRÍGUEZ R; DE AZÚA C (1964), "Variedad diastólica ruda" de la persistencia del conducto arterioso (dos casos), *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 364-374
- ²³⁶⁴ IRIARTE M; YARZA J M (1952), Comentarios a un caso de estenosis ístmica de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 6 (6), 396-405
- ²³⁶⁵ IRIARTE MM; AGUIRRE JM; MOLINERO E (1986), La determinación del umbral de isquemia en la angina de pecho y su utilidad terapéutica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 251-257
- ²³⁶⁶ IRIARTE MM; AGUIRRE JM; MOLINERO E; SAGASTAGOITIA D; ARZUBIAGA J; MARTINEZ FERNANDEZ J; BOVEDA J; PENA N; URRENGOETXEA J (1988), Utilidad de la prueba de esfuerzo para predecir la isquemia miocárdica transitoria fuera del hospital, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 523-533
- ²³⁶⁷ IRIARTE MM; CALVO M; AZKONA MS; AYERBE P; ARGUMEDO M; BOVEDA FJ (1991), Estudio de la enfermedad arteriosclerosa y cardiopatía isquémica en particular y factores de riesgo asociados en la Comunidad Autónoma Vasca. Proyecto Euzkadi, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 6-10
- ²³⁶⁸ IZQUIERDO PATRON M; LAFUENTE C; HARO ESTARRIOL M; AREVALO GONZALEZ M (1996), Bradicardia sinusal secundaria a pentamidina sistémica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 919-920

- ²³⁶⁹ **JAIRO TRUJILLO J; DE LA LLANA R; O'CONNOR F; ALI ALSWIES M; CASTANON J; REGUILLO F; GIL AGUADO M (1996)**, Endocarditis infecciosa por fiebre Q, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 386-388
- ²³⁷⁰ **JALIL MILAD JE (1990)**, Remodelamiento del intersticio miocárdico en la hipertrofia ventricular y en el infarto del miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 635-639
- ²³⁷¹ **JARA F; PEREA MA; BARTHE JE; GRANJA R; ESPLUGAS E (1979)**, Prolapso valvular mitral angiográfico . Incidencia y Correlación con el ecocardiograma, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 349-353
- ²³⁷² **JARA F; SABATE X; PEREA MA; BARTHE JE; ESPLUGAS E (1980)**, La doble oblicuidad izquierda en el diagnóstico del prolapso valvular mitral angiográfico , *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 57-62
- ²³⁷³ **JAURENA JM; SUBIRANA M; MONTIEL J; RUYRA X; BLASCO E; TORNER M; CARALPS JM (1996)**, Takeuchi modificado en adultos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 149-152
- ²³⁷⁴ **JIMENEZ A; HERNANDEZ MADRID A; PASCUAL J; GONZALEZ REBOLLO JM; FERNANDEZ E; SANCHEZ A; ORTEGA J; LOZANO F; MUNOZ R; MORO C (1998)**, Interferencias electromagneticas entre los desfibriladores automaticos y los telefonos moviles digitales y analogicos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 375-382
- ²³⁷⁵ **JIMENEZ ALONSO J; CASTILLO FERRANDO JR; BOLANOS J; JAIMEZ L; PEREZ JIMENEZ F (1983)**, Estudio de la absorción y excreción urinaria de digoxina en presencia de butil bromuro de hyoscina y sulpiride en sujetos sanos, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 121-123
- ²³⁷⁶ **JIMÉNEZ CASADO M; RAPADO ERRAZTI A; HERNANDO AVENDAÑO L (1964)**, Hiperaldosteronismo primario (Síndrome de Conn), causa de hipertensión curable, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 250-251
- ²³⁷⁷ **JIMÉNEZ DÍAZ C; ARJONA E; ALÉS J M (1951)**, Las endocarditis abacterianas (experiencia ulterior), *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 510-533
- ²³⁷⁸ **JIMENEZ GOMEZ P; CONEJERO GARCIA QUIJADA R; ARNAL MONREAL F; LAZARO MAISANAVA JM; GARCIA PARDO J (1986)**, Aneurisma disecante de aorta con rotura en aurícula derecha, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 303-304
- ²³⁷⁹ **JIMENEZ HOYUELA JM; MCCLELLAN JR; ALAVI A; ARAUJO LI (1998)**, Impacto de la corrección de atenuación en la imagen de perfusión miocárdica con SPET, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 26-32
- ²³⁸⁰ **JIMENEZ MURO M; GOMEZ PAJUELO C; SAENZ DE LA CALZADA C; DEL CAMPO URBANO S; LACASA RIVERO JL; POMBO JIMENEZ M (1999)**, Calidad de vida y apoyo social en pacientes con infarto agudo de miocardio no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 467-474
- ²³⁸¹ **JIMENEZ PLATA MC; CASTILLO FERRANDO JR; TORELLO ISERTE J; MERINO KOLLY N (2000)**, Tiazidas y betabloqueadores en el tratamiento de la hipertension, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1301-1302
- ²³⁸² **JIMENO SAINZ A; BLAZQUEZ ENCINAR JC; QUILES TORREGROSA I; DE TERESA PARRENO L (2000)**, Taponamiento pericardico como forma inicial de presentación de hipotiroidismo primario, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 145-146
- ²³⁸³ **JORDA Y HERAS MM; ANDRADA BECERRA ME; FOURNIER ANDRAY JA; SILVA ABAD A; MAQUEDA DE ANTA G; CHINCHON LARA I (1987)**, Disección coronaria primaria en una mujer joven. Presentación de un caso con estudio angiográfico y anatomopatológico, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 373-374
- ²³⁸⁴ **JORGE HERRERO E; GUTIERREZ JR; CASTILLO OLIVARES JL (1988)**, Estudio in vitro de la unión de calcio ionico a pericardio bovino utilizado en la construcción de bioprótesis cardiacas, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 486-490
- ²³⁸⁵ **JORNET A; BATALLA J; REIG J; USON M; MALLOL A; PETIT M (1992)**, Hipertrofia lipomatosa del tubérculo intervenoso. A propósito de dos casos diagnosticados en vivo, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 601-603
- ²³⁸⁶ **JORNET A; REIG J; PETIT M (1991)**, Hipertrofia lipomatosa del septo interauricular versus hipertrofia lipomatosa del tuberculo intervenoso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 313-319
- ²³⁸⁷ **JORNET A; REIG J; USON M; POBLET MT; ESPLUGAS E; CUSO IE; BATALLA J; PETIT M (1990)**, Diverticulo congenito aislado del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 648-651
- ²³⁸⁸ **JUANENA C; DEL CAMPO A; GARCIA REAL J; ARCAS C; CABRERA A; MARTINEZ P (1979)**, Resultados obtenidos en la corrección de la comunicación interventricular mediante abordaje transauricular: valoración de la tecnica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 261-265
- ²³⁸⁹ **JUANENA C; ESTALELLA JR; NAVARRO R; ALONSO J; AGOSTI J (1985)**, Rotura aguda de la pared libre del ventrículo izquierdo. Presentación de un caso tratado quirurgicamente con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 218-219

- ²³⁹⁰ **JUANMIQUEL ISERN L; MUSTRA FERRE M; PERMANYER MIRALDA G; VIDAL PLA R; MARTIN CASABONA N; GONZALEZ FUERTES T (1986)**, Infección por *M. fortuitum* en un paciente sometido a cirugía cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 227-229
- ²³⁹¹ **JUFFE A (1987)**, Ventrículo derecho bicameral, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 384-385
- ²³⁹² **JUFFE A; BURGOS R; MONTERO CG; PRADAS G; OSCOZ A; IZAGUIRRE T; REBOLLO A; FIGUERA D (1983)**, Distribución de la temperatura miocárdica en enfermos sometidos a cirugía valvular y coronaria. Análisis de las constantes de recalentamiento, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 247-253
- ²³⁹³ **JUFFE A; MARQUEZ J; CASTILLO OLIVARES JL; EGUARAS MG; NOJEK C; IGLESIAS A; VILLAGRA F; FIGUERA D (1977)**, Estudio de la conducción aurículo-ventricular mediante el registro del haz de His en condiciones de hipotermia profunda, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 257-261
- ²³⁹⁴ **JUFFE A; MIRANDA AL; TELLEZ G; RUFILANCHAS JJ; AGOSTI J; FIGUERA D (1976)**, Sustitución valvular en la insuficiencia mitral infantil, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 65-68
- ²³⁹⁵ **JUFFE A; MONTERO CG; GARCÍA COSIO MIR F; BURGOS R; PRADAS G; FIGUERA D (1983)**, Obstrucción del ostium coronario izquierdo tras reemplazo valvular aórtico y mitral con prótesis de Bjork-Shiley, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 349-351
- ²³⁹⁶ **JUFFE STEIN A (1995)**, Nuevas fronteras en preservación miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 24-28
- ²³⁹⁷ **JUFFE STEIN A; KIRKLIN JW (1981)**, Ventrículo derecho de doble cámara. Resultados quirúrgicos en 47 casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 259-263
- ²³⁹⁸ **JULIA J; BAYES DE LUNA A; CANDELL J; FIOL M; PONS G; OBRADOR D; OCA F; TRILLA E; VILAPLANA J; WILKE M (1978)**, Aberrancia auricular: a propósito de 21 casos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 207-214
- ²³⁹⁹ **JUNCADELLA FERRER E (1947)**, Los bloqueos sino auriculares, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 116-131
- ²⁴⁰⁰ **JUNCAL A; FIGUERAS J (1996)**, Feocromocitoma, infarto agudo de miocardio e isquemia silente posprandial, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 73-76
- ²⁴⁰¹ **JURADO LOPEZ JA; RUIZ SALMERON R; DIAZ BUSCHMANN I; VAZQUEZ OLIVA G; TABOADA VILARINO F; ALONSO VALLADARES F; GARCIA ALARCON P; RECIO VELASCO JC; PEREZ CASTEJON MJ; CARRERAS DELGADO JL; ET AL (1995)**, Aplicación de la actividad media contenida en regiones de interés circulares del mapa polar en la identificación de arterias coronarias lesionadas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 164-175
- ²⁴⁰² **KARMELEC CF; CAMBON AM; GONZALEZ R (2000)**, Cardioversión eléctrica interna con baja energía y curva bifásica en fibrilación auricular inducida durante el estudio electrofisiológico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 337-343
- ²⁴⁰³ **KASKI JC (2000)**, Inflamación, infección y enfermedad coronaria: mitos y realidades. Conferencia Especial del XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1311-1317
- ²⁴⁰⁴ **KIENLE FA (1966)**, El retrato eléctrico del corazón: la activación ventricular en condiciones normales, en los bloqueos de rama y en casos de infarto, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 272-309
- ²⁴⁰⁵ **KISCH B (1960)**, Microscopía electrónica del corazón y la estructura ultramicroscópica de los vasos capilares, *Rev Esp Cardiol*, 13 (1), 78-84
- ²⁴⁰⁶ **KOBUS C; LAGOS J; IRARRAZAVAL MJ; MORAN S; DUBERNET J; MATURANA G; NAVARRO M; LEMA G; BRAUN S; RODRIGUEZ JA; ET AL (1992)**, Comunicación interventricular postinfarto de miocardio. Tratamiento quirúrgico y seguimiento alejado, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 520-524
- ²⁴⁰⁷ **KREUTZER R; CAPRILE J A; BERRI G G; GONZÁLEZ PARENTE A D (1954)**, Estenosis pulmonar. Características anatomoclínicas de sus diferentes tipos, *Rev Esp Cardiol*, 8 (6), 469-492
- ²⁴⁰⁸ **KUTZ ECHAE R (1957)**, Consideraciones sobre la evolución y el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 263-279
- ²⁴⁰⁹ **KUTZ ECHAVE R (1952)**, Los mecanismos generales de la insuficiencia cardíaca congestiva, *Rev Esp Cardiol*, 6 (3), 143-156
- ²⁴¹⁰ **KUZMICIC CALDERON B; VALLS ARARA V; BRUGADA TERRADELLAS J; NAVARRO MICHEL X; NAVARRO LOPEZ F (1994)**, Taquicardia ventricular monomorfa sostenida en la distrofia miotónica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 843-846
- ²⁴¹¹ **LABRADOR FUSTER T; MUNOZ TEJEDOR D; CAMPOS NOGUE A; LAPUERTA IRIGOYEN L; DEL VILLAR SORDO V (1990)**, Recidiva biauricular de un mixoma auricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 59-60

- ²⁴¹² LACAMBRA I; VAZQUEZ C; ALMAJANO C; JOVEN J; PLACER L (1988), Síndrome de Turner con degeneración mixoide mitroaortica, Q-T largo e hipotiroidismo, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 501-503
- ²⁴¹³ LAGUNA A; ANGUERA N; GAUSI C; RICHART JA; BROS R; GRANJA R (1980), El electrocardiograma del prolapso valvular mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 335-346
- ²⁴¹⁴ LAGUNA SORROSAL S (1964), Tratamiento quirúrgico de la pericarditis constrictiva por vía medio-esternal, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 77-94
- ²⁴¹⁵ LAHERA V; NAVARRO CID J; MAESO R; CACHOFEIRO V (1999), Participación de los factores constrictores derivados del endotelio en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 4-11
- ²⁴¹⁶ LAIN MARTINEZ P (1977), Experiencia en determinaciones plasmáticas de digoxina y su Correlación clínica, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 527-535
- ²⁴¹⁷ LAKOWSKY AJ; SWIESZKOWSKI SP; PEREZ DE LA HOZ R; MARTINEZ MARTINEZ JA (2000), Uso de esmolol intravenoso en un paciente con insuficiencia cardiaca severa y gradiente intraventricular izquierdo anormal postsustitución valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 758-760
- ²⁴¹⁸ LAMAS S; TERUEL JL; MARTIN DE DIOS R; QUINTANA A; LIANO F; ORTUNO J (1986), Embolias de aparición tardía tras substitución por prótesis de Dacron en un caso de Coartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 458-461
- ²⁴¹⁹ LAMELAS GONZÁLEZ JA (1948), Síndrome electrocardiográfico consecutivo a los accesos de taquicardia paroxística (1), *Rev Esp Cardiol*, 2 (5), 402-415
- ²⁴²⁰ LAMELAS J A; GARCÍA TORRES J A (1950), Corazón pulmonar agudo. Estudio electrocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 4 (2), 101-120
- ²⁴²¹ LAMELAS J A; GARCÍA TORRES J A (1950), Corazón pulmonar agudo. Estudio electrocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 297-315
- ²⁴²² LAMELAS J A; GARCÍA TORRES J A (1950), Corazón pulmonar agudo. Estudio electrocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 4 (5), 430-459
- ²⁴²³ LAMUELA JS (1975), Editoriales: Hemodinámica y cirugía, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 187-189
- ²⁴²⁴ LANDIN L; ESTEBAN A; FERNANDEZ A; FERNANDEZ SEGOVIANO P; RAMON JR (1977), Intoxicación por difenilhidantoina a bajas dosis, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 207-210
- ²⁴²⁵ LAPERAL MUR JR; GARCIA LOPEZ P; PENA PORTA M; ANDRES NILSSON K; PUIG GARCIA C; SALAZAR MENA J (1994), Divertículo de ventrículo derecho con miocardiopatía biventricular, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 330-332
- ²⁴²⁶ LARA PADRON A; BOSA OJEDA F; DE ARMAS TRUJILLO D; GONZALEZ GARCIA V; LAYNEZ CERDENA I; MARRERO RODRIGUEZ F; PEREFERRER KLEINER D; ALARCO HERNANDEZ R (1987), Valor pronóstico de la gammagrafía miocárdica con pirofosfato de tecnecio en la fase subaguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 342-346
- ²⁴²⁷ LARAUDOGOITIA E; EVANGELISTA A; GARCIA DEL CASTILLO H; LEKUONA I; PALOMAR S; GONZALEZ ALUJAS T; SALCEDO A (1997), Trombo en aorta torácica como causa de embolismo periférico diagnosticado por ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 62-64
- ²⁴²⁸ LARAUDOGOITIA E; GOICOLEA J; TRILLO M; MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; PERAZA C; JIMENEZ F; MELIAN F; ET AL (1990), Diagnóstico por ecocardiografía transesofágica de un mixoma auricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 497-499
- ²⁴²⁹ LARAUDOGOITIA E; MEDINA A; GOICOLEA J; HERNANDEZ E; PERAZA C; YETANO J; MORALES J; ORTEGA JR (1990), Eco Doppler color transesofágico en la valoración de los pacientes tras valvuloplastia mitral percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 544-548
- ²⁴³⁰ LARAUDOGOITIA E; MEDINA A; ORTEGA JR; COELLO I; HERNANDEZ E; MELIAN F; JIMENEZ F; MORALES J (1991), ECO transesofágico en la selección de los pacientes para valvuloplastia mitral percutánea. Estudio de 71 pacientes consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 599-604
- ²⁴³¹ LAROSA JC (1995), Existe una relación entre la reducción del colesterol, los bajos niveles de colesterol y la mortalidad?, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 2), 14-17
- ²⁴³² LARREA JL; NUNEZ L; GIL AGUADO M; REQUE JA; MATORRAS R; MINGUEZ JA (1984), Embarazo y prótesis valvulares, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 129-132
- ²⁴³³ LARSEN ML (1995), Scandinavian Simvastatin Survival Study: consecuencias clínicas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 5), 39-42
- ²⁴³⁴ LASARTE JR; CUADRADO A; CABRERA A; GALDEANO JM; PASTOR E; ALCIBAR J (1992), Angioplastia del Blalock-Taussig estenótico. Valoración a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 352-353

- ²⁴³⁵ LASARTE JR; CUADRADO A; RUIZ DE LARREA C; CABRERA A; GALDEANO JM; PASTOR E (1992), Atresia aórtica con situs inversus, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 661-662
- ²⁴³⁶ LASO NÚÑEZ J L; IRIARTE EZCURDIA M M; GÁRATE BERASALUCE F; RODRÍGUEZ RUIZ DE AZÚA C; BABÍO SAN SALVADOR J L; DE LANDA N (1962), Comunicación interventricular asociada a estenosis pulmonar (Sin ventrículo derecho sistémico), *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 461-480
- ²⁴³⁷ LATOUR J; ABRAIRA V; CABELLO JB; LOPEZ SANCHEZ J (1997), Métodos de investigación en cardiología clínica (IV). Las mediciones clínicas en cardiología: validez y errores de medición, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 117-128
- ²⁴³⁸ LATOUR J; LOPEZ CAMPS V; RODRIGUEZ SERRA M; GINER JS; BONASTRE J; ROSADO L (1992), Pronóstico del infarto de miocardio en mujeres. Efecto del esfuerzo terapéutico y del nivel socioeconómico, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 560-565
- ²⁴³⁹ LATOUR PEREZ J (1994), Sexo femenino y mortalidad tras infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 413-414
- ²⁴⁴⁰ LATOUR PEREZ J (2000), Seguridad y eficiencia económica de los antagonistas de los receptores β_1/β_2 en el síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1148-1150
- ²⁴⁴¹ LATOUR PEREZ J; DIAZ CASTELLANOS MA; GINER BOIX JS; LOPEZ ORTIZ MT; RUEDA CUENCA JA (1987), Extensión del infarto agudo de miocardio. Criterios diagnósticos, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 159-163
- ²⁴⁴² LATRE ROMERO JM; VALLES BELSUE F (1994), Valoración de la viabilidad miocárdica por métodos isotópicos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 116-123
- ²⁴⁴³ LAVANDERO S; MARTINEZ S; GUARDA E; CORBALAN R; CARTAGENA G; JALIL JE; FONCEA R; EBENSBERGER R; GODOY I; CASANEGRA P; ET AL (1992), Evaluación del efecto de enalapril, inhibidor de la enzima convertidora, en los receptores betaadrenérgicos de linfocitos de pacientes con insuficiencia cardíaca crónica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 525-530
- ²⁴⁴⁴ LAYNEZ CERDENA I; BOSA OJEDA F; DE ARMAS TRUJILLO D; MARRERO RODRIGUEZ F; LARA PADRON A; GONZALEZ GARCIA V; RODRIGUEZ LUIS JC (1983), Fistulas arteriovenosas pulmonares. Diagnóstico por medio de la ecocardiografía de contraste y ventajas de la técnica bidimensional de tiempo real, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 443-446
- ²⁴⁴⁵ LAYNEZ CERDENA I; LACALZADA ALMEIDA J; MARRERO RODRIGUEZ F; BOSA OJEDA F; LARA PADRON A; CASTRO LOPEZ M; GONZALEZ GARCIA V; DE ARMAS TRUJILLO D (1990), Infarto de miocardio agudo en un joven cocainomano, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 198-200
- ²⁴⁴⁶ LAYNEZ CERDENA I; LARA PADRON A; DE ARMAS TRUJILLO D; PEREFERRER KLEINER D; MARRERO RODRIGUEZ F; BOSA OJEDA F; GONZALEZ GARCIA V; LACALZADA ALMEIDA J (1987), Vegetación valvular tricuspídea asociada a defecto del tabique interventricular y complicada con embolismo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 436-438
- ²⁴⁴⁷ LAYNEZ I; CONDE A; BOSA F; DE ARMAS D; LARA A; MARRERO F; GONZALEZ GARCIA V (1988), La ecocardiografía bidimensional de contraste en el diagnóstico y cuantificación de las lesiones regurgitantes, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 534-539
- ²⁴⁴⁸ LAZARO DE MERCADO P (1997), Métodos de investigación en cardiología clínica (VIII). Evaluación socioeconómica de la práctica clínica cardiológica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 428-443
- ²⁴⁴⁹ LAZARO P; FITCH K; MARTIN Y (1998), Estándares para el uso apropiado de la angioplastia coronaria transluminal percutánea y cirugía aortocoronaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 689-715
- ²⁴⁵⁰ LAZARO Y DE MERCADO P (1993), ¿Qué sabemos de la evaluación socioeconómica de la práctica clínica? Algunas reflexiones a partir de un análisis de coste-efectividad de las exploraciones pronósticas en el infarto agudo de miocardio no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 483-485
- ²⁴⁵¹ LAZARO Y DE MERCADO P (1993), Angioplastia coronaria y cirugía coronaria: algunas consideraciones socioeconómicas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 1-14
- ²⁴⁵² LECUMBERRI OLAVERRI F; BENITO BOILLOS A (1996), La tomografía computarizada en la patología aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 27-36
- ²⁴⁵³ LEKUONA I; LARAUDOGOITIA E; PALOMAR S; SALCEDO A; ZUMALDE J; MORILLAS M (1999), Ectasia coronaria aterosclerótica o síndrome linfomucocutáneo del adulto (enfermedad de Kawasaki)?, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 63-66
- ²⁴⁵⁴ LEMMER B (1999), Valoración cronoterapéutica del tratamiento antihipertensivo, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 45-52

- ²⁴⁵⁵ **LENO VALENCIA L (1947)**, Exploración funcional de la cardiopatía arterio-esclerótica y del corazón del viejo, *Rev Esp Cardiol*, 1 (3), 226-245
- ²⁴⁵⁶ **LEON LEAL JA; GARCIA HERNANDEZ JA; ROMERO PARRENO A; SANTOS DE SOTO J; ALVAREZ MADRID A; GRUESO MONTERO J; GIL FOURNIER CARAZO M; TOVARUELA SANTOS A (1994)**, Síndrome del corazón izquierdo hipoplásico. Iniciación de un programa terapéutico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 565-567
- ²⁴⁵⁷ **LETA PETRACCA R; CARRERAS F; BORRAS X; SUALIS A; PONS LLADO G (2000)**, Estudio de la permeabilidad de los injertos de arteria mamaria interna: utilidad de los ecopotenciadores para identificar la señal de flujo mediante ecocardiografía-Doppler color, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 189-193
- ²⁴⁵⁸ **LEZAUN R; MARAVI C; GERVA S H; MADARIAGA I; BASTERRA N; DE LOS ARCOS E (1996)**, Isquemia miocárdica silente. Argumentos a favor de su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 1-5
- ²⁴⁵⁹ **LICHTENSTEIN O; MARTINEZ VAL R; PENALOSA C; CASTILLO OLIVARES JL (1986)**, Orígenes y efectos de la turbulencia del sistema arterial, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 7-11
- ²⁴⁶⁰ **LIDON RM (1999)**, Persistencia y/o reactivación de la enfermedad en la fase subaguda de la angina inestable. Razones para la administración de un tratamiento antitrombótico prolongado, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 90-96
- ²⁴⁶¹ **LIDON RM; AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A (1984)**, Complicaciones atribuibles al estudio hemodinámico con coronariografía, con especial referencia a la fibrilación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 37 (4), 240-243
- ²⁴⁶² **LIDON RM; THEROUX P (1992)**, Fibrinólisis prehospitalaria: objetivo prioritario?, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 29-33
- ²⁴⁶³ **LISBONA SABATER C; RUZ SASTRE C; CALLEJAS PEREZ JM (1996)**, Tratamiento quirúrgico de la patología de la aorta descendente. Aneurisma y disección, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 85-91
- ²⁴⁶⁴ **LISTE JIMENEZ D; MARTIN JADRAQUE L; BELLO NICOLAU I; MARTINEZ ARA J; ALARCON ZURITA A; ORTIZ VAZQUEZ J (1973)**, Saturación venosa central de oxígeno y diferencia arteriovenosa del contenido de oxígeno en pacientes con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 177-192
- ²⁴⁶⁵ **LISTE JIMENEZ D; MARTIN JADRAQUE L; DE AGUSTIN P; OJEDA PEREZ E; RUIZ VILLAESPESA A; ORTIZ VAZQUEZ J (1971)**, Absceso de miocardio en una zona de necrosis post-infarto, *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 635-641
- ²⁴⁶⁶ **LISTE JIMENEZ D; MARTIN JADRAQUE L; GONZALEZ MAQUEDA I; ORTIZ VAZQUEZ J (1976)**, Presión pulmonar de enclavamiento en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 237-242
- ²⁴⁶⁷ **LISTE JIMENEZ D; MARTIN JADRAQUE L; ORTIZ VAZQUEZ J; TORRE CARBALLADA MA; CEREZO MORALES S (1972)**, Aneurisma disecante de aorta ascendente con insuficiencia aórtica: supervivencia con tratamiento farmacológico, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 383-390
- ²⁴⁶⁸ **LIZARRAGA MA; MINTEGUI S; SANCHEZ ECHANIZ J; GALDEANO JM; PASTOR E; CABRERA A (1991)**, Malformaciones cardíacas en las trisomías 13 y 18, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 605-610
- ²⁴⁶⁹ **LOMA OSORIO A; LOPETEGUI P (1999)**, Utilidad de las unidades de trombolisis en el tratamiento del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 215-216
- ²⁴⁷⁰ **LOMBERA ROMERO F; BARRIOS ALONSO V; SORIA ARCOS F; PLACER PERALTA L; CRUZ FERNANDEZ JM; TOMAS ABADAL L; RODRIGUEZ PADIAL L; GONZALEZ JUANATEY JR (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 66-90
- ²⁴⁷¹ **LONGAS MA; DEL RIO A; BANDRES O; ADAN F; GONZALEZ M; FERREIRA IJ; ALONSO LEJ F (1993)**, Endocarditis infecciosa brucelosa sobre válvula mitral esclerodérmica. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 594-596
- ²⁴⁷² **LONGAS TEJERO MA; CASANOVAS LENGUAS JA (1996)**, Prevalencia de reacciones hipertensivas durante el esfuerzo en un grupo de deportistas varones jóvenes sanos. Relación con la masa ventricular izquierda e implicaciones clínicas prospectivas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 104-110
- ²⁴⁷³ **LOPERA G; HUIKURI HV; MAKIKALLIO TH; CASTELLANOS A; MYERBURG RJ (2000)**, Muerte súbita isquémica: análisis crítico de los marcadores de riesgo. Parte VIII, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 568-578
- ²⁴⁷⁴ **LÓPEZ AREAL L (1948)**, Consideraciones sobre algunos casos de formas mixtas de bloqueo cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 2 (3), 236-249
- ²⁴⁷⁵ **LOPEZ BESCOS L (1992)**, Aspirina y heparina en el tratamiento fibrinolítico del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 21-28
- ²⁴⁷⁶ **LOPEZ BESCOS L (1994)**, Reperusión miocárdica. Algunos mecanismos que condicionan la mejoría de supervivencia en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 152-156

- ²⁴⁷⁷ LOPEZ BESCOS L; COSIN J; ELOSUA R; CABADES A; DE LOS REYES M; AROS F; DIAGO JL; ASIN E; CASTRO BEIRAS A; MARRUGAT J (1999), Prevalencia de angina y factores de riesgo cardiovascular en las diferentes comunidades autónomas de España: estudio PANES, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1045-1056
- ²⁴⁷⁸ LOPEZ BESCOS L; DELCAN DOMINGUEZ JL; FERNANDEZ AVILES F; KABBANI Z; FERNANDEZ VALLEJO V; GARCIA DORADO D (1980), Observaciones angiograficas en el prolapso mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 367-373
- ²⁴⁷⁹ LOPEZ BESCOS L; FERNANDEZ ORTIZ A; BUENO ZAMORA H; COMA CANELLA I; LIDON CORBI RM; CEQUIER FILLAT A; TUNON FERNANDEZ J; MASIA MARTORELL R; MARRUGAT DE LA IGLESIA J; PALENCIA PEREZ M; LOMA OSORIO A; BAYON FERNANDEZ J; AROS BORAU F (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en la angina inestable/infarto sin elevación ST, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 838-850
- ²⁴⁸⁰ LOPEZ BESCOS L; GARCIA ROBLES JA; RUBIO SANZ R; PASTOR FUENTES A; ECHEVERRIA GARCIA T (1991), Experiencia con un protocolo de angioplastia sistematica posfibrinólisis en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 375-378
- ²⁴⁸¹ LOPEZ BESCOS L; JIMENEZ NACHER JJ (1999), Activación e inhibición plaquetaria en la angina inestable. Papel de los viejos y nuevos antiagregantes plaquetarios, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 67-75
- ²⁴⁸² LOPEZ BESCOS L; LAGUNA SORROSAL S; MATILLA INIESTA F; VALLEJO RUIZ JL; DUARTE MANZANAL J (1972), Implantación de un filtro endovascular en vena cava inferior: resultados iniciales de un nuevo método para la prevención del embolismo pulmonar recurrente, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 371-378
- ²⁴⁸³ LÓPEZ BRENES J; ALONSO VIVANCOS A; MORALES PLEGUEZUELO M (1947), Infarto de miocardio auricular, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 104-115
- ²⁴⁸⁴ LOPEZ CANDEL J; PICO ARACIL F; SANCHEZ MUNOZ JJ; DE LA MORENA G; MARTINEZ SANCHEZ J; SALAS J; CAMPOS PERIS JV; RUIZ ROS JA; GARCIA GARCIA J; JAEN ARMAND E; ET AL (1993), Síncope vasovagal maligno: diagnóstico y ensayo terapéutico basado en el test de ortostatismo (test de TILT), *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 28-33
- ²⁴⁸⁵ LOPEZ CANDEL J; PINAR E; LOPEZ CANDEL E; VICENTE VERA T; PEREZ LORENTE F; ROLDAN CONESA D; SORIA F; GARCIA REVERTE J; VALDES CHAVARRI M (1995), Origen anómalo del tronco coronario comun izquierdo en el seno de Valsalva derecho con trayecto interarterial. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 208-210
- ²⁴⁸⁶ LOPEZ CANDEL J; VALDES M; GARCIA ALBEROLA A; LOPEZ CANDEL E; TORTOSA J; DE LA MORENA G; PINAR E; PASCUAL D; PICO F; RUIPEREZ JA (1997), Es valida la prueba de esfuerzo precoz en pacientes jovenes menores de 40 años tras infarto de miocardio para la determinación de enfermedad multivaso?, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 416-420
- ²⁴⁸⁷ LOPEZ CIUDAD VJ; LOPEZ PEREZ JM; FOJON POLANCO S; BLANCO SIERRA FJ; PRADAS MONTILLA G; CUENCA CASTILLO JJ; VAZQUEZ GONZALEZ N; HERMIDA ALVAREZ LF (1995), Hipertensión pulmonar y mortalidad precoz después del trasplante cardiaco ortotopico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 552-556
- ²⁴⁸⁸ LOPEZ CHECA S; SAUL J; GOMEZ R; VILLAGRA F; DIEZ BALDA JI; PEREZ DE LEON J; SANCHEZ PA; BRITO JM (1985), Aortoplastia con parche de politetrafluoroetileno expandido microporoso en la Coartación aórtica de la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 274-278
- ²⁴⁸⁹ LOPEZ DE SA E (1996), Deben recibir tratamiento continuado con aspirina los individuos sin evidencia de enfermedad coronaria y con factores de riesgo? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 788-792
- ²⁴⁹⁰ LOPEZ DE SA E (1999), Identificación de los pacientes de alto riesgo en la evaluación inicial de la angina inestable. Importancia de la clínica, el electrocardiograma, el holter y los marcadores bioquimicos de lesión miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 97-106
- ²⁴⁹¹ LOPEZ DE SA E; LOPEZ SENDON J; RUBIO R; DELCAN JL (1999), Validez de las diferentes clasificaciones de la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 46-54
- ²⁴⁹² LOPEZ DIEZ F; PROVEDA SIERRA JJ; PAJARON LOPEZ A; PRIETO SOLIS JA; DANIEL RIESCO C; DOMENECH DELGADO J (1977), Trastornos del ritmo y de la conducción en la unidad intermedia de cuidados coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 397-403
- ²⁴⁹³ LOPEZ FARRE A; FARRE J; SANCHEZ DE MIGUEL L; ROMERO J; GOMEZ J; RICO L; CASADO S (1998), Trombosis y enfermedad coronaria: neutrofilos, oxido nitrico y aspirina, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 171-177

- ²⁴⁹⁴ LOPEZ FARRE A; FARRE J; SANCHEZ DE MIGUEL L; ROMERO J; GONZALEZ FERNANDEZ F; CASADO S (1998), Disfunción endotelial: una respuesta global, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 18-22
- ²⁴⁹⁵ LOPEZ GARCIA ARANDA V; GARCIA RUBIRA JC; CALVO JAMBRINA R; CRUZ FERNANDEZ JM; GARCIA MARTINEZ JT; GONZALEZ LOPEZ M; TRUJILLO BERRAQUERO F; ROJAS RODRIGUEZ J (1998), Influencia de los factores de riesgo coronario en prevención secundaria: tabaco, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 10-17
- ²⁴⁹⁶ LOPEZ GARCIA ARANDA V; GARCIA RUBIRA JC; CRUZ JM; ORTEGA I; MORA J (1989), Infarto agudo de miocardio letal en un joven de 14 años, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 551-554
- ²⁴⁹⁷ LOPEZ GIL M; ARRIBAS F; GARCÍA COSIO MIR F (1994), Prevención farmacológica de la fibrilación auricular después de la cardioversión, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 715-718
- ²⁴⁹⁸ LOPEZ GIL M; ARRIBAS F; HERNANDEZ AFONSO J; ANGEL SANTOS M; GARCIA COSIO F (1996), Mantenimiento farmacológico del ritmo sinusal y/o control de la respuesta ventricular en pacientes con fibrilación o flutter auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 32-41
- ²⁴⁹⁹ LOPEZ GIL M; ARRIBAS F; VELAZQUEZ MT; CASAS P (1997), Cardiopatía hipertensiva y arritmias, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 68-73
- ²⁵⁰⁰ LOPEZ GIL M; BENITO F; ARRIBAS F; MORENO F; GARCIA FERNANDEZ F; PEREZ MARTINEZ V (1986), Historia natural de la taquicardia supraventricular incesante en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 22-25
- ²⁵⁰¹ LOPEZ GIL M; GARCÍA COSIO MIR F; ARRIBAS F; TASCÓN J; SANZ ML (1986), Cambios espontáneos del electrocardiograma en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 452-456
- ²⁵⁰² LOPEZ GIL M; KARONI AW; REINOSO MA; MARQUEZ L; GARCIA COSIO F (1991), Eficacia de la propafenona en la prevención de fibrilación y flutter auricular recurrente, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 435-440
- ²⁵⁰³ LOPEZ GIL M; TASCÓN PEREZ J; ALBARRAN A; ARRIBAS F; ALONSO M; GARCIA COSIO F (1996), Alteraciones hemodinámicas y electrofisiológicas en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 56-68
- ²⁵⁰⁴ LOPEZ GOMEZ D; NICOLAS J; FRIGOLA JM; MANITO N; ESPLUGAS E (1999), Uso de amiodarona oral como tratamiento crónico en un paciente con hepatitis fulminante previa por amiodarona intravenosa, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 201-203
- ²⁵⁰⁵ LOPEZ GOMEZ D; SANCHEZ CORRAL MA; COBO JV; JARA F; ESPLUGAS E (1999), Infarto agudo de miocardio tras terapia electroconvulsiva, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 536-
- ²⁵⁰⁶ LOPEZ GOMEZ D; SHAW E; ALIO J; CEQUIER A; CASTELLS E; ESPLUGAS E (2000), Obstrucción del tracto de salida del ventrículo derecho por un pseudoaneurisma gigante de la arteria coronaria descendente anterior en un paciente con enfermedad de Behçet, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 297-299
- ²⁵⁰⁷ LOPEZ GOMEZ D; VALDOVINOS P; COMIN COLET J; ESTEVE F; SABATE X; ESPLUGAS E (2000), Intoxicación grave por digoxina. Utilización exitosa del tratamiento clásico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 471-472
- ²⁵⁰⁸ LOPEZ GONZALEZ A; ALBERTOS J; GONZALEZ DE DIEGO JF; GARRIDO P; CASTANO M; ARCAS R; VALLEJO JL; GONZALEZ SANTOS J; FORTUNY R; RICO M (1995), Trasplante cardíaco ortotópico en un paciente con persistencia de vena cava superior izquierda no diagnosticada previamente, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 362-364
- ²⁵⁰⁹ LOPEZ GONZALEZ CL; IBARRA PELAIZ F; CARRERAS GARGALLO L; GUTIERREZ RODRIGUEZ A; MARTINEZ GUTIERREZ F; ALONSO LEJ F (1983), Rotura temprana de la bioprótesis de xenofic. Nuestra experiencia en 26 implantaciones, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 309-312
- ²⁵¹⁰ LOPEZ GRANADOS A; ANGUITA SANCHEZ M; MESA RUBIO MD; FRANCO ZAPATA M; VIVANCOS DELGADO R; BUENO FERRER G; SUAREZ DE LEZO J; VALLES BELSUE F (1991), Pericarditis aguda como manifestación inicial de la enfermedad de Still del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 210-212
- ²⁵¹¹ LÓPEZ JAMAR E; URIOSTE R; DE LA TORRE J (1964), Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación IV. Técnica de la investigación bacteriológica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 627-628
- ²⁵¹² LÓPEZ MERINO V; BELTRÁN CARRASCOSA M (1964), Consideraciones sobre la llamada "insuficiencia energéticodinámica", *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 500-510
- ²⁵¹³ LOPEZ MERINO V; BELTRAN CARRASCOSA M; INSA PEREZ LD (1969), Hemodinámica de la valvulopatía mitral aislada o asociada, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 11-41

- 2514 **LOPEZ MERINO V; INSA PEREZ LD; FERRERO CABEDO JA; BOTELLA SOLANA S; LLOPIS LLOMBART R; MERINO SESMA J (1978)**, Función característica de la conducción del nodo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 607-615
- 2515 **LOPEZ MERINO V; LLACER ESCORIHUELA A (1990)**, Problemas metodológicos en el estudio de la tensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 37-53
- 2516 **LOPEZ MINGUEZ JR; COBOS GIL MA; GARCIA ANDOAIN JM; MERCHAN HERRERA A; SANCHEZ MONTERO F; ALONSO RUIZ F; PEREZ MIRANDA M (1993)**, Prueba de esfuerzo convencional en pacientes con cardiomiopatía dilatada. Variables con valor pronóstico. Correlaciones con pruebas no invasivas e invasivas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 57-68
- 2517 **LOPEZ MINGUEZ JR; DIAZ PEREZ DE MADRID J; GARCIA ANDOAIN JM; GARCIA GUERRERO JJ; MORALES PEREZ F; ALVAREZ SUAREZ BARCENAS JM; ALTOZANO GOMEZ JC; REDONDO MENDEZ A; ALONSO RUIZ F (1996)**, Tiroidectomía subtotal. Un tratamiento a tener en cuenta en la tirotoxicosis inducida por amiodarona, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 474-476
- 2518 **LOPEZ MINGUEZ JR; GONZALEZ FERNANDEZ R; MILLAN NUNEZ V; MERCHAN HERRERA A; ALTOZANO GOMEZ JC; GARCIA ANDOAIN JM (2000)**, Infarto agudo de miocardio secundario a reacción anafiláctica tras la ingesta de marisco. Necesidad de angioplastia de rescate para su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1663-1666
- 2519 **LOPEZ MINGUEZ JR; MERCHAN A; ARROBAS J; FERNANDEZ G; GONZALEZ EGUARAS M; GARCIA ANDOAIN JM; ALONSO M; GAMERO C; POBLADOR MA; ALONSO F (1995)**, Hematoma intramural aórtico. Un patrón atípico equivalente a la disección aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 634-637
- 2520 **LOPEZ MINGUEZ JR; MERCHAN HERRERA A; CIBORIA ORTEGA A; MILLAN NUNEZ V; GARCIA ANDOAIN JM; ALVAREZ SUAREZ BARCENAS JM; MARTINEZ DE LA CONCHA L; FERNANDEZ DE LA CONCHA J; ALONSO RUIZ F (1997)**, Taquicardias ventriculares sostenidas en un paciente con miocardiopatía hipertrófica medioventricular y aneurisma apical, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 593-596
- 2521 **LOPEZ MINGUEZ JR; URBANO GALVEZ JM; GONZALEZ FERNANDEZ R; GARCIA ANDOAIN JM; CIBORIA ORTEGA A; MILLAN NUNEZ V; MERCHAN HERRERA A; DE ARGILA D (1999)**, Fibrilación auricular y síndrome de Wolf-Parkinson-White en un paciente de 68 años con esclerosis tuberosa, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 207-210
- 2522 **LOPEZ NC; CORRAL JL; PEROZO M; GARCIA P; BUSTILLO N; ARREAZA MR; AROCHA I (1997)**, Tratamiento de la hipertensión arterial moderada y severa con nifedipino de liberación osmótica. Efectos a largo plazo sobre la presión arterial y la masa ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 567-572
- 2523 **LOPEZ NEGRETE JL; ESPOLITA SANTOS JA; LOPEZ DE LA IGLESIA JM; GONZALEZ FERNANDEZ J (1978)**, Valoración de las máximas desviaciones del eje eléctrico a la izquierda en presencia de bloqueos periféricos de rama derecha, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 391-399
- 2524 **LOPEZ NEGRETE JL; ESPOLITA SANTOS JA; LOPEZ DE LA IGLESIA JM; ROMERO TARIN E; ENRIQUEZ MARTIN J (1977)**, Flutter auricular e hipoxemia, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 37-41
- 2525 **LOPEZ NEGRETE JL; ESPOLITA SANTOS JA; LOPEZ DE LA IGLESIA JM; ROMERO TARIN E; ENRIQUEZ MARTIN J (1977)**, Diagnóstico electrocardiográfico del infarto diafragmático encubierto. El signo de la discordancia de fuerzas iniciales, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 429-435
- 2526 **LOPEZ NEGRETE JL; IGLESIAS CUBERO G (1997)**, Desviación izquierda transitoria del eje eléctrico del QRS, durante la prueba de esfuerzo, como manifestación de lesión severa proximal de la arteria descendente anterior, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 913-914
- 2527 **LOPEZ PALOP R; BOTAS J; ELIZAGA J; GARCIA E; RAMON REY J; SORIANO J; ABEYTUA M; FUENTES ME; PEREZ DAVID E; DELCAN JL (1999)**, Viabilidad y seguridad del empleo de la ecografía intracoronaria. Experiencia de un centro, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 415-421
- 2528 **LOPEZ PARDO F; CABELLO GONZALEZ A; MORENO MAQUEDA I; REVELLO BUSTOS A; SANCHEZ GONZALEZ A (1994)**, Afectación cardíaca plurivalvular en la enfermedad poliquística renal del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 403-406
- 2529 **LOPEZ PARDO F; GONZALEZ BARRERO A; SERRANO CASTRO V; ANDREU ALVAREZ J; NAVARRETE ORTEGA M; BURGOS CORNEJO J (1993)**, Embolismo de colesterol durante el tratamiento con heparina, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 758-760
- 2530 **LOPEZ RIQUELME P; PALLARDO RODIL B; ZAMORANO GOMEZ JL; ALMERIA VALERA C; RIBERA CASADO JM (2000)**, Utilidad del agente de ecocontraste levovist-levograf en el diagnóstico de la estenosis aórtica en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 881-
- 2531 **LÓPEZ RODRIGUEZ A (1952)**, "Foramen atrioventricularis communis" con ventrículo "único" y cámara rudimentaria de salida en el corazón del embrión humano Ca2 de 10 mm, *Rev Esp Cardiol*, 6 (5), 361-373

- ²⁵³² **LÓPEZ RODRIGUEZ A (1955)**, Las variaciones más frecuentes del cayado aórtico en el feto humano, *Rev Esp Cardiol*, 9 (5), 379-393
- ²⁵³³ **LOPEZ SANCHEZ A; BENITEZ RIVERO A (1972)**, La cardiopatía de la enfermedad de Friedreich (revision), *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 167-174
- ²⁵³⁴ **LOPEZ SENDON J (2000)**, Utilidad y limitaciones de los registros en el infarto agudo de miocardio. El estudio PRIAMHO, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 477-478
- ²⁵³⁵ **LOPEZ SENDON J; COMA CANELLA I (1979)**, Tratamiento de la insuficiencia ventricular izquierda con nitroprusiato sodico, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 435-444
- ²⁵³⁶ **LOPEZ SENDON J; COMA CANELLA I (1981)**, Efecto hemodinámico comparativo del nitroprusiato sodico e hidrocloreuro de prazosin, en pacientes con insuficiencia cardiaca postinfarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 55-61
- ²⁵³⁷ **LOPEZ SENDON J; COMA CANELLA I (1981)**, Tratamiento de la insuficiencia cardiaca aguda en la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 173-187
- ²⁵³⁸ **LOPEZ SENDON J; COMA CANELLA I; LOMBERA F; MARTIN JADRAQUE L (1979)**, Efecto hemodinámico del prazosin en la insuficiencia cardiaca congestiva de grado severo, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 253-259
- ²⁵³⁹ **LOPEZ SENDON J; COMA CANELLA I; RUIZ REJON F; VINUELAS J; GARCIA FERNANDEZ F; GONZALEZ MAQUEDA I (1979)**, Efecto hemodinámico de la nitroglicerina sublingual en la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 183-192
- ²⁵⁴⁰ **LOPEZ SENDON J; EIZAGUIRRE PEREZ JA; MORENO YANGUELA M; GIMENO DE CARLOS F; NOVO VALLEDOR L; SARRION GUZMAN M (1980)**, Valor pronóstico del electrocardiograma intracardiaco en la perforación de la pared libre del ventrículo derecho por electrodo marcapaso temporal, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 209-215
- ²⁵⁴¹ **LOPEZ SENDON J; GIMENO DE CARLOS F; MORENO YANGUELA M; NOVO VALLEDOR L; EIZAGUIRRE PEREZ J (1978)**, Tratamiento con heparina durante la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 7-13
- ²⁵⁴² **LOPEZ SENDON J; LOPEZ DE SA E; BOBADILLA JF; RUBIO R; BERMEJO J; DELCAN JL (1995)**, Farmacología cardiovascular (XIII). Efectividad de los diferentes fármacos trombolíticos en el tratamiento del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 407-439
- ²⁵⁴³ **LOPEZ SENDON J; LOPEZ DE SA E; RUBIO SANZ R; DELCAN DOMINGUEZ JL (1999)**, Importancia de la trombina y su inhibición en la angina inestable. Heparina no fraccionada, hirudinas y heparinas fraccionadas, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 76-89
- ²⁵⁴⁴ **LOPEZ SENDON J; MONT J; SANZ G; GONZALEZ MAQUEDA I; MARTIN JADRAQUE L; CLOQUELL G; BETRIU A (1989)**, Efecto hemodinámico del 5-mononitrato de isosorbide en la insuficiencia cardiaca aguda secundaria a infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 16-24
- ²⁵⁴⁵ **LOPEZ SENDON JL (1992)**, Comparación de la eficacia clínica de los fármacos trombolíticos en pacientes con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 9-20
- ²⁵⁴⁶ **LOPEZ SENDON JL (1993)**, Los mecanismos neurohumorales estan ya alterados antes de que el enfermo tenga síntomas de insuficiencia cardiaca. Entrevista con el Dr. Lopez-Sandon, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 412-
- ²⁵⁴⁷ **LOPEZ SENDON JL; CALDERON MONTERO HJ; MORENO YANGUELA M; SARRION GUZMAN M; NOVO VALLEDOR L; EIZAGUIRE PEREZ AJ (1978)**, La rotura de la pared libre del ventrículo izquierdo en el infarto agudo de miocardio. Su predicción y patogenia.8, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 401-410
- ²⁵⁴⁸ **LOPEZ SENDON JL; CALVO ORBE L; CABRERA A; OLIVER J; LARREA JL; MARTIN JADRAQUE L (1984)**, Utilidad de la ecocardiografía 2-D en el diagnóstico de rotura cardiaca. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 70-71
- ²⁵⁴⁹ **LOPEZ SENDON JL; CARRILLO KABANA J; CALDERON MONTERO J (1978)**, Modalidades de contracción del ventrículo izquierdo en la estenosis subaórtica hipertrófica dinámica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 49-59
- ²⁵⁵⁰ **LOPEZ SENDON JL; CARRILLO KABANA J; SILVESTRE GARCIA J; CALDERON MONTERO J (1976)**, Relación entre la fracción de eyección y el acortamiento del diametro transverso del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 251-257
- ²⁵⁵¹ **LOPEZ SENDON JL; RUBIO R; LOPEZ DE SA E; DELCAN JL (1995)**, Por que deben los cardiologos estar interesados en los lipidos?, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 2), 23-32

- ²⁵⁵² **LOPEZ SORIANO F; CHRISTLIEB I; GARCIA CORNEJO M; QUIFANO PITMAN F (1973)**, Oxigenación asistida mediante perfusión veno-venosa en presencia de defecto septal y exclusión pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 495-508
- ²⁵⁵³ **LOPEZ ZEA M; DOMINGUEZ GARCIA J; RAMO MANCHENO C (1986)**, Diagnóstico ecocardiográfico de la endocarditis infecciosa complicando la alimentación parenteral, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 79-81
- ²⁵⁵⁴ **LORENZO JG (1992)**, Informe sobre colesterol en niños y adolescentes españoles, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 611-
- ²⁵⁵⁵ **LORENZO JG; ESTEVE JJ; LORENZO A; LIZARRAGA J; VINUELAS JR; ALAY D; PLAZA L (1990)**, Ritmos de escape postfulguración hisiana e implantación de marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 67-75
- ²⁵⁵⁶ **LORENZO JG; TEROL I; QUINTANA ME; BAUTISTA JM; PLAZA L (1985)**, Prevalencia de anomalías congénitas cardíacas en una población de 38.674 escolares, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 46-49
- ²⁵⁵⁷ **LORENZO RODRÍGUEZ A (1965)**, El balistocardiograma (BCG) en el hombre anciano, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 290-300
- ²⁵⁵⁸ **LOSADA CASARES JA; PASCUAL LEONE A; VALDES RUIZ M; MARIN PARDO J; ALBEROLA CANDEL V (1971)**, Estudio, en las estenosis mitrales, de la sístole izquierda mediante registros externos, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 17-40
- ²⁵⁵⁹ **LOZANO FA; EZCURDIA MI; BERASALUCE FG (1966)**, Incidencia y valor diagnóstico de los trastornos del ritmo y de algunas alteraciones de la conducción, en una serie de 500 cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 415-420
- ²⁵⁶⁰ **LOZANO LÓPEZ J (1947)**, Aneurisma parietal del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 1 (6), 513-520
- ²⁵⁶¹ **LOZANO LÓPEZ J (1950)**, Pericarditis crónica constrictiva. Presentación de un caso operado, *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 359-365
- ²⁵⁶² **LOZANO LÓPEZ J (1952)**, Síndrome de Stokes Adams, *Rev Esp Cardiol*, 6 (4), 282-291
- ²⁵⁶³ **LOZANO LÓPEZ J (1952)**, Ritmo nodal pasivo transformado transitoriamente en flutter auricular, *Rev Esp Cardiol*, 6 (5), 351-360
- ²⁵⁶⁴ **LOZANO LÓPEZ J (1953)**, El electrocardiograma durante las operaciones quirúrgicas. Reflejos viscerocardiales de las mismas y su prevención, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 143-155
- ²⁵⁶⁵ **LOZANO LÓPEZ J (1962)**, Incidencia estacional de la trombosis coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 264-267
- ²⁵⁶⁶ **LOZANO R; CIVEIRA F (1956)**, Tratamiento de la hipertensión arterial por la suprarrenalectomía, *Rev Esp Cardiol*, 10 (3), 175-182
- ²⁵⁶⁷ **LOZANO SAINZ C; ARQUE GIBERNAU JM; REVUELTA SOBA JM (1974)**, Ventana aortopulmonar (problemas diagnosticos. Corrección quirurgica precoz), *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 81-86
- ²⁵⁶⁸ **LOZANO SAINZ C; ARQUE GUIBERNAU JM; REVUELTA SOBA JM; ROVIROSA FRANCH M; SANCHEZ LOPEZ C; ROCA LLOP J; SIMON LAMUELA J (1977)**, Análisis de las indicaciones quirúrgicas y estudio de las comunicaciones interventriculares residuales en una serie de 118 pacientes intervenidos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 363-373
- ²⁵⁶⁹ **LOZANO SAINZ C; BRITO JM; NUNEZ L; ALVAREZ DIAZ F (1968)**, Anastomosis subclavio-pulmonar intra y extrapericárdica, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 536-538
- ²⁵⁷⁰ **LOZANO SAINZ C; REVUELTA JM; ARQUE JM; ROCA LLOP J; SIMON LAMUELA J (1976)**, Evaluación postoperatoria de las formas de canal atrio-ventricular parcial, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 209-216
- ²⁵⁷¹ **LOZANO SUAREZ M; PADIN CALO JJ; DE LA CALLE MALDONADO L (1995)**, Una psiquiatría para cardiólogos: la atención psicológica al paciente coronario, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 22-27
- ²⁵⁷² **LUIS MERINO J; PEINADO R; JIMENEZ BORREGUERO LJ; ECHEVERRIA I; RAMIREZ LJ; SOBRINO JA (2000)**, Alteraciones electrocardiográficas sugestivas de displasia arritmogénica de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1527-1528
- ²⁵⁷³ **LUIS TEMES J (1967)**, El pronóstico de la insuficiencia cardíaca crónica congestiva, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 221-231
- ²⁵⁷⁴ **LUMBRERAS VEGA L; FERNANDEZ SOTO M; NEVADO JIMENEZ A; BECERRA GARCIA D; NIETO SERRANO R; FERNANDEZ FERNANDEZ B; ESCOBAR JIMENEZ F; MARTINEZ SAMPERE JJ (1998)**, Valoración de la inervación simpática cardíaca con 123I-metayodobencilguanidina en pacientes con diabetes mellitus, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 60-66

- ²⁵⁷⁵ LUPON J; MONTANA J; MARTINEZ VAZQUEZ JM; DOMINGO E; ANIVARRO I; MURTRA M; SOLER SOLER J (1985), Angiorradiografía digital: una técnica válida para el estudio de la permeabilidad de los injertos coronarios en el periodo postoperatorio inmediato, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 391-395
- ²⁵⁷⁶ LUPON ROSES J; ANGEL J; DOMINGO E; ANIVARRO I; SOLER SOLER J (1989), Coronariografía con cateteres 5F de alto flujo. Técnica percutánea por vías femoral y braquial, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 299-303
- ²⁵⁷⁷ LUPON ROSES J; LOPEZ MORENO JL; DOMINGO E; PERMANYER MIRALDA G; MARTINEZ VAZQUEZ JM; ANIVARRO I; ANGEL FERRER J; MURTRA M; SOLER SOLER J (1985), Estudio comparativo entre la angiografía selectiva y la tomografía computarizada en la valoración de la permeabilidad de los injertos aortocoronarios en el periodo postoperatorio inmediato, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 249-254
- ²⁵⁷⁸ LUPON ROSES J; MURTRA M; PERMANYER MIRALDA G; SENADOR GOMEZ G; ANGEL J; ANIVARRO I; DOMINGO E; SOLER SOLER J (1986), Estudio prospectivo de la permeabilidad precoz de los injertos venosos aortocoronarios, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 258-265
- ²⁵⁷⁹ LUPON ROSES J; PERMANYER MIRALDA G; MURTRA M; SENADOR G; SEGURA R; PASCUAL C; MOYA A; MONTOYO J; CANDELL J; SOLER SOLER J (1987), Valoración de los criterios diagnósticos del infarto de miocardio peroperatorio en cirugía coronaria. Estudio prospectivo, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 238-244
- ²⁵⁸⁰ LUQUE OTERO M; FERNANDEZ PINILLA C (1990), Hipertensión arterial en situaciones especiales: leve, sistólica y del embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 65-76
- ²⁵⁸¹ LUQUE OTERO M; FERNANDEZ PINILLA C; MARTELL CLAROS N; RUIZ TOVAR M; FERNANDEZ CRUZ A (1984), Sal e hipertensión arterial: excreción de sodio en la hipertensión arterial esencial no tratada, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 312-315
- ²⁵⁸² LUZ POLO M; MOYA J; GARCIA PUENTE J; CALDERON P; FERNANDEZ R; FRAILE J (2000), Recambio valvular por insuficiencia aórtica severa tras cirugía conservadora según técnica de David, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 580-582
- ²⁵⁸³ LLAMAS A; CASELLAS BERNAT A; ORIOL A (1970), Miografía y pericardiografía accidentales, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 362-370
- ²⁵⁸⁴ LLAMAS JUAN P; SUCH MARTINEZ M; MARTIN QUETGLAS G; CAFFARENA RAGGIO JM (1986), Reoperaciones por disfunción de prótesis valvular cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 289-295
- ²⁵⁸⁵ LLAMAS LOMBARDIA A; ISOKANE N; MONTOYO J; GAUSI C (1977), Criterios vectocardiográficos de hipertrofia ventricular izquierda en presencia de hemibloqueo anterior, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 249-256
- ²⁵⁸⁶ LLAMAS P; OTERO COTO E; MONTEAGUDO BELTRAN A; MARONAS JM; CAFFARENA JM (1981), Reoperaciones valvulares, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 447-452
- ²⁵⁸⁷ LLINARES MONDEJAR P; CASTRO BEIRAS A (1998), Tratamiento médico de la endocarditis infecciosa sobre válvula nativa en pacientes no adictos a drogas por vía parenteral, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 51-57
- ²⁵⁸⁸ LLORCA J; PRIETO MD; DELGADO RODRIGUEZ M (1998), Análisis gompertziano de la mortalidad por cardiopatía isquémica en España, 1951-1992, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 467-472
- ²⁵⁸⁹ LLORENS LEON R (1994), Influencia del sexo sobre la indicación de revascularización coronaria quirúrgica. Peculiaridades técnicas y resultados en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 45-49
- ²⁵⁹⁰ LLORENS R; ARCAS R; HERREROS J; DE LA FUENTE A; MALPARTIDA F; SAENZ DE BURUAGA JD; MARTINEZ CARO D (1980), Resultados a largo plazo del tratamiento quirúrgico de la insuficiencia tricuspídea con soporte flexible de Arcas, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 117-123
- ²⁵⁹¹ LLORENS R; CORTINA J; REVUELTA JM (1996), Cirugía cardiovascular en España en el año 1994. Registro de Intervenciones de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular (SECCV), *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 627-637
- ²⁵⁹² LLORENS R; SILVESTRE J; PADRO JM; MARTINELL J; VILLAGRA F (1994), Cirugía cardiovascular en España en el año 1992. Registro de operaciones de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular (SECCV), *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 577-582
- ²⁵⁹³ LLORENTE V; BADIMON L (1998), Bases celulares y moleculares de la acumulación de colesterol en la pared vascular y su contribución a la progresión de la lesión aterosclerótica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 633-641
- ²⁵⁹⁴ LLOVET A; SAENZ DE LA CALZADA C; CASTRO C; GOMEZ SANCHEZ MA; MARTIN DE NICOLAS JL; RUFILANCHAS JJ; SANCHEZ BLANCO R (1987), Comunicación interventricular por puñalada. Diagnóstico por ecocardiograma 2D-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 68-69

- ²⁵⁹⁵ LLOVET A; SAENZ DE LA CALZADA C; DIEZ L; GUITIAN R; VIDAL JM; ALBA F (1982), Efecto de la nifedipina en la perfusión miocárdica. Valoración gammagrafica con talio 201, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 89-94
- ²⁵⁹⁶ MACAYA C; BANUELOS C; FERNANDEZ ORTIZ A; RODRIGO JL; CORTES J; INIGUEZ A; ALFONSO F; INOUE K; ZARCO P (1990), Valvulotomía mitral percutánea con la técnica de Inoue, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 371-376
- ²⁵⁹⁷ MACAYA C; INIGUEZ A; FERNANDEZ ORTIZ A; CASADO J; HERNANDEZ R; GOICOLEA J; ALFONSO F; ARAGONCILLO P; RUIZ C; ZARCO P (1991), Angioplastia coronaria con aterotomo de rotación, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 449-454
- ²⁵⁹⁸ MACAYA C; MEDINA A (1985), Trombolisis intracoronaria en pacientes con angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 79-83
- ²⁵⁹⁹ MACAYA C; PEREZ DE LA CRUZ JM; PRIETO J; MELGARES R; CUTILLAS N; SANTALLA A; BERMUDEZ R; AZPITARTE J (1985), Valvuloplastia transluminal percutánea con catéter -balón en la estenosis congénita de la válvula pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 408-414
- ²⁶⁰⁰ MACAYA C; PEREZ DE LA CRUZ JM; PRIETO J; SANTALLA A; DE MARCO E; CUTILLAS N; MELGARES R; AZPITARTE J (1985), Tratamiento de la Coartación aórtica mediante angioplastia transluminal con catéter -balón: experiencia en doce pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 415-420
- ²⁶⁰¹ MACAYA C; SANTALLA A; PEREZ DE LA CRUZ JM; PRIETO J; MELGARES R; CUTILLAS N; CASTILLO C; AZPITARTE J (1985), Valvuloplastia transluminal percutánea con catéter -balón en la estenosis congénita de la válvula aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 396-399
- ²⁶⁰² MACAYA MIGUEL C (1993), Enfermedad monovaso estable: revascularización o tratamiento médico? Punto de vista del cardiólogo intervencionista, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 568-571
- ²⁶⁰³ MACAYA MIGUEL C (1993), Utilidad inmediata y a largo plazo de los aterotomos de rotación: aterectomía de extracción y aterectomía de abrasión por rotación, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 57-65
- ²⁶⁰⁴ MACGREGOR GA; MARKANDU ND; ROTELLAR C; SMITH SJ; SAGNELLA GA (1983), Diferente efecto de la nifedipina en individuos normotensos e hipertensos: Una anomalía funcional del músculo vascular liso en la hipertensión esencial?, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 473-477
- ²⁶⁰⁵ MACIAS RODRIGUEZ D; SANCHEZ QUINTANA D; HURLE JM (1986), Arquitectura del miocardio ventricular en la zona de unión ventriculoarterial. Bases anatómicas del posible papel del miocardio en la dinámica de las válvulas semilunares, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 441-445
- ²⁶⁰⁶ MADARIAGA JA; LEKUONA I; SERRANO A; PALOMAR S; SALCEDO A; ALCIBAR J; CASTELLANOS E; BARRENETXEA JI (1991), Estudio con ecografía bidimensional y Doppler en color de un aneurisma congénito del seno de Valsalva con fístula a la aurícula derecha en un adulto, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 488-490
- ²⁶⁰⁷ MADARIAGA R; MONT L; RUBIN JM; PERIZ A; VACCA M; AZQUETA M; BRUGADA J (2000), Enfermedad del nodo sinusal familiar asociada a estrabismo y vena cava superior izquierda persistente, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1282-1286
- ²⁶⁰⁸ MADRID AH; CINCA J; MORO C (1998), Registro Nacional de Desfibriladores Automáticos Implantables en 1996, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 349-355
- ²⁶⁰⁹ MADRID AH; MORO C; MARIN HUERTA E; NOVO L; MESTRE JL; LAGE J; RICOY E (1994), Utilidad de la variabilidad del RR para el diagnóstico del síncope neurogénico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 536-543
- ²⁶¹⁰ MADRID AH; MORO SERRANO C; LUIS MESTRE J; LOZANO I; MEGIAS MA (1996), Utilidad clínica del registro de electrogramas del desfibrilador automático, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 204-213
- ²⁶¹¹ MADRIGAL VILATA JA; INSA PEREZ L; CHORRO GASCO J; LLOPIS LLOMBART R; SENDRA PINA M; LOPEZ MERINO V (1986), Índices y nuevas fórmulas de predicción radiográfica de la hipertensión pulmonar en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 95-99
- ²⁶¹² MAGRINA BALLARA J (1975), Bloqueos tronculares o distales del sistema de conducción con intervalos PR dentro de la normalidad, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 575-580
- ²⁶¹³ Magrina J; Bosch X; Betriu A; Azqueta M; García A; Catafau A; Pons F; Navarro-Lopez F; Sanz G (1988), Angioplastia coronaria inmediata en pacientes con infarto agudo de miocardio tratados con activador histico del plasminogeno: valoración mediante gammagrafía cardíaca de perfusión al esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 42-47
- ²⁶¹⁴ MAGRINA J; JOSA M; MUXI A; PEREZ VILA F; BOSCH X (1999), Mejoría de la perfusión miocárdica tras revascularización transmucocárdica con laser, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 437-

- ²⁶¹⁵ **MAGRINA J; LOMENA F; AZQUETA M; GARCIA A; NAVARRO LOPEZ F; BOSCH X (1988)**, Eliminación de talio-201 acelerada inducida por aminofilina, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 571-573
- ²⁶¹⁶ **MAGRINA J; SANZ G; CINCA J; BETRIU A; NAVARRO LOPEZ F (1978)**, Diagnóstico de infarto de miocardio en enfermos portadores de marcapaso, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 141-146
- ²⁶¹⁷ **MAGRINA J; VIDAL SICART S; SOLA M; ROQUE M; FALCES C; AZQUETA M; GARCIA A; PARE C (1998)**, Valoración de la contracción ventricular izquierda mediante tomogammagrafía cardiaca con tecnecio-99m tetrafosmina sincrónica con el ECG. Correlación con la ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 33-37
- ²⁶¹⁸ **MAINAR L; CANOVES J; MERINO J; LOSADA A; MARTINEZ LEON J; BODI V; MUNOZ J; CHORRO FJ (1996)**, Angiosarcoma cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 305-307
- ²⁶¹⁹ **MAINAR TELLO V; GOMEZ RECIO M; MARTINEZ ELBAL L; PAN M (1992)**, Registro Nacional de Actividad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista en los años 1990 y 1991, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 622-626
- ²⁶²⁰ **MAINAR TELLO V; SALVADOR SANZ A; PALENCIA PEREZ M; LATOUR PEREZ J; SERRA FLORES J; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL F (1986)**, Pericarditis exudativa evolucionada a constricción. Seguimiento ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 312-314
- ²⁶²¹ **MAINAR V; CABADES A; CEBRIAN J; SALVADOR A (1987)**, Síndrome de Kearns-Sayre y prolapso mitral, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 445-446
- ²⁶²² **MAINAR V; PICO ARACIL F; BORDES P; RUIZ ROS JA; CAMPOS PERIS JV; MARIN F (1996)**, Extracción percutánea de cuerpos extraños intravasculares: una serie de 28 casos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 41-47
- ²⁶²³ **MAITRE AZCARATE J; ARTAZA ANDRADE MD (1976)**, Infusión de isoproterenol como test diagnóstico en la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 385-393
- ²⁶²⁴ **MAITRE AZCARATE MJ; COMA CANELLA I; DE ARTAZA ANDRADE M (1977)**, Ondas Q patológicas en la insuficiencia aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 117-123
- ²⁶²⁵ **MAITRE AZCARATE MJ; DE ARTAZA ANDRADE M; MARQUEZ MONTES J; MARTIN JUDEZ V; FERNANDEZ DE MIGUEL JM; VALLES BELSUE F; ARNAIZ A; BOTELLO A (1974)**, Determinación de niveles de digoxina en sangre por el método de radioinmunoensayo, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 245-250
- ²⁶²⁶ **MAITRE AZCARATE MJ; DE MARCO GUILARTE E; PEREZ DE LEON J; QUERO JIMENEZ M (1981)**, Yuxtaposición parcial de la orejuela a la derecha. Su diagnóstico en vida, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 325-328
- ²⁶²⁷ **MAITRE AZCARATE MJ; FERNANDEZ PINEDA L; LOPEZ ZEA M (1993)**, Diagnóstico cardiologico prenatal, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 3-12
- ²⁶²⁸ **MAITRE AZCARATE MJ; MONTERROSO J; QUERO JIMENEZ M; PEREZ DE LEON J (1988)**, Fistulas sistemicopulmonares sin cateterismo previo: contribución de la ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 233-238
- ²⁶²⁹ **MAITRE AZCARATE MJ; QUERO JIMENEZ M; GOMEZ R; CASALDALIGA J (1993)**, Corrección anatómica en la transposición de las grandes arterias: Jatene, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 90-100
- ²⁶³⁰ **MAITRE AZCARATE MJ; QUERO JIMENEZ M; SAUL GARCIA J; BERMUDEZ CANETE R; ARTEAGA MARTINEZ M; FERNANDEZ PINEDA L; BRITO PEREZ JM (1986)**, Transposición de las grandes arterias. Características clínicas, morfológicas y funcionales de interés quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 12-21
- ²⁶³¹ **MAITRE AZCARATE MJ; RICO GOMEZ F; SARAVALLI O; QUERO JIMENEZ M (1986)**, Estudio de los cortocircuitos mediante eco-Doppler pulsado, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 66-77
- ²⁶³² **MAITRE MJ; LARMAN M; TRUGEDA A; QUERO M (1986)**, Ventana aortopulmonar. Presentación de un caso diagnosticado mediante ecocardiograma 2D, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 66-68
- ²⁶³³ **MAITRE MJ; OTERO E; QUERO JIMENEZ M; PEREZ DIAZ L; MERINO BATRES G; MORENO GRANADO F; PEREZ MARTINEZ V (1972)**, Cor triatriatum (estudio anatomoclínico), *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 119-128
- ²⁶³⁴ **MALILLOS PEREZ M; CARPINTERO AVELLANEDA JL; FERNANDEZ CORRAL E; ARANZADI ABURTO B; LOPEZ DE LA MORENA JC; LARA CABEZA FJ (1976)**, Marcapaso endocavitario temporal en infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 499-503
- ²⁶³⁵ **MALO CONCEPCION P; RUBIO VIDAL D; PERERA CARRILLO C; BARCIELA R; FERREIROS M; RUIZ A; MORENO GRANADO F (1980)**, Síndrome de agenesia o hipoplasia extrema de válvula pulmonar. Presentación de 18 casos, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 531-545
- ²⁶³⁶ **MALO CONCEPCION P; VILLA JG; CALABRO R; MORENO GRANADO F (1975)**, El electrocardiograma y el vectocardiograma en la atresia tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 323-340

- ²⁶³⁷ MALO CONCEPCION P; VILLA JG; MARQUEZ MONTES J; MARTIN JUDEZ V; ARTAZA M (1974), Enfermedad del seno. Presentación de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 133-142
- ²⁶³⁸ MALPARTIDA DE TORRES F; HONORATO PEREZ JM; MARTI MASSO R; MOURIZ GARCIA J (1977), Estudio clínico lineal de un nuevo betabloqueante, el maleato de timolol (MK-950), en la enfermedad anginosa, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 549-556
- ²⁶³⁹ MALPARTIDA F (1993), Tratamiento del infarto agudo de miocardio. Unidades coronarias o salas generales. Resucitación de una vieja polémica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 743-744
- ²⁶⁴⁰ MALPARTIDA F; CAMACHO I; ALEGRIA E; TRIOLA M (1974), Necrosis miocárdica tras circulación extracorpórea Estudio electro y fonomecanocardiografico, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 313-320
- ²⁶⁴¹ MALPARTIDA F; DE LA MORENA G; BARBA J; ANCIN R; AZPILICUETA J; QUEREJETA R (1985), Asociación de nifedipina y diltiacem en el espasmo coronario rebelde. Valoración mediante pruebas de provocación, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 170-176
- ²⁶⁴² MALPARTIDA F; ELIZALDE J; TELLEZ JM; ALONSO A; MONREAL F (1980), Estudio vectocardiografico de la onda T (+) en V6 en presencia de bloqueo completo de rama izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 5-12
- ²⁶⁴³ MALPARTIDA F; HUGUET R; ARCAS R; TRIOLA M; LLORENS R; SALA J; MARTIN TRENOR A (1977), Evolución postoperatoria de los aneurismas de ventrículo izquierdo con especial referencia al electrocardiograma, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 289-296
- ²⁶⁴⁴ MALPARTIDA F; MONREAL F; ALONSO A; BELLO MC; LLORENS R; ARCAS MECA R (1981), Indicaciones del balón de contrapulsación intraaórtico en la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 189-199
- ²⁶⁴⁵ MALPARTIDA F; RAMOS ARIZNABARRETA F; HUGUET FA R; ARCAS MECA R; MARTINEZ CARO D (1978), Manejo terapéutico de la asociación del síndrome de Wolff-Parkinson-White y estenosis mitral muda. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 357-363
- ²⁶⁴⁶ MALPARTIDA F; SALA J; TRIOLA M; HUGUET R; CORDEIRO B; SAENZ DE BURUAGA JD (1976), Significación clínica y aspectos electrocardiográficos de los bloqueos fasciculares izquierdos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 143-151
- ²⁶⁴⁷ MANCINI GB (1995), Limitación de la Aterosclerosis en las Arterias Coronarias con Pravastatina (PLAC 1), *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 2), 11-13
- ²⁶⁴⁸ MANITO N; PEREZ JL; ROCA J; NIUBO J; GAUSI C; CASTELLS E (1995), Trascendencia de la infección por citomegalovirus en el curso postrasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 108-114
- ²⁶⁴⁹ MANITO N; SUBIRANA MT; TORNER SOLER M (1990), Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda a nivel de la arteria pulmonar: diagnóstico por Doppler bidimensional codificado en color, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 584-586
- ²⁶⁵⁰ MANRESA JM; GUTIERREZ L; VIEDMA P; ALFANI O (1997), Taponamiento cardiaco como presentación clínica de lupus eritematoso sistémico, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 600-602
- ²⁶⁵¹ MANUEL RIMBAU E; LOZANO P; GOMEZ A; BETHENCOURT A; GOMEZ FT (1998), Lesiones vasculares yatrogenicas tras cateterismo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 750-755
- ²⁶⁵² MANZANO JL (1975), Respiración bajo presión positiva continua tras cirugía cardiaca del lactante, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 307-315
- ²⁶⁵³ MARAÑÓN G; VEGA DÍAZ F (1948), Taquiarritmias paroxísticas y metabolismo basal alto. Su posible mecanismos hipertiorideo (1), *Rev Esp Cardiol*, 2 (5), 347-401
- ²⁶⁵⁴ MARBAN E (2000), Insuficiencia cardiaca: la conexión electrofisiologica. Aturdimiento miocárdico e insuficiencia cardiaca: mecanismos en comun?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 1), 14-18
- ²⁶⁵⁵ MARCOS ALBERCA MORENO P; INIGUEZ ROMO A; NAVARRO DEL AMO F; SERRANO ANTOLIN JM; IBARGOLLIN HERNANDEZ R; GARCIA BELENGUER R; DE LA PAZ J (1999), Evolución clínica y angiográfica de las lesiones dilatadas en el segmento proximal de la arteria coronaria descendente anterior: stent frente a balón, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 181-188
- ²⁶⁵⁶ MARCOS LANZAROT M (1953), Las alteraciones electrocardiográficas paroxísticas de la jaqueca, *Rev Esp Cardiol*, 7 (3), 252-266
- ²⁶⁵⁷ MARIN GARCIA J; CASELLAS BERNAT A (1965), La corea de Sydenham y su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 426-435
- ²⁶⁵⁸ MARIN GARCIA J; FERNANDEZ MENSAQUE DA; BOUCHARD F (1966), Estudio hemodinámico en la reparación completa de la tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 439-452

- ²⁶⁵⁹ **MARIN GARCIA J; SANMARTI J (1973)**, El cateterismo cardiaco en los primeros meses de la vida. Estudio de 107 casos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 163-170
- ²⁶⁶⁰ **MARIN HUERTA E (1992)**, Revista Española de Cardiología (1985-1991), *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 79-80
- ²⁶⁶¹ **MARIN HUERTA E; FERNANDEZ AVILES F; GARCIA DORADO D (1988)**, Revista Española de Cardiología 1988: periodicidad mensual, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 1-2
- ²⁶⁶² **MARIN HUERTA E; HERNANDEZ E; CASTRO JM; DEL RIO A; ASIN E; CEREZO L; MUELA DE LARA A (1982)**, Utilidad y limitaciones de la prueba de esfuerzo en pacientes con dolor precordial atípico, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 323-330
- ²⁶⁶³ **MARIN HUERTA E; MORO SERRANO C; NOVO L; MADRID AH; LAGE J; MESTRE JL; VARGAS C; YEPES L; AGUILERA A (1994)**, Implante pectoral de desfibrilador automatico por cardiólogos en un laboratorio de electrofisiología, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 706-709
- ²⁶⁶⁴ **MARIN HUERTA E; MOYA MUR JL; DE PABLO C; RAYO I; MUELA A; MARTIN DE DIOS R; MORO C (1990)**, Significado pronóstico de la isquemia silente durante la prueba de esfuerzo en pacientes con enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 72-79
- ²⁶⁶⁵ **MARIN HUERTA E; PEINADO R; ASSO A; LOMA A; VILLACASTIN JP; MUNIZ J; BRUGADA J (2000)**, Muerte súbita cardiaca extrahospitalaria y desfibrilación precoz, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 851-865
- ²⁶⁶⁶ **MARIN HUERTA E; RAYO I (1994)**, Farmacología cardiovascular en los noventa: donde estamos?, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 390-402
- ²⁶⁶⁷ **MARIN HUERTA E; RAYO I; LARA JI; CUELLAR L; DE LA CALLE H; ROMERO J; DEL RIO A; MUELA A; AZA V (1989)**, Isquemia miocárdica silente durante la monitorización con Holter en pacientes con diabetes mellitus, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 519-529
- ²⁶⁶⁸ **MARIN HUERTA E; RODRIGUEZ PADIAL L (1988)**, Isquemia miocárdica silente (I). Concepto, significado y fisiopatología, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 293-301
- ²⁶⁶⁹ **MARIN HUERTA E; RODRIGUEZ PADIAL L (1988)**, Isquemia miocárdica silente (II). Métodos diagnósticos, significado pronóstico y tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 355-372
- ²⁶⁷⁰ **MARIN HUERTA E; RODRIGUEZ PADIAL L; PEY J; FERNANDEZ PALOMEQUE C; FERNANDEZ AVILES F; ASIN E (1985)**, Utilidad de la prueba de esfuerzo para identificar pacientes de alto riesgo. Correlación con la coronariografía, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 84-92
- ²⁶⁷¹ **MARIN HUERTA E; VALLE TUDELA V; ABEYTUA JIMENEZ M; FERNANDEZ PALOMEQUE C; MAROTO MONTERO JM; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA JD; VALLS GRIMA F (1994)**, Estratificación pronóstica después del infarto de miocardio. Prevención secundaria y rehabilitación, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 1), 49-61
- ²⁶⁷² **MARIN MD; CHAMORRO JL; SANTIAGO R; RUIZ C; MILLAN I; RAMOS J; ORTIZ J (1985)**, Parametros derivados de la ventriculografía con isotopos radiactivos aplicados al estudio del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 137-143
- ²⁶⁷³ **MARIN ORTUNO F; ROLDAN SCHILLING V; MARCO VERA P; MARTINEZ MARTINEZ JG; TORAL NOGUERA A; GARCIA DE BURGOS RICO F; CALATAYUD SENDRA R; SOGORB GARRI F (1999)**, Mejoría de la función fibrinolítica tras el tratamiento anticoagulante en la fibrilación auricular reumática crónica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 25-30
- ²⁶⁷⁴ **MARÍN PLAZA R; GARCÍA FERNÁNDEZ J L; GARCÍA OTERO V; GARCÍA ALARCÓN P; PESCADOR GARRIDO L; PESCADOR DEL HOYO L (1964)**, Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación VII. Incidencia de la cardiopatía reumática en el medio escolar, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 644-648
- ²⁶⁷⁵ **MARÍN R; GARCÍA FERNÁNDEZ J L; GARCÍA OTERO V; RODRÍGUEZ PUCHOL J; PESCADOR L (1964)**, Comportamiento del colesterol y lípidos sanguíneos en la arteriosclerosis bajo los efectos de la androsterona protegida (Atromid), *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 563-573
- ²⁶⁷⁶ **MARONAS JM; OTERO E; LLAMAS P; CAFFARENA JM (1981)**, Comunicación interventricular e insuficiencia aórtica. Consideraciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 441-445
- ²⁶⁷⁷ **MARONAS JM; RUFILANCHAS JJ; VILLAGRA F; IGLESIAS A; JUFFE A; TELLEZ G; FIGUERA D (1976)**, Manejo de la disfunción valvular. Nuestra experiencia con la prótesis de disco de Bjork-Shiley, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 553-556
- ²⁶⁷⁸ **MAROTO C; GARCIA EJ; MAROTO E; DUARTE J (1984)**, Estenosis subaórtica fija: Evolución clínica y valoración Hemodinámica del tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 181-185
- ²⁶⁷⁹ **MAROTO C; MAROTO E; GARCIA EJ; VALLES P; DELCAN JL; ARCAS R (1991)**, Divertículo cardiaco congénito con origen en ambos ventriculos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 351-354

- ²⁶⁸⁰ **MAROTO E; GARCIA EJ (1982)**, Correlación de la ecocardiografía bidimensional por vía subcostal con la angiografía en Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 159-164
- ²⁶⁸¹ **MAROTO E; RODRIGUEZ CIMADEVILLA JC; GARCIA DORADO D; GARCIA EJ (1987)**, Evaluación cardiologica de la enfermedad de Kawasaki: protocolo de estudio, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 327-332
- ²⁶⁸² **MAROTO JM; CAMACHO I; MORAL C; MERINO A; MALPARTIDA F (1978)**, Necrosis anteroseptal de rápida evolución electrocardiográfica por traumatismo cerrado del torax, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 463-466
- ²⁶⁸³ **MAROTO MONTERO JM (1989)**, Rehabilitación y cardiopatía isquémica . Fantasia o realidad? Prevención secundaria, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 49-64
- ²⁶⁸⁴ **MAROTO MONTERO JM (1994)**, Particularidades del diagnóstico de cardiopatía isquémica en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 13-16
- ²⁶⁸⁵ **MAROTO MONTERO JM (1995)**, Rehabilitación en la insuficiencia cardiaca crónica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 71-78
- ²⁶⁸⁶ **MAROTO MONTERO JM; AGUILERA M; MUNOZ ML; PEY ILLERA J; SENOR DE URIA J (1987)**, Fibrilación ventricular por espasmo del tronco de la coronaria izquierda en mujer joven, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 147-149
- ²⁶⁸⁷ **MAROTO MONTERO JM; CAMACHO I; PEREZ MARTI M; GAONA T; MERINO A; MALPARTIDA F (1979)**, Cambios electrocardiográficos en la hipoglucemia inducida por insulina, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 305-308
- ²⁶⁸⁸ **MAROTO MONTERO JM; DE PABLO ZARZOSA C; MORALES DURAN MD; ARTIGAO RAMIREZ R (1996)**, Rehabilitación cardiaca. Análisis de coste-efectividad, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 753-758
- ²⁶⁸⁹ **MAROTO MONTERO JM; DE PABLO ZARZOSA C (1998)**, Rehabilitación cardiaca en España. Unidades de cardiología preventiva, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 45-53
- ²⁶⁹⁰ **MAROTO MONTERO JM; VELASCO RAMI JA (1995)**, Rehabilitación cardiaca y prevención secundaria de la cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 85-89
- ²⁶⁹¹ **MARQUES DEFEZ JL; CEBOLLA ROSELL R; RUIZ ROS JA; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ (1978)**, Gradiente aórtico medio: método simplificado para su calculo, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 271-277
- ²⁶⁹² **MARQUES DEFEZ JL; VAZQUEZ PEREZ J; FRONTERA IZQUIERDO P (1978)**, Banda anomala intraventricular derecha, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 639-642
- ²⁶⁹³ **MARQUEZ BLANCO J (1972)**, In memoriam: Don Antonio Crespo Alvarez 1891-1972, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 495-498
- ²⁶⁹⁴ **MARQUEZ BLASCO J (1969)**, Transposición de los grandes vasos, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 372-388
- ²⁶⁹⁵ **MARQUEZ BLASCO J; ALIX BLAQUEZ L; CALDERON J; MARQUEZ MONTES J; AZA A; TORRECILLA I (1967)**, Contribución al estudio del absentismo laboral por enfermedades cardiovasculares en el S.O.E, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 119-124
- ²⁶⁹⁶ **MÁRQUEZ BLASCO J; CALDERÓN MONTERO J; AZA V; TORRECILLA MARTÍNEZ I; CRIADO J (1964)**, Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación VIII. Resumen y conclusiones críticas generales, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 649-658
- ²⁶⁹⁷ **MÁRQUEZ BLASCO J; CALDERÓN MONTERO J; CEREZO GONZÁLEZ L; BACHILLER F (1963)**, El síndrome de ausencia de la vena cava inferior, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 385-388
- ²⁶⁹⁸ **MÁRQUEZ BLASCO J; CALDERÓN MONTERO J; GARCÍA ALONSO R; JANCZUR S; ORTIZ VÁZQUEZ (1956)**, El diagnóstico diferencial de la trilogía de Fallot por medio de cateterismo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 10 (6), 321-352
- ²⁶⁹⁹ **MARQUEZ BLASCO J; CALDERON MONTERO J; MARQUEZ MONTES J; TORECILLA I; AZA V; LOPEZ JAMAR E; DE LA TORRE JL (1967)**, Contribución al estudio de la epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Resultados del estudio bacteriológico de 8.812 frotis faríngeos y 5.078 determinaciones del titulo de ASO en personas de todas edades, inclusive lactantes y ancianos, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 248-273
- ²⁷⁰⁰ **MARQUEZ J (1966)**, Normas para una labor preventiva de las cardiopatías reumáticas, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 95-99
- ²⁷⁰¹ **MARQUEZ MONTES J; ARTAZA M; MARTIN JUDEZ V; MAITRE M (1973)**, Formas inusuales de presentación de los bloqueos de rama: bloqueo intermitente fascico de segundo grado 2:1 y tipo Wenkebach en las ramas del haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 75-84

- ²⁷⁰² MARQUEZ MONTES J; DE ARTAZA ANDRADE M; JUFFE A; RUFILANCHAS JJ; CASTILLO OLIVARES JL (1975), Bloqueo periférico de rama derecha del haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 373-378
- ²⁷⁰³ MARQUEZ MONTES J; ESTEVE ALDERETE JJ; RUFILANCHAS JJ; BENEZET JM; LORENZO AC; LEZAUN R; DE ARTAZA M (1980), Arritmias graves en el síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 217-225
- ²⁷⁰⁴ MARQUEZ MONTES J; ESTEVE ALDERETE JJ; VERA A; LONGO A; DE ARTAZA M (1980), Fibrilación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 475-490
- ²⁷⁰⁵ MARQUEZ MONTES J; JUFFE A; ARTAZA ANDRADE M; CASTILLO OLIVARES JL (1975), Bloqueo de rama izquierda troncular asociado a bloqueo periférico de rama derecha. Estudio experimental en perros, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 399-406
- ²⁷⁰⁶ MARQUEZ MONTES J; RUFILANCHAS JJ; ESTEVE ALDERETE JJ; MENDEZ J; UGARTE J; RODRIGUEZ E; BURGOS R; CASTRO BEIRAS A; DE ARTAZA M; FIGUERA D (1981), Tratamiento quirúrgico en 24 pacientes con síndrome de Wolff-Parkinson-White y taquicardias: diagnóstico topográfico de los haces de Kent y evaluación de resultados, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 271-281
- ²⁷⁰⁷ MARRUGAT DE LA IGLESIA J (1997), Encuesta de opinión de los lectores de la Revista Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 1-4
- ²⁷⁰⁸ MARRUGAT J; ELOSUA R; GIL M (1999), Epidemiología de la muerte súbita cardiaca en España, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 717-725
- ²⁷⁰⁹ MARRUGAT J; SALA J (1997), Registros de morbilidad en cardiología: metodología, *Rev Esp Cardiol*, 50 (1), 48-57
- ²⁷¹⁰ MARRUGAT J; SALA J; MASIA R (1994), La evaluación del papel del sexo femenino en el pronóstico tras un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 414-416
- ²⁷¹¹ MARRUGAT J; SALA J; RIBALTA A; SANZ F (1991), Supervivencia a los 10 años de una cohorte de 736 pacientes con un primer infarto de miocardio. Diferencias entre sexos?, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 297-305
- ²⁷¹² MARTÍ CARTAYA J L; RIZO ROBAYNA M (1955), Algunos aspectos de las sobrecargas ventriculares izquierdas, *Rev Esp Cardiol*, 9 (6), 430-444
- ²⁷¹³ MARTI CARTAYA JL; ALVAREZ CALERO A; MARTIN FERNANDEZ D; PERERA CARRILLO C; SANCHEZ SANTOS C; DE LA ROSA RODRIGUEZ JA (1976), Epidemiología de las Cardiopatías congénitas en la isla de Tenerife, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 545-552
- ²⁷¹⁴ MARTI LLINARES S; ROLDAN TORRES I; CEBOLLA ROSELL R; RINCON DE ARELLANO A; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ (1996), Aneurisma del tronco común de la arteria coronaria izquierda secundario a traumatismo torácico, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 381-383
- ²⁷¹⁵ MARTI LLINARES SC; PALLARES CARRATALA V; CAPDEVILA CARBONELL C; HERNANDIZ MARTINEZ A; PORTOLES SANZ M; COSIN AGUILAR J (1999), Precondicionamiento isquémico. Es siempre un fenómeno beneficioso?, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 429-436
- ²⁷¹⁶ MARTI S; ALMENAR L; LUIS VICENTE J; TORREGROSA S; ROLDAN I; MORENO MT; LUIS DIEZ J; MARTINEZ L; PALENCIA M; ALGARRA P (1996), Que variables predicen la aparición de un bloqueo de rama derecha del haz de His y su evolución tras el trasplante cardíaco?, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 328-333
- ²⁷¹⁷ MARTI V; AUGE JM; CARRERAS F; CAMARA ML; CARALPS JM (1992), Embolismo de bala al ventrículo derecho después de una herida por arma de fuego, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 489-491
- ²⁷¹⁸ MARTI V; AUGE JM; GARCIA J; MOYA C; OBRADOR D; BALLESTER M; CARALPS JM (1993), Angioplastia coronaria transluminal percutánea en un receptor de trasplante de corazón, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 257-259
- ²⁷¹⁹ MARTI V; BAILEN JL; AUGE JM; BORDES R; CREXELLS C (1991), Fístula coronaria a ventrículo derecho en pacientes trasplantados cardíacos como complicación de las biopsias endomiocárdicas repetidas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 320-323
- ²⁷²⁰ MARTI V; BORRAS X; CARRERAS F; PONS LLADO G; PADRO JM; ARIS A; CARALPS JM (1990), Experiencia a largo plazo en pacientes portadores de prótesis tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 67-71
- ²⁷²¹ MARTI V; GUASCH E; BINIA M; SUBIRANA MT (1990), Hipertrofia cardíaca asociada con obstrucción subaórtica inducida por el tratamiento con hormona adrenocorticotropa, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 652-654

- 2722 **MARTI V; GURGUI M; PADRO JM; OTER R; RODRIGUEZ O (1994)**, Complicaciones asociadas con electrodos de marcapasos no funcionantes retenidos en el sistema cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 81-85
- 2723 **MARTI V; MARTIN V; BAYES GENIS A; GARCIA J; GUITERAS P; AYMAT RM; AUGÉ JM (1998)**, Resultados iniciales con el stent coronario multi-link, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 224-231
- 2724 **MARTIN CARREIRA J; REYES R; PULIDO DUQUE JM; MAYNAR M (1998)**, Extracción percutánea de un cuerpo extraño del ventrículo derecho. Caso clínico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 766-768
- 2725 **MARTIN DE DIOS R; PEY J; ARMENGOL F; PADIAL LR; PENA J; VILLARAN ES (1985)**, Angioplastia coronaria. Experiencia inicial del Centro Ramon y Cajal, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 25-31
- 2726 **MARTÍN DE PRADOS B (1955)**, El balistocardiograma en la comisurotomía de la válvula mitr, *Rev Esp Cardiol*, 9 (5), 355-364
- 2727 **MARTÍN DE PRADOS B; SÁINZ V; GARCÍA OTERO V; GARCÍA ALARCÓN P; RODRÍGUEZ C; GARCÍA FERNÁNDEZ J L; GARRIDO GALINDO F; PESCADOR L (1960)**, Distribución y antecedentes de la cardiopatía reumática en la región central de España, *Rev Esp Cardiol*, 13 (4), 299-306
- 2728 **MARTIN ESCRIBANO P; PEREZ GOMEZ F (1972)**, Hipoxemia en cardiopatías, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 29-36
- 2729 **MARTIN FOJACO J; SAN JOSE GARAGARZA JM; BLANCO GARCIA J; MALO CONCEPCION P; VEGA FERNANDEZ JL; TEIJEIRA ALVAREZ J (1976)**, Contrapulsación mediante balón intraaórtico en el postoperatorio de circulación extracorpórea (a propósito de 8 casos), *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 439-446
- 2730 **MARTIN GONZALVEZ JA; VERGARA SERRANO JC; ULIBARRENA SAINZ MA; BOADO VARELA V; SAINZ PARDO LERMA N; BALLESTERO ZARRAGA JJ; MARTIN GONZALEZ JA (1995)**, Cirugía de revascularización miocárdica sin circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 211-213
- 2731 **MARTIN HUERTA E; MARTIN LUENGO C; OCHOTECO A; MALPARTIDA F; FROUFE J; SALAZAR E (1974)**, Fibrilación y flutter auricular en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 277-288
- 2732 **MARTIN JADRAQUE L (1972)**, Relación entre los ácidos grasos libres plasmáticos, catecolaminas urinarias y arritmias en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 215-238
- 2733 **MARTIN JADRAQUE L; ACOSTA VARO M; GONZALEZ MAQUEDA I; LOPEZ SENDON JL; ORTUNO AZNAR F; COMA CANELLA I; GARCIA FERNANDEZ F; MUNOZ DEL MORAL J; SOBRINO DAZA N; SOTILLO MARTI J (1985)**, Infarto agudo de miocardio en individuos jóvenes. Factores de riesgo y estudio coronariográfico, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 180-183
- 2734 **MARTIN JADRAQUE L; LISTE JIMENEZ D (1970)**, Hemibloqueo anterior transitorio en un infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 390-397
- 2735 **MARTIN JADRAQUE L; LISTE JIMENEZ D; ASENSIO PEINADO C; ORTIZ VAZQUEZ J (1971)**, Síndrome de Romano, Ward y Barlow, *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 623-629
- 2736 **MARTIN JADRAQUE L; LISTE JIMENEZ D; GONZALEZ MAQUEDA I; DEL RIO BUSTOS A (1975)**, Tratamiento de las arritmias cardíacas agudas con betabloqueantes adrenérgicos. Experiencia con sotalol, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 153-162
- 2737 **MARTIN JADRAQUE L; LISTE JIMENEZ D; SANCHEZ CASAJUS A; SEGURA JM; MIGUEL ALONSO JL; RIVERO M; ALARCON ZURITA A (1973)**, Trastornos parciales de la conducción intraventricular por infarto agudo de miocardio y cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 363-374
- 2738 **MARTIN JADRAQUE L; MOSTAZA JM (1998)**, Disfunción endotelial y síndrome metabólico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 19-23
- 2739 **MARTIN JADRAQUE R; MONTERO C; MOSTAZA JM; LOPEZ SENDON JL; ARGOMANIZ L; LLORENTE P; MARTIN JADRAQUE L (1996)**, Producción de urato en un modelo porcino de isquemia-reperfusión miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 281-287
- 2740 **MARTIN JIMENEZ J; GONZALEZ DIEGUEZ CC; QUERO JIMENEZ C; RICO GOMEZ F; BERMUDEZ CANETE R; QUERO JIMENEZ M (1996)**, Tunel aorta-ventrículo izquierdo asociado con estenosis valvular pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 921-924
- 2741 **MARTIN LUENGO C (1991)**, Valvulopatías (XVII). Cuando operar una valvulopatía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 258-268
- 2742 **MARTIN LUENGO C (2000)**, Angina inestable en el anciano: están justificadas las diferencias en las estrategias diagnósticas y terapéuticas? El concepto del "viejo joven" y el "viejo viejo", *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 899-902
- 2743 **MARTIN LUENGO C; ABEYTUA JIMENEZ M; BOSCH GENOVER X; LOPEZ BESCOS L; TAMARGO MENENDEZ J; TOBARUELA GONZALEZ A; VALLE TUDELA V (1995)**, Tratamiento médico de la angina

- de pecho. Grupo de Estudio de Angina de Pecho de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 447-459
- ²⁷⁴⁴ MARTIN LUENGO C; ARRIBAS JIMENEZ A; NIETO BALLESTERO F; DIEGO DOMINGUEZ M; CASCON BUENO M; PABON OSUNA P; SALA SANCHEZ CASTILLO A (1993), Inhibidores de la enzima conversiva de la angiotensina en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca: hacia una modificación en la historia natural de la enfermedad, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 131-145
- ²⁷⁴⁵ MARTIN LUENGO C; ARRIBAS JIMENEZ A; PABON OSUNA P; SAEZ JIMENEZ A; SANTOS RODRIGUEZ I; NIETO BALLESTERO F; RODRIGUEZ COLLADO J (1996), MioCardiopatías (X). Actitud clínica ante el paciente con miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 457-469
- ²⁷⁴⁶ MARTIN LUENGO C; ARRIBAS JIMENEZ A; SANTOS RODRIGUEZ I; CASTANO BAZO L; SANCHEZ LOPEZ JL (1994), Farmacología cardiovascular (VI). Vigencia actual de los viejos fármacos : digoxina, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 754-767
- ²⁷⁴⁷ MARTIN PEREZ G; GONZALEZ PEREZ E (1987), Base de datos ecocardiograficos en el Hospital de la Princesa, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 226-
- ²⁷⁴⁸ MARTINEZ A; VALDES M; GARCIA A; CANO A; SANCHEZ F; PRIETO J; SORIA F; VICENTE T; GARCIA P (1989), Efecto de la nitrendipina en el tratamiento de la hipertensión arterial esencial ligera o moderada, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 185-191
- ²⁷⁴⁹ MARTINEZ BROTONS F (1993), Protocolos de prevención y tratamiento de la enfermedad tromboembólica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 688-697
- ²⁷⁵⁰ MARTINEZ CARO D (1994), Reestenosis postangioplastia: una aproximación al problema desde la biología molecular, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 341-349
- ²⁷⁵¹ MARTINEZ CARO D; ARROYO JL; SOLCHAGA R; RUIZ A; DURAN CM (1971), Ineficiencia del oxigenador de discos rotatorios, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 383-389
- ²⁷⁵² MARTINEZ CARO D; LLORENS LEON R (1991), Valvulopatías (XVIII). La confrontación prótesis mecánicas versus biológicas en 1991, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 330-340
- ²⁷⁵³ MARTINEZ CARO D; MARTINEZ MONZONIS A (1994), Corazón y gestacion, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 76-90
- ²⁷⁵⁴ MARTÍNEZ CARO D; SAGÜES A; ARROYO J L; LÓPEZ SORIANO F; SÁENZ DE BURUAGA J D (1964), Hipotermia profunda experimental. II. alteraciones metabólicas y electrocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 551-562
- ²⁷⁵⁵ MARTINEZ CORRALES P; CABRERA A; DEL CAMPO A (1992), Fístula sistémico-pulmonar con vena yugular interna autóloga, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 604-607
- ²⁷⁵⁶ MARTINEZ DE UBAGO JL (1980), Angioplastia coronaria transluminal percutánea , *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 99-101
- ²⁷⁵⁷ MARTINEZ DE UBAGO JL; COLMAN DEJEAN T; FIGUEROA OLAVARRIA A; LOPEZ CORDOVILLA JJ; RODRIGUEZ RODRIGUEZ P (1979), Exposición a las radiaciones en el cateterismo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 457-463
- ²⁷⁵⁸ MARTINEZ DUNCKER C; ESTORCH M; BERNA L; TRILLA E; SERRA GRIMA R; MARTINEZ DUNCKER D; CARRIO I (1990), Perfiles circunferenciales versus análisis visual en los estudios de perfusión miocárdica de esfuerzo con talio-201, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 171-176
- ²⁷⁵⁹ MARTINEZ DUNCKER D; CARRIO I; SERRA GRIMA R; BERNA L; TORRES G; ESTORCH M (1992), Adaptación funcional biventricular durante una carrera de larga duracion. Análisis de la función ventricular global y regional, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 390-396
- ²⁷⁶⁰ MARTINEZ ELBAL L (1982), Ecocardiografía en España, 1982, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 103-106
- ²⁷⁶¹ MARTINEZ ELBAL L (1992), Angioplastia del tronco comun izquierdo. Ha cambiado algo?, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 330-332
- ²⁷⁶² MARTINEZ ELBAL L (1993), Angioplastia coronaria: viejas y nuevas indicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 15-20
- ²⁷⁶³ MARTINEZ ELBAL L; ADRADOS REAL A; CONTADOR CABALLERO J; SUAREZ ALVAREZ R; SAENZ DE LA CALZADA C (1980), Fibrilación ventricular en el síndrome de prolapso de la válvula mitral. Presentación de un caso con prolapso silente, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 383-387
- ²⁷⁶⁴ MARTINEZ ELBAL L; BETRIU GIBERT A; MACAYA MIGUEL C; SOBRINO DAZA JA; SOLER SOLER J; SUAREZ DE LEZO J; DEL RIO DEL BUSTO A; GUERRA ROMERO L (1994), Informe sobre el stent intracoronario, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 7-11

- 2765 **MARTINEZ ELBAL L; CALVO ORBE L; GOMEZ RECIO M; ROMERO TEJERO C; SOBRINO DAZA N (1994)**, Influencia del inflado prolongado sobre la restenosis postangioplastia coronaria con balón, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 811-818
- 2766 **MARTINEZ ELBAL L; DELCAN JL; GOMEZ RECIO M; FERNANDEZ AVILES F (1989)**, Resultados inmediatos de la angioplastia coronaria en pacientes geriátricos. Experiencia del Hospital General Gregorio Marañon, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 36-40
- 2767 **MARTINEZ ELBAL L; LOPEZ MINGUEZ JR; ALONSO M; CALVO I; INSA L; LEZAUN R; COLMAN T; ESPLUGAS E; VAZQUEZ N; PICO F; AMARO A (1998)**, Stent coronario Wiktor por indicación electiva con regimen de antiagregacion. Estudio WINE. Grupo de Estudio WINE, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 450-457
- 2768 **MARTINEZ FERRER J; MENCHACA C; ALONSO GOMEZ A; CAMACHO I; CORDO JC; MARTIN C (1990)**, Hipertensión arterial pulmonar severa por deficit de proteina C reversible tras tratamiento médico , *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 195-197
- 2769 **MARTINEZ GONZALEZ J; BADIMON L (2000)**, Reendotelizacion, engrosamiento intimal y remodelado vascular. Un denominador comun?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1425-1427
- 2770 **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1947)**, Aleteo auricular audible, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 143-148
- 2771 **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1950)**, Modificaciones al esquema de Dieuaide, *Rev Esp Cardiol*, 4 (2), 157-165
- 2772 **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1950)**, El cuadro fonocardiográfico de los enfermos mitrales, *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 349-358
- 2773 **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; BALLESTER NOLLA A; TRUJOLS QUERALTO A (1965)**, Comparación de dos métodos vectocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 341-350
- 2774 **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; CUXART BARTOLÍ J (1950)**, Estudio vectocardiográfico espacial de algunos casos de preexcitación, *Rev Esp Cardiol*, 4 (1), 23-33
- 2775 **MARTÍNEZ GONZÁLEZ M; MIRÓ GUITART C (1950)**, Sobre la derivación llamada "tercera precordial", *Rev Esp Cardiol*, 4 (6), 518-527
- 2776 **MARTINEZ JL; MONEDERO CM; ALVARO EM; PRADO AP; VILLACASTIN JP; FERNANDEZ EJ; MAIZ AA; ARGUELLES JI; GARROTE JA (1995)**, Tratamiento con radiofrecuencia de taquiarritmias en 28 niños y adolescentes, *Rev Esp Cardiol*, 48 (12), 820-827
- 2777 **MARTINEZ MARTINEZ A; ORDONEZ A; LOPEZ HALDON J; MORALES F; ROMERO R; BORRELL M; PURAS MJ; BURGOS J (1995)**, Fisiología del ejercicio y rehabilitación del corazón trasplantado, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 135-139
- 2778 **MARTINEZ MARTINEZ A; SANCHEZ A; RAMOS A; LATRE JM; FOURNIER JA; ERRAZQUIN F; BURGOS J (1987)**, Gammagrafia miocárdica con talio-201 y dipiridamol a dosis bajas. Predicción de lesiones coronarias a partir de defectos segmentarios en la perfusion, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 169-174
- 2779 **MARTINEZ MARTINEZ A; VAZQUEZ R; SANCHEZ A; RAMOS A; LATRE JM; FOURNIER JA; ERRAZQUIN F; BURGOS J (1984)**, Estudio prospectivo con talio-201 y dipiridamol a dosis bajas como test diagnóstico incruento predictor de lesiones coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 418-424
- 2780 **MARTINEZ MARTINEZ J; IRAZOLA V; NOHARA W; ALBERTO SAMPO E (1994)**, Tromboembolismo pulmonar agudo con severo compromiso hemodinámico. Eficacia del tratamiento trombolítico por via sistémica en la unidad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 773-776
- 2781 **MARTINEZ MARTINEZ JG; ORTUNO ALCARAZ D; MARIN ORTUNO F; LUJAN MARTINEZ J; IBANEZ CRIADO A; QUILES LLORENS JA; SOGORB GARRI F (1998)**, Marcapasos bicameral en la miocardiopatía hipertrofica obstructiva: variación del gradiente con ecocardiografía de estres, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 51-55
- 2782 **MARTINEZ MAS ML; CHORRO FJ; LLOPIS R; LOSADA A; SANCHIS J; LOPEZ MERINO V (1990)**, Aneurisma de septo interauricular asociado a síndrome de Lutembacher. Estudio ecocardiográfico y con técnica Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 503-506
- 2783 **MARTINEZ MUNOZ A (1969)**, Los efectos eucronotropo y eubatmotropo de la hexobendina. I. Introducción a su acción antiarrítmica, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 57-66
- 2784 **MARTINEZ MUNOZ A (1969)**, Un caso inhabitual de bloqueo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 529-536
- 2785 **MARTINEZ MUNOZ A (1970)**, Actividad oral del bitartrato de N-propil-ajmalina. I. Nota preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 331-340
- 2786 **MARTINEZ MUNOZ A (1970)**, El infarto de miocardio como simulador de hemibloqueos. I. Generalidades, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 569-578

- ²⁷⁸⁷ MARTINEZ MUNOZ A (1971), La oscilografía electrónica en el diagnóstico de los procesos obliterativos arteriales de las extremidades, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 277-291
- ²⁷⁸⁸ MARTÍNEZ MUÑOZ A (1964), El electrocardiograma de velocidad (Derivada primera del electrocardiograma), *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 717-726
- ²⁷⁸⁹ MARTINEZ PENUELA VIRSEDA J; GARDIOL D (1976), El pontaje venoso aorto-coronario. Estudio anatomopatológico de 6 casos de supervivencia prolongada, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 19-25
- ²⁷⁹⁰ MARTINEZ ROMERO P; GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO YANGUELA M; ALFONSO MANTEROLA F; ETAYO PIMENTEL A (1989), Doppler pulsado en el diagnóstico de obstrucción de vena cava superior. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 142-144
- ²⁷⁹¹ MARTINEZ SANCHEZ J; SALAS NIETO J; RUIPEREZ ABIZANDA JA; PICO ARACIL F; DE LA MORENA VALENZUELA G; CAMPOS PERIS JV; RUIZ ROS JA (1995), Utilidad de la prueba de esfuerzo precoz postinfarto anterior para detectar enfermedad multivaso, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 467-472
- ²⁷⁹² MARTINEZ SANDE JL; AMARO CENDON A; BLANCO LABRADOR E; PEREZ RODRIGUEZ M; SANCHEZ PRIETO A; IGLESIAS CARRENO C; GIL DE LA PENA M (1992), Estenosis aórtica supraavicular y aneurisma coronario, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 545-548
- ²⁷⁹³ MARTINEZ SANDE JL; BELLO ALAEZ L; CASARIEGO ROSON JR; MAZON RAMOS P; VIGIL ESCALERA GONZALEZ P; RODRIGUEZ LLORIAN A (1987), Prolapso mitral en un paciente con síndrome de Kearns-Sayre, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 60-62
- ²⁷⁹⁴ MARTINEZ SANDE JL; CASARIEGO ROSON JR; ALONSO ORCAJO N; RODRIGUEZ LLORIAN A (1990), Estudio del tabaquismo en profesionales sanitarios del medio hospitalario de Asturias, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 219-226
- ²⁷⁹⁵ MARTINEZ SANDE JL; CASARIEGO ROSON JR; ALONSO ORCAJO N; SANCHEZ DE POSADA I; GARCIA PEREZ L; PACHON REBOLLO N; BELLO ALAEZ L; RODRIGUEZ LLORIAN A (1992), El infarto de miocardio en el paciente geriátrico: factores pronósticos a corto y medio plazo, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 365-373
- ²⁷⁹⁶ MARTINEZ SANDE JL; CASARIEGO ROSON JR; CIMADEVILLA SUAREZ R; MORENO TORRICO A; ALONSO ORCAJO N; RODRIGUEZ LLORIAN A (1990), Endocarditis por *Coxiella burnetii* sobre prótesis aórtica. Presentación de un caso de Evolución fatal, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 127-129
- ²⁷⁹⁷ MARTINEZ SANDE JL; MARTINEZ ESCAURIAZA ALONSO JM; AMARO CENDON A; ROZAS LOZANO P; LOSADA PALMON S; PEREZ RODRIGUEZ M; FOLLA MACIA M; GIL DE LA PENA M (1993), Infarto agudo de miocardio en adictos a la cocaína, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 111-115
- ²⁷⁹⁸ MARTINEZ SANZ R; GOMEZ FLEITAS M; DURAN MUNOZ D; VEGA JL; GALLO MEZO JI; DURAN CM (1981), Fístula ventrículo izquierdo-aurícula derecha después de cirugía valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 73-76
- ²⁷⁹⁹ MARTINEZ TRABANCO I; BARRIALES ALVAREZ V; BUSTA VALLINA MA; CORTINA LLOSA A (1989), Pericarditis recidivante con derrame por fiebre Q. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 346-347
- ²⁸⁰⁰ MARTINEZ USEROS C; TORNOS MAS MP; PLANES REIG A; PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J (1987), Endocarditis estafilocócica: estudio de 35 casos, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 19-24
- ²⁸⁰¹ MARTINEZ VELASCO MC; LOBO PALANCO J; ANGUIANO BAQUERO P; BEUNZA PUYAL MT (1999), Infarto agudo de miocardio y tirotoxicosis. Presentación de un nuevo caso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 1019-1021
- ²⁸⁰² MARTORELL F; OSÉS J (1953), El síndrome hernia diafragmática, anemia hipocroma, trombosis venosa, *Rev Esp Cardiol*, 7 (5), 493-498
- ²⁸⁰³ MARTORELL F (1951), Tratamiento de la hipertensión arterial diastólica por la anastomosis arteriovenosa, *Rev Esp Cardiol*, 5 (1), 1-8
- ²⁸⁰⁴ MARTORELL F (1952), Aneurisma arteriovenoso traumático entre el tronco braquiocéfálico arterial y el origen de la vena cava superior, *Rev Esp Cardiol*, 6 (2), 97-102
- ²⁸⁰⁵ MARTORELL F (1952), Trombosis primaria venosa axilosubclavia, *Rev Esp Cardiol*, 6 (4), 229-237
- ²⁸⁰⁶ MARTORELL F (1952), El riesgo operatorio en los portadores de un feocromocitoma ignorado, *Rev Esp Cardiol*, 6 (6), 391-395
- ²⁸⁰⁷ MARTORELL F (1955), El síndrome de obliteración de los troncos supraaórticos, *Rev Esp Cardiol*, 9 (1), 1-9
- ²⁸⁰⁸ MARTORELL F (1956), La profilaxis de los accidentes vasculares de las cardiopatías descompensadas, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 213-219

- ²⁸⁰⁹ **MARTORELL F (1956)**, Periarteritis nodosa mutilante, *Rev Esp Cardiol*, 10 (6), 353-356
- ²⁸¹⁰ **MARTORELL F (1957)**, Crisis precordiales y pequeño embolismo recurrente, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 280-282
- ²⁸¹¹ **MARTORELL F (1968)**, El síndrome de oclusión de los troncos supraaórticos, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 350-360
- ²⁸¹² **MARTORELL F; ALONSO T; MARTORELL A (1951)**, Hipertensión Arterial diastólica curada por nefrectomía, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 423-428
- ²⁸¹³ **MARTORELL F; CASARES R (1956)**, Tratamiento quirúrgico de la angina de pecho, *Rev Esp Cardiol*, 10 (2), 83-88
- ²⁸¹⁴ **MARTORELL F; VALLS SERRA J; MARTORELL A (1951)**, La simpatectomía lumbar en la arteriosclerosis obliterante de los miembros inferiores, *Rev Esp Cardiol*, 5 (3), 181-197
- ²⁸¹⁵ **MASOTTI M; SERRA A; BETRIU A (1997)**, Stent en lesiones coronarias de novo. Metaanálisis, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 3-9
- ²⁸¹⁶ **MATE I; LARREA JL; SANCHEZ A; MERINO JL; MESA JM; SOBRINO JA (1998)**, Indicaciones y técnicas quirúrgicas en la fase aguda de la endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 86-91
- ²⁸¹⁷ **MATE I; SOBRINO JA; CALVO L; RICO J; OLIVER JM; SOBRINO N; MORENO I (1990)**, Bloqueo auriculoventricular a nivel del nodo y de una vía accesoria durante una valvuloplastia mitral percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 56-58
- ²⁸¹⁸ **MATE I; SOBRINO JA; CODINA J; SUAREZ DE LEZO J; FUSTER M (1974)**, Vectocardiografía de los trastornos de conducción intraventricular en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 297-304
- ²⁸¹⁹ **MATESANZ R; MIRANDA B; FELIPE C (1993)**, Trasplante cardiaco en España. Informe Oficial de la Organización Nacional de Trasplantes sobre su actividad durante 1992, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 399-406
- ²⁸²⁰ **MATESANZ R; MIRANDA B; FELIPE C; NAYA MT (1995)**, Donación y trasplante cardiaco en España, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 51-59
- ²⁸²¹ **MATIAS GUIU J (2000)**, La epidemiología cerebrovascular, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 13-14
- ²⁸²² **MATILLA A; GONZALEZ CAMPORA R; CARRASCAL E; GALERA H (1978)**, Lesiones miocárdicas inducidas por catecolaminas (isoproterenol). Estudio con microscopía óptica y electrónica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 155-161
- ²⁸²³ **MATTLEMAN S; LAYNEZ CERDENA I; MINTZ GS; KOTLER MN; DEPACE NL; VICTOR MF (1983)**, Trombo intraventricular como causa de embolismos sistémicos repetidos. Estudio ecocardiográfico de dos dimensiones, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 61-64
- ²⁸²⁴ **MAYOL VALL P; BALAGUER VINTRÓ I; DUARTE MANTILLA G; GIBERT QUERALTÓ J (1963)**, La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Estudio de la circulación retiniana en el diagnóstico de la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 1005-1011
- ²⁸²⁵ **MAYOL VALLS P; SERRALLACH MILÁ N; BALAGUER VINTRÓ I (1964)**, Enfermedad hipertensiva por nefropatía unilateral. diagnóstico y evolución postnefrectomía, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 475-481
- ²⁸²⁶ **MAYOR MOLINA G; GARCIA DEL CASTILLO H; SAGRISTA SAULEDA J; MURTRA FERRE M; SOLER SOLER J (1986)**, Angiosarcoma de corazón. Hallazgos ecocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 456-458
- ²⁸²⁷ **MAYOR MOLINA G; VILLARROEL SALCEDO MT; ARMENDARIZ RADA JJ; MUR FRANCO J; PELEATO PELEATO A; TORNOS MAS MP; MURTRA FERRE M (1990)**, Miocardiopatía restrictiva por fibrosis endomiocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 119-122
- ²⁸²⁸ **MCCONNELL ME; HANNON DW; STEED RD (1996)**, Enfermedades congénitas de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 92-99
- ²⁸²⁹ **MCKENNA WJ; MONSERRAT IGLESIAS L (2000)**, Muerte súbita (V). Identificación y tratamiento de los pacientes con miocardiopatía hipertrófica y riesgo de muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 123-130
- ²⁸³⁰ **MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; GOICOLEA FJ; HERNANDEZ E; LARAUDOGOITIA E; OLALLA E; TRILLO M; MELIAN F; JIMENEZ F (1988)**, Utilización de un nuevo catéter bibalón para la valvuloplastia mitral percutánea transatrial, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 477-480
- ²⁸³¹ **MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; GOICOLEA J; HERNANDEZ E; CABRERA V; OLALLA E; TRILLO M (1987)**, Valvuloplastia mitral con doble balón en la estenosis mitral reumática, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 58-59

- ²⁸³² MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; GOICOLEA J; HERNANDEZ E; OLALLA E; TRILLO M; ROMAN M (1987), Valvuloplastia mitral con catéter -balón en la estenosis mitral reumática, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 140-142
- ²⁸³³ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; GOICOLEA J; HERNANDEZ E; OLALLA E; ANTUNEZ M; SUAREZ P (1987), Valvuloplastia transluminal aórtica en un paciente con estenosis aórtica severa y doble lesión mitral congénita, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 142-144
- ²⁸³⁴ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; ANTUNEZ M; RAMIREZ A; GOICOLEA J; SUAREZ P; ROMAN M (1986), Valvuloplastia pulmonar con doble balón en la estenosis pulmonar valvular, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 199-202
- ²⁸³⁵ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; GALLEGO C; TRILLO M (1986), Utilización del catéter balón monorraíl de Bonzel en la práctica de la angioplastia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 404-406
- ²⁸³⁶ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; LARAUDOGOITIA E; MELIAN F; OLALLA E; CABRERA V; GARCIA C; ET AL (1988), Experiencia con un nuevo introductor vascular de diametro ajustable para la valvuloplastia con catéter balón, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 201-203
- ²⁸³⁷ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; LARAUDOGOITIA E; MELIAN F; OLALLA E; JIMENEZ F (1989), Valvuloplastia aórtica utilizando la ruta transatrial en la estenosis valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 274-277
- ²⁸³⁸ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; RAMIREZ A; ROMAN M; MONTES R; MARTEL M (1987), Utilización de la guía larga en la práctica de la angioplastia transluminal coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 175-178
- ²⁸³⁹ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; RAMIREZ A; OLALLA E; TRILLO M (1987), Angioplastia transluminal coronaria utilizando la vía braquial, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 193-196
- ²⁸⁴⁰ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; ROMAN M; CABRERA V (1987), Angioplastia transluminal coronaria en un paciente con sistema coronario único, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 289-291
- ²⁸⁴¹ MEDINA A; BETHENCOURT A; COELLO I; OLALLA E; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; TRILLO M; MURCIA C (1987), Cirugía tras dilatación transluminal en la Coartación aórtica por la formación de un aneurisma, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 216-219
- ²⁸⁴² MEDINA A; BETHENCOURT A; GOICOLEA J; COELLO I; HERNANDEZ E (1986), Estreptocinasa parenteral y angioplastia transluminal coronaria en la primera fase del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 13-18
- ²⁸⁴³ MEDINA A; BETHENCOURT A; HERNANDEZ E; COELLO I; GOICOLEA J; MELIAN F; JIMENEZ F; GARCIA C; LARAUDOGOITIA E (1988), Valvuloplastia mitroaórtica percutánea en un caso de estenosis mitroaórtica reumática, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 574-575
- ²⁸⁴⁴ MEDINA A; BETHENCOURT A; MACAYA C; ELOLA J; ARENCIBIA P (1981), Evaluación angiocardiográfica de los defectos de cojines endocárdicos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 27-33
- ²⁸⁴⁵ MEDINA A; COELLO I; BETHENCOURT A; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; CABRERA V (1987), Estimulación eléctrica intracoronaria durante la práctica de angioplastia transluminal coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 272-274
- ²⁸⁴⁶ MEDINA A; ELOLA J; MACAYA C; BETHENCOURT A; RAMIREZ A; ABENCIBIA P (1982), Angiografía axial en tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 271-275
- ²⁸⁴⁷ MEDINA A; MACAYA C; BETHENCOURT A; ELOLA J; ARENCIBIA P; OLALLA E (1981), Valoración angiográfica cuantitativa y cualitativa de la estenosis mitral. Predicción preoperatoria del tipo de estenosis, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 41-47
- ²⁸⁴⁸ MEDINA A; MACAYA C; ELOLA J; BETHENCOURT A; FEIJOO M; DE DIOS D (1982), Evaluación ecocardiográfica (modo-M) por vía subxifoidea en los defectos atrioventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 131-135
- ²⁸⁴⁹ MEDINA A; OLALLA E; BETHENCOURT A; COELLO I; HERNANDEZ E; GOICOLEA J; TRILLO M; GALLEGO C; FEIJOO M; RAMIREZ A (1986), Valvuloplastia pulmonar intraoperatoria con balón en la estenosis pulmonar valvular, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 381-383
- ²⁸⁵⁰ MEDINA A; PAN M; SUAREZ DE LEZO J; ROMERO M; HERNANDEZ E; SEGURA J; MELIAN F; ORTEGA J; MORALES J; WANGUEMERT F; BENITEZ F; ALONSO S; BENITEZ J; JARAMILLO N; DIOS F (1997), Tratamiento primario con stent en la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 63-68

- ²⁸⁵¹ **MEDINA A; SUAREZ DE LEZO J; HERNANDEZ E; PAN M; MELIAN F; ROMERO M; PAVLOVIC DJ (1993)**, Revascularización en la enfermedad multivaso: punto de vista del cardiologo intervencionista, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 668-673
- ²⁸⁵² **MEDINA A; SUAREZ DE LEZO J; PAN M; HERNANDEZ E; SANCHO M; BETHENCOURT A; ROMERO M; MELIAN F; SEGURA J; JIMENEZ F; ET AL (1990)**, Papel de la valvuloplastia percutánea en la estenosis mitral reumática. Estudio cooperativo Cordoba-Las Palmas, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 640-647
- ²⁸⁵³ **MEDRANO GA; DE MICHELI A (1983)**, Variaciones de la presión ventricular derecha en el infarto de ventrículo derecho aislado y con extensión septal anterior y septoparietal posterior izquierda. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 391-398
- ²⁸⁵⁴ **MEDRANO GA; DE MICHELL A (1973)**, Bloqueos fasciculares, bifasciculares y trifasciculares, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 419-428
- ²⁸⁵⁵ **MEGÍAS VELASCO; RODRÍGUEZ FORNOS; ARACIL GOSÁLVEZ (1953)**, Acción terapéutica de los antibióticos de síntesis y orgánicos en las tuberculosis cardio-respiratorias sometidas a colapsoterapia y sus repercusiones electrocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 7 (1), 33-46
- ²⁸⁵⁶ **MELERO TEJEDOR JM; RODRIGUEZ BAILON I; SUCH MARTINEZ M; PORRAS MARTIN C; OLALLA MERCADE E; ESPINOSA CALIANI JS (2000)**, Regurgitación valvular causada por fármacos anorexígenos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1667-1670
- ²⁸⁵⁷ **MELGAREJO MORENO A; GALCERA TOMAS J; GARCIA ALBEROLA A; GONZALEZ SANCHEZ A; JIMENEZ PAGAN F; VIGNOTE MINGORANCE G; GALAN AYUSO J; RODRIGUEZ GARCIA P (1999)**, Incidencia, características clínicas y significación pronóstica del bloqueo de rama izquierda asociado a infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 245-252
- ²⁸⁵⁸ **MELGAREJO MORENO A; GALCERA TOMAS J; GARCIA ALBEROLA A; VALDES CHAVARRI M; CASTILLO SORIA F; GIL SANCHEZ J; RODRIGUEZ GARCIA P (1997)**, Significación pronóstica del bloqueo auriculoventricular completo en pacientes con infarto agudo de miocardio inferior. Un estudio en la era trombolítica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 397-405
- ²⁸⁵⁹ **MELIS G; PEREZ VILLA F; PARE JC; RIVEROLA A; NAVARRO LOPEZ F (1991)**, Miocarditis aguda fulminante en un joven de 19 años, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 213-215
- ²⁸⁶⁰ **MENA MARTIN FJ; MARTIN ESCUDERO JC; BORQUE MARTINEZ MJ; MUNOZ FUSTER C; HERREROS GONZALEZ J; COBOS GIL MA (1997)**, Insuficiencia mitral que simula una estenosis aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 140-141
- ²⁸⁶¹ **MENARGUEZ CARRETERO L; MOREJÓN CHICO J (1964)**, Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación III. Hallazgos radiológicos en la población escolar estudiada, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 619-626
- ²⁸⁶² **MENÁRGUEZ CARRETERO; SOLER MONSALVE J M; MOREJÓN CHICO J (1962)**, Thalidomide y cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 828-834
- ²⁸⁶³ **MENÁRQUEZ CARRETERO L; ARAÚJO ANIDO L (1953)**, Un caso más de dextrocardia en "situs inversus viscerum totalis" con otras anomalías, *Rev Esp Cardiol*, 7 (3), 267-274
- ²⁸⁶⁴ **MENASALVAS A; BOUZA E (1998)**, Endocarditis infecciosa por microorganismos poco frecuentes, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 79-85
- ²⁸⁶⁵ **MENDEZ FERNANDEZ R; JORQUERA MOYA M; FERREIROS DOMINGUEZ J (1996)**, Estudio de la patología aórtica mediante resonancia magnetica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 37-51
- ²⁸⁶⁶ **MENDEZ J; BULLON A JR (1972)**, Aspectos ultraestructurales del miocardio del perro tras isquemia por clampaje de la aorta en circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 193-204
- ²⁸⁶⁷ **MENENDEZ A; PATINO R (1972)**, Efecto agudo del diazoxido en pacientes con hipertensión arterial maligna e insuficiencia renal, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 147-154
- ²⁸⁶⁸ **MENEZO JL; VILA MASCARELL E (1971)**, Complicaciones corneales por la amiodarona, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 549-554
- ²⁸⁶⁹ **MENNA J; FERREIROS E; CASSERA JC; GLASSERMAN CO; BAGLIVO H; BERTOLOZZI E; LIOTTA D (1978)**, La rehabilitación del coronario revascularizado: estudio sorteado y seguimiento de un grupo de pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 303-310
- ²⁸⁷⁰ **MERCE J; EVANGELISTA A; SAGRISTA J; GARCIA DEL CASTILLO H; SOLER SOLER J (1997)**, Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico de un hematoma aórtico tras la angioplastia de una reCoartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 355-356

- ²⁸⁷¹ **MERCE J; GALVE E; CUCURULL E; GARCIA DEL CASTILLO H; MOYA A; BOSCH R; SOLER SOLER J (1994)**, Tratamiento de la miocardiopatía hipertrófica obstructiva mediante marcapasos bicameral. Empleo del isoproterenol para determinar el intervalo AV óptimo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 562-564
- ²⁸⁷² **MERCE J; SAGRISTA SAULEDA J; PERMANYER MIRALDA G; CARBALLO J; OLONA M; SOLER SOLER J (2000)**, Derrame pericárdico en el paciente anciano: una enfermedad diferente?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1432-1436
- ²⁸⁷³ **MERCHAN HERRERA A; LOPEZ MINGUEZ JR; ALONSO RUIZ F; ESCOLA JM; CIBORA ORTEGA A; POBLADOR CURTO MA; REDONDO MENDEZ A; ROMERO SANTISTEBAN R; GENIZ GALLARDO I; GONZALEZ FERNANDEZ R; MILLAN NUNEZ V (1999)**, Reducción en las tasas de reestenosis después de una angioplastia coronaria con simvastatina y probucol, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 778-784
- ²⁸⁷⁴ **MERCHAN HERRERA A; MILLAN NUNEZ V; LOPEZ MINGUEZ JR; CIBORA ORTEGA A; GARCIA GUERRERO JJ; GONZALEZ FERNANDEZ R; GENIZ GALLARDO I; FERNANDEZ DE LA CONCHA J; FERNANDEZ MORA G; ALONSO RUIZ F (1999)**, La aparición de ondas T negativas gigantes en un infarto agudo de miocardio anterior con onda Q se asocia a un menor daño miocárdico y una menor extensión de la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 294-300
- ²⁸⁷⁵ **MERINO ANGULO A (1969)**, El bloqueo de rama derecha en las bronconeumopatías crónicas, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 471-475
- ²⁸⁷⁶ **MERINO ANGULO A; GAONA MOREL T; BAUTISTA RODRIGUEZ G; CAMACHO AZCARGORTA L; MAROTO MONTERO JM (1977)**, Miocardiopatía hemocromatosa: Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 585-588
- ²⁸⁷⁷ **MERINO BATRES G; CASTRO BEIRAS A; PICON BARRERA J; QUERO JIMENEZ M; PEREZ MARTINEZ V (1974)**, Estenosis supraoortica. Estudio de 11 casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 121-128
- ²⁸⁷⁸ **MERINO BATRES G; HERRAIZ SARACHAGA I; PRIETO GRANDA J; RICO GOMEZ F; QUERO JIMENEZ M (1976)**, Cateterismo del recién nacido. (Valoración de nuestra experiencia en 154 casos sondados), *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 537-544
- ²⁸⁷⁹ **MERINO BATRES G; QUERO JIMENEZ M; PEREZ MARTINEZ V (1973)**, Cateterismo de la arteria pulmonar en la transposición de las grandes arterias. Comunicación preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 171-176
- ²⁸⁸⁰ **MERINO G; VILLA JG; PEREZ G NAVEIRA JA; RICO GOMEZ F; QUERO M (1975)**, Alteraciones de las ramas pulmonares en la tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 19-29
- ²⁸⁸¹ **MERINO LLORENS JL; ARENAL MAIZ A; PEREZ VILLACASTIN J; ALMENDRAL GARROTE J; PEINADO PEINADO R; MEDINA MORENO O; MAROTO MONEDERO C; DELCAN DOMINGUEZ JL (1997)**, Ablación con catéter mediante radiofrecuencia de taquicardias auriculares, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 239-247
- ²⁸⁸² **MERINO LLORENS JL; PEINADO PEINADO R; OLIVER RUIZ J; FUERTES BENEITEZ J; MATEOS GARCIA M; GOMEZ GUINDAL JA; SOBRINO JA (1998)**, Aleteo auricular no comun relacionado con cicatriz de atriectomía quirúrgica: ablación con catéter mediante radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 248-251
- ²⁸⁸³ **MERINO LLORENS JL; PEINADO PEINADO R; PEREZ VILLACASTIN J; ARENAL MAIZ A; ALMENDRAL GARROTE J (1997)**, Ablación con catéter mediante radiofrecuencia de taquicardias ventriculares en pacientes con cicatriz postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 157-165
- ²⁸⁸⁴ **MERLEN J F; BOZAL URZAY V; VAN RARENBUCH R; CACHERA J P (1954)**, El balistograma y el rheograma vistos bajo el ángulo de la hemodinámica teórica, *Rev Esp Cardiol*, 8 (1), 15-25
- ²⁸⁸⁵ **MESA GARCIA JM; AROCA PEINADO A; RAMIREZ VALGUIRIS U; RUBIO MA; GALLEGO P; MORENO I; OLIVER RUIZ JM (1998)**, Cirugía de las complicaciones mecánicas del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 71-79
- ²⁸⁸⁶ **MESA JM; LARREA JL; OLIVER J; CORTINA JM; MORENO I; MATE I; SOBRINO JA (1990)**, Endocarditis infecciosa. Experiencia médico quirúrgica en una serie de 137 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 142-152
- ²⁸⁸⁷ **MESA JM; LOPEZ DE SA E; PLAZA I; LARREA JL; MORENO I; CALVO L; SOBRINO JA (1989)**, Trombo libre en aurícula izquierda asociado a estenosis mitral. Aspectos diagnósticos y terapéuticos. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 280-282
- ²⁸⁸⁸ **MESA JM; OLIVER J; CORTINA JM; DOMINGUEZ F; MORENO I; LARREA JL; CALVO L; MATE I; SOBRINO JA (1990)**, Trombosis masiva de aurícula izquierda. Experiencia quirúrgica en una serie de 117 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 466-470
- ²⁸⁸⁹ **MESA JM; OLIVER J; DOMINGUEZ F; LARREA JL; CORTINA JM; MORENO I; SOBRINO JA (1990)**, Endocarditis infecciosa derecha. Experiencia en una serie de 35 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 13-17

- ²⁸⁹⁰ MESA JM; SOBRINA N; LARREA JL; SILVESTRE J; CERRON F; OLIVER J; SOBRINO JA (1991), Perforación del ventrículo izquierdo posvalvuloplastia mitral percutánea . Corrección quirúrgica in situ de emergencia. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 55-57
- ²⁸⁹¹ MESA MD; ANGUIA M; LOPEZ GRANADOS A; VIVANCOS R; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F; BUENO G (1991), Intoxicación digitalica por hierbas medicinales. Dos mecanismos diferentes de producción, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 347-350
- ²⁸⁹² MESA RUBIO D; FRANCO ZAPATA JM; TEJERO MATEO I (2000), Rabdomioma gigante de ventrículo izquierdo intervenido quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 286-
- ²⁸⁹³ MESA RUBIO D; FRANCO ZAPATA M; ANGUIA SANCHEZ M; RAMIREZ A; ARIZON DEL PRADO JM; SUAREZ DE LEZO J; VALLES BELSUE F (1998), Trombos móviles en cavidades cardíacas derechas en pacientes con tromboembolismo pulmonar grave. Importancia de la ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 680-683
- ²⁸⁹⁴ MESTRE JL; MORO C; MADRID AH; NOVO L; MARIN HUERTA E (1994), Eficacia y seguridad de la propafenona intravenosa en el tratamiento agudo de la taquicardia ventricular sostenida espontánea , *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 461-467
- ²⁸⁹⁵ MESTRES CA; ABAD C; FITA G; GOMAR C; PACHECO M; ALCARAZ A; RIVES A; MULET J; MONT L (1987), Disección aórtica y embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 212-215
- ²⁸⁹⁶ MESTRES CA; ACOSTA M; PARE C; CARTANA R; MARTINEZ A; POMAR JL (1991), Sustitución valvular aórtica por homoinjerto pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 408-410
- ²⁸⁹⁷ MESTRES CA; ARAMENDI JI (1998), Cirugía coronaria de mínimo acceso y mínima agresión, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 99-105
- ²⁸⁹⁸ MESTRES CA; CARTANA R; ACOSTA M; MARTINEZ A; POMAR JL (1991), Sustitución de raíz aórtica y de aorta ascendente por homoinjerto fresco esterilizado en antibióticos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 137-139
- ²⁸⁹⁹ MESTRES CA; FUENTES M (1998), Cirugía mitral de mínimo acceso, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 161-163
- ²⁹⁰⁰ MESTRES CA; IGUAL A; MURTRA M (1983), Sustitución valvular aórtica en la espondilitis anquilopoyética, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 505-507
- ²⁹⁰¹ MESTRES CA; IGUAL A; MURTRA M (1984), La insuficiencia mitral de origen isquémico. Experiencia quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 201-203
- ²⁹⁰² MESTRES CA; IGUAL A; UGOLINI AL; CUBELLS J; ESPINOSA M; PETIT M; MURTRA M (1982), Tratamiento quirúrgico de las lesiones del tronco común de la arteria coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 519-523
- ²⁹⁰³ MESTRES CA; MARTINEZ A; CARTANA R; POMAR JL (1991), Un enfoque alternativo en el tratamiento quirúrgico de la endocarditis infecciosa. El homoinjerto aórtico fresco esterilizado en antibióticos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 273-276
- ²⁹⁰⁴ MESTRES CA; MURTRA M; IGUAL A; MARTINEZ GUTIERREZ F; BATALLA J; PETIT M (1984), Siete años de seguimiento de una rotura postinfarto de ventrículo izquierdo tratada quirúrgicamente con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 67-69
- ²⁹⁰⁵ MESTRES CA; MURTRA M; IGUAL A; UGOLINI AL; CUBELLS J; ESPINOSA M (1982), Tratamiento quirúrgico de la tetralogía de Fallot en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 5-9
- ²⁹⁰⁶ MESTRES CA; MURTRA M; IGUAL A; VEHI C; ESPINOSA M; ESPLUGAS E; FADEUILHE A; ANGEL J (1986), Valoración clínica y angiográfica a corto plazo de la revascularización miocárdica con arteria mamaria interna, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 53-57
- ²⁹⁰⁷ MEZA N; LOPEZ H; ROMAN O (1989), Efectos hemodinámicos de la hidroclorotiacida, el propranolol y la asociación pindolol-clopamida en hipertensos esenciales, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 304-308
- ²⁹⁰⁸ MIGUEL MB; CANDELL RIERA J; OLONA M; CASTELL J; YSAMAT M; BARRABES J; DOMINGO E; FRAILE M; PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J; ET AL (1994), Estudio evolutivo de la función sistólica ventricular izquierda a los cinco años en pacientes con infarto no complicado, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 145-151
- ²⁹⁰⁹ MIGUEL MOLINA C V (1956), Relación entre los hallazgos clínicos y preoperatorios, complicaciones operatorias y postoperatorias inmediatas de la comisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 197-212
- ²⁹¹⁰ MÍNGUEZ I; VIGUERAS J; FUENTES M; MÍNGUEZ I (JR) (1964), Arteritis inespecíficas con especial referencia a la enfermedad de Takayashu, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 293-324

- ²⁹¹¹ **MINTEGUI S; CABRERA A; SANCHEZ J; MARTINEZ P; VELASCO JV; ARAMENDI J; PASTOR E; GALDEANO JM (1991)**, Estenosis subaórtica fija en la infancia. Corrección quirúrgica de 28 casos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 533-539
- ²⁹¹² **MIRALLES A; BRACAMONTE L; RABAGO G JR; BORS V; PETRIE J; PAVIE A; GANDJBAKHCH I; CABROL C (1989)**, Mixomas cardiacos. Tratamiento quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 666-672
- ²⁹¹³ **MIRALLES DAMIENS J P (1964)**, Hemodinamia de la estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 406-412
- ²⁹¹⁴ **MIRALLES DAMIENS J P (1964)**, Estudio angiocardiógráfico de la estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 413-416
- ²⁹¹⁵ **MIRANDA GUARDIOLA F; BOSCH X (1999)**, Papel de la inflamación en la patogenia y el pronóstico de la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 13-22
- ²⁹¹⁶ **MIRO GUITART C; PERICH MR; MIRO RELAT MR; MARTIN SANTANA J; PINEDA V; ESCOFET C; MIRO BEDOS X (1989)**, Regresión espontánea de un rabdomioma cardiaco en la esclerosis tuberosa. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 697-700
- ²⁹¹⁷ **MODESTO C; CABRERA A; PASTOR E; HERNAEZ E; IZQUIERDO MA; GALDEANO JM; ALCIBAR J (1990)**, Atresia aórtica con ventrículo izquierdo hipoplásico. Correlación ecocardiográfica bidimensional. Anatomía de 14 casos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 266-270
- ²⁹¹⁸ **MODESTO C; CABRERA A; PASTOR E; HERNAEZ E; SARRIONANDIA MJ; ZUBELDIA J; GALDEANO JM; CABRERA JA (1989)**, Patología cardiovascular en el síndrome de Marfan. Estudio de 11 niños con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 318-321
- ²⁹¹⁹ **MODESTO C; PASTOR E; CABRERA A; BENITO L; IZQUIERDO MA; PILAR J; GALDEANO JM (1989)**, Prolapso de la válvula mitral. Estudio con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 384-388
- ²⁹²⁰ **MOLINERO DE MIGUEL E; MURGA N; MORILLAS M; SAGASTAGOITIA J; IRIARTE MM (1991)**, Insuficiencia cardiaca crónica (III). La evaluación de la capacidad funcional en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 611-617
- ²⁹²¹ **MOLINERO SOMOLINOS F; ALMAZAN CEBALLOS A; RUBIO SANZ R; ESCALANTE COBO JL (1982)**, Valoración electrofisiológica de la función sinusal tras bloqueo autonómico, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 431-434
- ²⁹²² **MONCADA A (1950)**, Comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 4 (1), 68-81
- ²⁹²³ **MONCADA JAREÑO A (1948)**, Estenosis aórtica adquirida, *Rev Esp Cardiol*, 2 (2), 199-160
- ²⁹²⁴ **MONCADA JAREÑO A (1952)**, Aneurisma cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 6 (3), 157-161
- ²⁹²⁵ **MONCADA JAREÑO A (1953)**, El aspecto radiológico del pulmón en las pericarditis con derrame, *Rev Esp Cardiol*, 7 (5), 499-502
- ²⁹²⁶ **MONCADA MONEU A (1967)**, Resultados del tratamiento quirúrgico del bloqueo auriculoventricular completo, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 132-150
- ²⁹²⁷ **MONCADA MONEU A (1967)**, Resultados del tratamiento quirúrgico de las embolias de las extremidades (nuestros primeros 40 casos de embolectomía) (Spa), *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 513-548
- ²⁹²⁸ **MONCADA MONEU A (1968)**, Tratamiento quirúrgico de la embolia pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 287-310
- ²⁹²⁹ **MONCADA MONEU A (1972)**, Asistencia a enfermos coronarios (posible plan para Málaga y provincia a través de la Seguridad Social), *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 461-468
- ²⁹³⁰ **MONCADA MONEU A; CARRALERO J M; AMBROSIO E; MERINO A; GARCÍA RAMÍREZ F (1963)**, Hipotermia en cirugía cardiaca. Valoración del termovariador tipo Brown, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 800-819
- ²⁹³¹ **MONCADA MONEU A; MONCADA JAREÑO A; CARRALERO JM; CLAVERO PRIOR C; SANCHEZ GUERRERO F; MORENO DE RIVAS J (1967)**, Resultados de los primeros 250 casos de comisurotoma mitral, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 366-386
- ²⁹³² **MONCADA MONEU A; MONCADA JAREÑO A; SÁNCHEZ GUERRERO F; GARCÍA CARRILLO E; MORENO DE RIVAS J (1963)**, Nuevos conceptos en estenosis tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 820-843
- ²⁹³³ **MONMENEU JV; BODI V; LOSADA A; CHORRO FJ; SANCHIS J; INSA L; LOPEZ MERINO V (1996)**, Persistencia de la vena cava superior izquierda asociada a insuficiencia aórtica: consideraciones diagnósticas y terapéuticas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 77-80

- 2934 **MONMENEU JV; BODI V; SANCHIS J; CHORRO FJ; LLOPIS R; INSA L; LOPEZ MERINO V (1995)**, Miocardiopatía hipertrófica apical y múltiples fistulas entre coronarias y ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 768-770
- 2935 **MONSERRAT L; PETEIRO J; VAZQUEZ JM; VAZQUEZ N; CASTRO BEIRAS A (1998)**, Valor de la ecocardiografía de ejercicio en el diagnóstico de enfermedad coronaria en pacientes con bloqueo de rama izquierda del haz de His, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 211-217
- 2936 **MONT GIRBAU L (1999)**, La ablación con radiofrecuencia como primer tratamiento de elección en pacientes con aleteo auricular comun. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 227-232
- 2937 **MONT JL; MIRO JM; PARE JC; HERAS M (1987)**, Bloqueo auriculoventricular de primer grado en una endocarditis tricuspídea por *Staphylococcus aureus* en una paciente heroinomana, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 438-440
- 2938 **MONT L; SCHLUTER M; GURSOY S; SIEBELS J; KUCK KH (1993)**, Predictores de éxito en la ablación de vías accesorias izquierdas mediante radiofrecuencia utilizando la técnica del catéter unico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 745-751
- 2939 **MONT L; VALENTINO M; VACCA M; AGUINAGA L; MATAS M; HERREROS B; BRUGADA J (1999)**, Análisis de los electrogramas locales y de las características de la ablación en vías accesorias izquierdas que requirieron cinco o mas aplicaciones de radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 570-576
- 2940 **MONTERO CG; GRIFFITH BP; HARDESTY RL (1987)**, Trasplante cardiopulmonar combinado. Análisis y resultados en 18 casos, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 234-237
- 2941 **MONTERO CG; RUFILANCHAS JJ; MIRANDA AL; BANUELOS J; BURGOS R; IRIARTE A; FIGUERA D (1979)**, Comunicación ventrículo izquierdo-aurícula derecha. Consideraciones quirúrgicas a propósito de 3 casos, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 601-605
- 2942 **MONTERO CG; TELLEZ G; BURGOS R; FIGUERA D (1980)**, Algunas consideraciones sobre la clasificación y corrección quirúrgica de la insuficiencia aórtica con comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 167-172
- 2943 **MONTERO GASPAR MA; ARRIBAS YNSAURRIAGA F; LOPEZ GIL M; FUENTES AP; NUNEZ ANGULO A; VINAS GONZALEZ J; GARCIA COSIO MIR F (2000)**, Ablación endocardica del sustrato de taquicardia ventricular postinfarto durante ritmo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 932-939
- 2944 **MONTERO RIVERA T (1963)**, Síncope del seno carotídeo. Breve comentario a una observación personal, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 389-396
- 2945 **MONTERROSO JM; ACERETE F; MOREIRA J; BERMUDEZ CANETE R; MAITRE AZCARATE MJ; HERRAIZ I; QUERO JIMENEZ M (1986)**, Cateterismo cardiaco orientado por ecocardiografía bidimensional: su importancia en la técnica de Rashkind, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 415-419
- 2946 **MONTEERRUBIO VILLAR J; FERNANDEZ BERGES D; ALZUGARAY FRAGA RJ; VEIGA MD; CORDOBA LOPEZ A; CORCHO DIAZ G (2000)**, Elevación del ST y neumotorax a tension, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 467-470
- 2947 **MONTES J; ANGUITA M; ALONSO PULPON L; TAVERAS R; ALONSO A; DE TERESA E; ARTAZA M (1983)**, Manifestaciones cardiacas de la espondilitis anquilosante. Revisión a propósito de un caso poco frecuente, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 501-504
- 2948 **MONTES J; LOPEZ L; MARTIN F; PINEDO JI; GALVAN R; ORTIZ BERROCAL J (1985)**, Captación de tecnecio-99m pirofosfato en la amiloidosis cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 300-
- 2949 **MONTES ORBE PM; CAMACHO I; SARACIBAR N; LABAYEN F; UBAGO JL; GALLO J; DORRONSORO G; BARCELO R (1991)**, Hemangioendotelioma epitelioides primario localizado en la válvula pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 421-423
- 2950 **MONTES ORBE PM; ORMAETXE JM; MARTINEZ JD; RODRIGUEZ E; RUIZ DE AZUA E; IRIARTE MM (1990)**, Función ventricular derecha y tolerancia al esfuerzo en los pacientes con insuficiencia cardiaca congestiva crónica. Estudio cruzado a doble ciego, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 137-141
- 2951 **MONTIEL J; RUYRA X; CARRERAS F; CARALPS JM; ARIS A; PADRO JM (1994)**, Presentación de un caso raro de angiosarcoma primario de aurícula izquierda y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 768-770
- 2952 **MONTIEL TRUJILLO A; RUIZ RUIZ M; JIMENEZ NAVARRO M; GOMEZ DOBLAS JJ; RUEDA CALLE E; DE TERESA E (1999)**, Neumopericardio en un paciente asmático. Descripción de un caso y revisión de la bibliografía, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 1015-1018
- 2953 **MONTOYO JV; ESCRIBANO JC; LLAMAS A; PERMANYER C; SOLER AMIGO J (1976)**, Estudio de la conducción cardiaca en la enfermedad de Steinert, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 395-402

- ²⁹⁵⁴ **MONTOYO JV; JOHNSON AM (1975)**, Tratamiento profiláctico de las taquicardias recíprocas con marcapaso a frecuencia fija, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 299-306
- ²⁹⁵⁵ **MONTOYO JV; LLAMAS A; GAUSI C (1976)**, Antazolina y fibrilación auricular en el síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 55-64
- ²⁹⁵⁶ **MONTOYO JV; VALLE V; NOVELL V; GAUSI C (1975)**, Calcificación del conducto arterioso persistente, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 605-609
- ²⁹⁵⁷ **MORA J; MARTIN COMIN J; CARRIO I; BERNA L; ESTORCH M; MARTINEZ DUNCKER C; GOMEZ D; DAUMAL J; RAMOS M (1990)**, Utilidad de la gammagrafía miocárdica con metoxi-isobutil-isonitrilo-99mTc en el diagnóstico de la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 18-22
- ²⁹⁵⁸ **MORA LLABATA V; SALVADOR SANZ A; MARTINEZ DOLZ L; MIRO PALAU V; ALMENAR BONET L; SOTILLO MARTI JF; ALGARRA VIDAL FJ (1993)**, Diagnóstico por ecocardiografía transesofágica de perforación de la válvula mitral secundaria a endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 122-124
- ²⁹⁵⁹ **MORAGAS G; CANDELL RIERA J; MANE S; CASTELL J; ORTEGA D (1988)**, "Discinesias" y "seudodiscinesias" septales en el análisis de fase, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 110-113
- ²⁹⁶⁰ **MORALES PONCE FJ; LOPEZ PARDO F; MENDEZ CORTEGANO MM; REVELLO BUSTOS A; BARON ESQUIVIAS G; PEDROTE MARTINEZ A; ERRAZQUIN SAENZ DE TEJADA F; BURGOS CORNEJO J (1998)**, Bloqueo auriculoventricular avanzado de presentación atípica tras infarto agudo de miocardio en el síndrome de apnea del sueño, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 498-501
- ²⁹⁶¹ **MORELL CABEDO JS; SANJUAN MANEZ R; MUNOZ GIL J; GARCIA CIVERA R; RUIZ GRANELL R; GARCIA DE BURGOS R; DALLI PEYDRO E (1989)**, Taquicardias bidireccionales atípicas, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 138-141
- ²⁹⁶² **MORELL CABEDO S; SANJUAN MANEZ R; GARCIA CIVERA R; MIRALLES SERANO L; GONZALEZ HERNANDEZ E; MUNOZ GIL J; BOTELLA SOLANA S; LLAVADOR SANCHIS J (1986)**, Estimulación ventricular y estimulación secuencial. Determinantes de la mejoría hemodinámica aguda, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 104-111
- ²⁹⁶³ **MORENO ALBA R; BERJILLOS M; CUBERO J; INFANTES C; LAZARO P; RIOS F; TRIVINO JJ; GARRIDO M (1978)**, Temblor sistólico mitral, un nuevo hallazgo ecocardiográfico en el diagnóstico de certeza de la rotura de cuerdas tendineas, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 459-462
- ²⁹⁶⁴ **MORENO DE CASTRO A; SAEZ ARIZA C; MARISCAL VACAS E; CASTILLO CAMACHO JA; GAVILAN CAMACHO JL; TORO ORTEGA J; SANTOS DE SOTO J; GRUESO MONTERO J; DESCALZO SENORANS A; ARIZA ALMEIDA S (1988)**, Ecograma de la válvula pulmonar en el niño con hipertensión pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 148-156
- ²⁹⁶⁵ **MORENO F; BURGUEROS M; HERRAIZ I; QUERO C; SANCHEZ PA; OMENACA F; MARTINEZ A (1978)**, Perfusión con prostaglandinas (PGE) en neonatos con cardiopatía severa, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 335-338
- ²⁹⁶⁶ **MORENO F; CALVO C; REY C; RUBIO D; FERNANDEZ A; ZAFRA M; CORDOVILLA G (1992)**, Ventrículo derecho bicameral por banda anómala, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 339-345
- ²⁹⁶⁷ **MORENO F; GARCIA AGUADO A; CASILLAS M; GARCIA GIRON J; CABO J; ALVAREZ DIAZ F (1984)**, Defecto congénito de pericardio izquierdo con herniación de la orejuela izquierda y parte del ventrículo izquierdo. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 448-452
- ²⁹⁶⁸ **MORENO F; HIRALDO ME; CORDERO NS; GONZALEZ LM; ZAMORA M; MADERO R; BENITO F; CABO J; ALVAREZ F (1992)**, Transposición de las grandes arterias. Seguimiento de los pacientes operados mediante corrección auricular, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 117-127
- ²⁹⁶⁹ **MORENO GOMEZ R; ELIZAGA CORRALES J; LOPEZ DE SA E; LOPEZ SENDON JL; FERNANDEZ DE BOBADILLA J; GARCIA FERNANDEZ MA; DELCAN DOMINGUEZ JL (1996)**, Disfunción ventricular severa reversible en una paciente con eclampsia y síndrome HELLP, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 858-860
- ²⁹⁷⁰ **MORENO GRANADO F (1977)**, Cardiología en el periodo neonatal, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 1-4
- ²⁹⁷¹ **MORENO GRANADO F (1993)**, Transposición de las grandes arterias. Corrección arterial. El tratamiento de elección?, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 418-420
- ²⁹⁷² **MORENO GRANADO F; ALVAREZ DIAZ F; AGUAS BENITO F; PEREZ MARTINEZ V; CORDOBILLA ZURDO G (1984)**, Regurgitación de la válvula aórtica original. Una complicación tardía de la corrección "anatómica" de la transposición de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 359-361
- ²⁹⁷³ **MORENO GRANADO F; BENITO BARTOLOME F; FERNANDEZ RUIZ A; GARCIA AGUADO A; CORDOVILLA ZURDO G; ALVAREZ DIAZ F (1986)**, Estenosis aórtica congénita. Resultados quirúrgicos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 59-66

- ²⁹⁷⁴ MORENO GRANADO F; BURGEROS VALERO M; CASTRO GUSONI C; RUBIO VIDAL D; AGUADO A; MARTINEZ A; URBON A (1979), Corazón izquierdo hipoplásico. Diagnóstico a la cabecera del enfermo mediante ecocardiografía y aortografía transumbilical, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 149-155
- ²⁹⁷⁵ MORENO GRANADO F; CASTRO GUSONI C; CASANOVA GOMEZ M; QUERO JIMENEZ M; PEREZ DIAZ L; MERINO BATRES G; PEREZ MARTINEZ VM (1972), Atresia pulmonar con septo interventricular íntegro, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 325-340
- ²⁹⁷⁶ MORENO GRANADO F; GARCIA AGUADO A; BENITO F; FERNANDEZ A; BURGUEROS M; ALVAREZ DIAZ F; CORDOBILLA G (1988), Embolización terapéutica mediante cateterismo de una fístula de Blalock-Taussig, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 62-65
- ²⁹⁷⁷ MORENO GRANADO F; HERRAIZ SARACHAGA I; BURGUEROS VALERO M; QUERO JIMENEZ J; PEREZ RODRIGUEZ J; OMENACA TERES F; GARCIA FRIAS E; MARTINEZ PEREZ A; CORDOVILLA ZURDO G; ALVAREZ DIAZ F (1977), El conducto arterioso en el prematuro, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 635-642
- ²⁹⁷⁸ MORENO GRANADO F; HERRAIZ SARACHAGA I; GONZALEZ DIEGUEZ MC; MARTINEZ A; GARCIA FRIAS E (1976), Atrioseptotomía con catéter -balón por vía umbilical. Comunicación preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 217-221
- ²⁹⁷⁹ MORENO GRANADO F; HERRAIZ SARRACHAGA I; BERMEJO GARCIA J; CASTRO GUSONI MC (1976), Implantación de un marcapasos permanente en un niño de un mes con bloqueo cardíaco congénito, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 361-365
- ²⁹⁸⁰ MORENO GRANADO F; LOPEZ ZEA M; RIVAS ZALDEGUI J; AGUAS BENITO F; ALBAJARA VELASCO L; SOBRINO DAZA JA (1981), Taquicardia supraventricular en la infancia. Experiencia con 43 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 403-411
- ²⁹⁸¹ MORENO GRANADO F; MALO P; CALABRO R; QUERO JIMENEZ M; ALVAREZ DIAZ YF (1974), Estenosis pulmonar severa en el lactante, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 449-464
- ²⁹⁸² MORENO GRANADO F; PERERA CARRILLO C; MALO CONCEPCION P; PEREZ MARTINEZ V; AGUAS BENITO F; PRIETO BOZANO G (1982), Embolización terapéutica de una fístula arteriovenosa pulmonar mediante cateterismo, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 547-550
- ²⁹⁸³ MORENO GRANADO F; QUERO JIMENEZ M; PEREZ MARTINEZ VM; MERINO BATRES G; PEREZ DIAZ L; TOMAS VERDERA J (1971), Tronco arterial común persistente (hallazgos anatómicos y clínicos en 15 casos), *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 601-612
- ²⁹⁸⁴ MORENO HERRERO T (1998), Tratamiento quirúrgico de la angina de pecho, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 17-23
- ²⁹⁸⁵ MORENO IZARRA J; ANGUITA SANCHEZ M; CARMONA ALVAREZ JA; PAVLOVIC D; SILES RUBIO JR; VALLES BELSUE F (1999), Pericarditis constrictiva y enfermedad de Behcet: una asociación muy infrecuente, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 197-200
- ²⁹⁸⁶ MORENO NEVARES E (1963), Taquicardias paroxísticas supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 178-186
- ²⁹⁸⁷ MORENO NEVARES E; CODINACH HUIX P (1974), La lidocaina. Sus efectos sobre el corazón, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 321-336
- ²⁹⁸⁸ MORENO NEVARES E; ROTBERG JAGODE T; GIORDANO M (1962), Trombosis de las venas renales en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 349-366
- ²⁹⁸⁹ MORENO R; BUENO H; PEREZ DE PRADO A; BARRIGA F; DIAZ F; SORIANO J; FERNANDEZ DE BODADILLA J; PEREZ VILLACASTIN J; ARENAL A; ALMENDRAL J; DELCAN JL (1996), Bradicardia y asistolia secundarias a crisis epiléptica. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 612-614
- ²⁹⁹⁰ MORENO R; GARCIA E; CANTALAPIEDRA JL; ORTEGA A; LOPEZ DE SA E; LOPEZ SENDON JL; DELCAN JL (2000), Manejo de la angina inestable: la edad avanzada continúa siendo un predictor independiente de manejo más conservador tras la estratificación pronóstica mediante prueba de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 911-918
- ²⁹⁹¹ MORENO R; GARCIA E; ELIZAGA J; ABEYTUA M; SORIANO J; BOTAS J; LOPEZ SENDON JL; DELCAN JL (1998), Resultados de la angioplastia primaria en pacientes con enfermedad multivaso, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 547-555
- ²⁹⁹² MORENO R; GARCIA E; LOPEZ SENDON JL (2000), Estratificación pronóstica de la angina inestable controlada con tratamiento médico: es la prueba de esfuerzo suficiente?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 770-772
- ²⁹⁹³ MORENO R; GARCIA E; SORIANO J; ABEYTUA M; ELIZAGA J; BOTAS J; LOPEZ SENDON JL; DELCAN JL (2000), Resultados de la implantación de stent coronario en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 27-34

- ²⁹⁹⁴ MORENO R; GARCIA E; SORIANO J; ABEYTUA M; MARTINEZ SELLES M; ACOSTA J; ELIZAGA J; BOTAS J; RUBIO R; LOPEZ DE SA E; LOPEZ SENDON JL; DELCAN JL (2000), Angioplastia coronaria en el infarto agudo de miocardio: en que pacientes es menos probable obtener una reperfusión coronaria adecuada?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1169-1176
- ²⁹⁹⁵ MORENO R; GARCIA FERNANDEZ MA; MORENO M; BERMEJO J; SILVA J; VALLEJO JL; DELCAN JL (1999), Detección mediante Doppler color de los puentes de arteria mamaria interna y valoración funcional de su permeabilidad, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 253-258
- ²⁹⁹⁶ MORENO R; SAN ROMAN D; ORTEGA A; LOPEZ DE SA E; REY JR; GARCIA FERNANDEZ MA; LOPEZ SENDON JL; DELCAN JL (1997), Refibrinólisis con r-tPA por trombosis de prótesis mitral tras un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 812-814
- ²⁹⁹⁷ MORENTIN B; PECINA T; AGUILERA B (2000), Muerte súbita debida a origen anómalo de la coronaria izquierda descendente anterior desde el tronco pulmonar en un niño de 9 años , *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 294-296
- ²⁹⁹⁸ MOREU BURGOS J; FERNANDEZ DE MIGUEL JM; UGARTE PENA M; DOMINGUEZ PUENTE JR; MARTIN JUDEZ V (1992), La biopsia endomiocárdica en el trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 645-651
- ²⁹⁹⁹ MORILLAS P; FRUTOS A; VALERO R; RODRIGUEZ JA; BERTOMEU V (2000), Persistencia de la vena cava superior izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1655-
- ³⁰⁰⁰ MORILLAS PJ; MARTINEZ DOLZ L; RUEDA J; LAUWERS C; ALMENAR L; MIRO V; TEN F; OSA A; SALVADOR A; PALENCIA M; ALGARRA F (1999), Medida de la anchura del jet en su origen en la valoración de la regurgitación protésica mitral. Influencia de la disposición espacial del jet, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 31-36
- ³⁰⁰¹ MORILLAS PJ; RINCON DE ARELLANO A; CEBOLLA R (1999), Estenosis pulmonar supra valvular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 726-
- ³⁰⁰² MORILLAS PJ; ROLDAN FJ; ARNAU MA; OSCA J; OSA A; MIRO V; VARGAS J (1999), Absceso periprotésico aórtico con extensión a ambas aurículas, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 869-871
- ³⁰⁰³ MORILLO F; FIZ L; PARAVISINI J (1979), Sustitución mitral por válvula de duramadre, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 51-56
- ³⁰⁰⁴ MORILLO F; FIZ L; PARAVISINI J (1979), Sustitución aórtica por válvula de duramadre, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 465-470
- ³⁰⁰⁵ MORILLO F; RIVAS L; SENADOR G; PARAVISINI J (1977), Aneurisma del seno de Valsalva perforado en ventrículo derecho: Corrección quirúrgica de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 763-767
- ³⁰⁰⁶ MORILLO F; SENADOR G; PARAVISINI J (1982), Sustitución valvular por bioprótesis de duramadre. Resultados a plazo medio, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 347-350
- ³⁰⁰⁷ MORILLO PERENA F (1983), Tratamiento quirúrgico urgente de la disección aguda de la aorta ascendente, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 141-144
- ³⁰⁰⁸ MORILLO PERENA F; EVANGELISTA MASIP A; TORNOS MAS P; SENADOR GOMEZ G (1982), Endocarditis sobre válvula protésica, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 319-322
- ³⁰⁰⁹ MORILLO PERENA F; SENADOR GOMEZ G; EVANGELISTA MASIP A; PARAVISINI PARRA J (1981), Endocarditis bacteriana sobre válvula nativa. Tratamiento quirúrgico en la fase activa, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 155-158
- ³⁰¹⁰ MORILLO PERENA F; SENADOR GOMEZ G; PARAVISINI PARRA J (1981), Embolismo pulmonar hidatídico de origen cardiaco. Presentación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 241-244
- ³⁰¹¹ MORINIGO JL; SANCHEZ PL; ARRIBAS A; LEDESMA C; MARTIN F; MARTIN LUENGO C (1999), Parálisis auricular y valvulopatía mitral reumática, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1159-1161
- ³⁰¹² MORINIGO JL; SANCHEZ PL; MARTIN F; ARRIBAS A; LEDESMA C; MARTIN LUENGO C (2000), Perforación de un electrodo epicárdico: una Evolución atípica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 752-754
- ³⁰¹³ MORIONES I; SANCHEZ R; DE LA FUENTE A; FERNANDEZ JL (1998), Evaluación intraoperatoria de la permeabilidad de los injertos coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 62-66
- ³⁰¹⁴ MORIS C; BARRIALES V; BUSTA A; MAYORDOMO J; MARTINEZ I; RICHARD J; SIMARRO E; CORTINA A (1988), Valvuloplastia aórtica percutánea en la estenosis aórtica senil calcificada en 15 pacientes. Resultados inmediatos y seguimiento al cabo de 12 meses, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 596-601
- ³⁰¹⁵ MORIS C; BARRIALES V; SIMARRO E; LORENTE FP; ALVAREZ LINERA F; CORTINA A (1987), Valvuloplastia transluminal percutánea de la válvula aórtica en la estenosis degenerativa senil, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 144-147

- ³⁰¹⁶ MORIS C; MARTINEZ TRABANCO I; RODRIGUEZ SUAREZ ML; MAYORDOMO J; SIMARRO C; BARRIALES V; CORTINA A (1992), Evolución a largo plazo de los pacientes con estenosis aórtica senil sometidos a dilatación valvular percutánea , *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 162-166
- ³⁰¹⁷ MORIS DE LA TASSA C; RODRIGUEZ LAMBERT JL; SANTOS AE; VILLA RB; RODRIGUEZ BLANCO VM; BARRIALES ALVAREZ V; LLOSA AC (1996), Angioplastia coronaria a través de cateteres guía 6 French, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 124-129
- ³⁰¹⁸ MORO C (1992), Ablación con radiofrecuencia. Una nueva perspectiva en el tratamiento del síndrome de Wolff-Parkinson-White, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 153-155
- ³⁰¹⁹ MORO C; CASTRO C; GONZALEZ LANZA M; RUIGOMEZ L (1978), Secuelas articulares de la fiebre reumática (artropatía de Jaccoud), *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 73-78
- ³⁰²⁰ MORO C; CINCA J; MADRID AH (1997), Recursos humanos y técnicos de las unidades de arritmias en España en 1995, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 225-232
- ³⁰²¹ MORO C; MADRID AH; MESTRE JL (1994), Ablación con catéter en las taquicardias ventriculares. Punto de vista del electrofisiólogo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 423-431
- ³⁰²² MORO C; MADRID AH; NOVO L; MARIN E; ESTEVE JJ (1993), Taquicardias intranodales. Ablación de la vía rápida y vía lenta, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 304-312
- ³⁰²³ MORO C; MADRID AH; NOVO L; MARIN HUERTA E; RAYO I; BUSTAMANTE R; CARRION JA (1992), Interrupción de la conducción auriculoventricular mediante fulguración cardiaca en pacientes con taquicardias supraventriculares. Resultados a medio y largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 36-41
- ³⁰²⁴ MORO C; MARTINEZ J; NOVO L; NUNEZ A; HERNANDEZ MADRID A; LEANIZ JG (1989), Fulguración cardiaca. Un tratamiento curativo para las taquicardias de reentrada intranodal refractarias a medicación, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 389-393
- ³⁰²⁵ MORO C; O'CONNOR F; RUFILANCHAS J (1973), Síndrome de robo de la subclavia, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 103-111
- ³⁰²⁶ MORO SERRANO C (1985), La fulguración cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 383-384
- ³⁰²⁷ MORO SERRANO C; ALMENDRAL GARROTE J; AZPITARTE ALMAGRO J; BRUGADA TERRADELLAS J; FARRE MUNCHARAZ J; FERNANDEZ AVILES F; GARCIA CIVERA R; GARCIA COSIO MIR F; DEL RIO DEL BUSTO A; GOMEZ LOPEZ F (1994), Informe sobre el tratamiento de las arritmias cardiacas mediante ablación con catéter , *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 67-72
- ³⁰²⁸ MORO SERRANO C; HERNANDEZ MADRID A; LAGE SILVEIRA J; VIVAS ALVAREZ E; KANJHI M (1995), Amiodarona en los noventa. A quien y a que dosis?, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 272-284
- ³⁰²⁹ MORO SERRANO C; MEDRANO JC; CORRES MA (1987), Arritmias inducidas por la fulguración sobre el haz de His en el corazón del perro. Un estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 197-202
- ³⁰³⁰ MORO SERRANO C; RUFILANCHAS JJ; TAMARGO J; LEDESMA C; NOVO L; MARTIN LUENGO C (1986), Taquicardia automática auricular incesante; análisis electrofisiológico y anatómico de un caso operado con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 344-348
- ³⁰³¹ MORON A; MAITRE AZCARATE MJ; RICO GOMEZ F; BRITO PEREZ JM; QUERO JIMENEZ M (1990), Tunel aorta-ventrículo izquierdo. Presentación de dos nuevos casos. Utilidad del estudio no invasivo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 114-118
- ³⁰³² MORTERA C; LEON G; MARTIN DURAN R; SANCHEZ A (1981), Ecocardiografía de contraste en el diagnóstico de la desviación quirúrgica de vena cava inferior a aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 329-332
- ³⁰³³ MORTERA C; LEON G; ORTIZ N; MARTIN DURAN R; SANCHEZ A (1980), Diagnóstico de la insuficiencia tricuspídea con ecocardiografía de contraste, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 589-594
- ³⁰³⁴ MORTERA C; TORRENTS M; ALEGRE M; BARRI PN; CARRERA JM (1985), Diagnóstico prenatal ecocardiográfico de un caso de defecto del tabique auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 288-290
- ³⁰³⁵ MOSTAZA JM; DEL VALLE GORNEZ MARTINEZ M; GALLARDO F; SALAZAR ML; GONZALEZ MAQUEDA I; PLAZA CELERMIN L; MARTIN JADRAQUE L (1996), Incremento de la perfusión miocárdica durante el tratamiento hipolipemiante en pacientes con cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 669-674
- ³⁰³⁶ MOTERO CARRASCO J (1995), Estudio comparativo de la eficacia de lisinopril versus quinapril en el control de la hipertensión arterial leve-moderada. Seguimiento con ABPM, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 746-753

- ³⁰³⁷ **MOUJIR F; MARTIN DURAN R; VAZQUEZ DE PRADA JA; TRUGEDA A; FIGUEROA A; OLALLA JJ (1989)**, Disfunción por trombosis en bioprótesis de Hancock mitral resuelta con heparina, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 219-221
- ³⁰³⁸ **MOYA A; CINCA J; ARBOIX M; RIUS J (1985)**, Efectos electrofisiológicos de la propafenona intravenosa y oral en pacientes con taquicardias paroxísticas supraventriculares: Correlación con sus niveles plasmáticos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 198-202
- ³⁰³⁹ **MOYA A; PERMANYER MIRALDA G; SAGRISTA J; RIUS T; SOLER SOLER J (1993)**, Asistolia prolongada que requiere maniobras de reanimación durante un test de basculación, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 847-849
- ³⁰⁴⁰ **MOYA I MITJANS A; PERMANYER MIRALDA G; SAGRISTA SAULEDA J; MONT GIRBAU L; RIUS GELABERT T; SOLER SOLER J (1993)**, Análisis de las respuestas a la prueba en tabla basculante en función de las características clínicas de los episodios sincopales en pacientes sin cardiopatía aparente, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 214-219
- ³⁰⁴¹ **MOYA I MITJANS A; PERMANYER MIRALDA G; SAGRISTA SAULEDA J; RIUS GELABERT T (1997)**, El test de mesa basculante: ¿es imprescindible para el tratamiento adecuado del síncope vasovagal?. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 368-373
- ³⁰⁴² **MOYA MIR MS; ORTE MARTINEZ L; DE TERESA GALVAN E; GARCIA MERINO JA; CASTRO BEIRAS A; MARQUEZ MONTES J (1976)**, Endocarditis por fiebre Q postcomisurotoma mitral. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 453-458
- ³⁰⁴³ **MOYA MUR JL; BARJAU C; GARCIA LLEDO A; ASIN CARDIEL E; DE PABLO ZARZOSA C; ORTIZ DE SALAZAR A; GARCIA ANDRADE I; OLIVA E (1993)**, Miocardiopatía hipertrófica obstructiva complicada con insuficiencia mitral severa secundaria a rotura de cuerdas tendinosas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 840-843
- ³⁰⁴⁴ **MUNIZ J; JUANE R (1995)**, La hipertensión arterial en España, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 3-8
- ³⁰⁴⁵ **MUNIZ J; JUANE R; BEIRAS AC (1994)**, Epidemiología de la enfermedad coronaria en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 6-12
- ³⁰⁴⁶ **MUNIZ J; LABARTHE DR; JUANE R; CASTRO BEIRAS A (1997)**, Métodos de investigación en cardiología clínica (VII). Estudios experimentales en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 268-277
- ³⁰⁴⁷ **MUNIZ J; LOPEZ RODRIGUEZ I; SANCHEZ RG; JUANE R; MONTIEL CARRACEDO MD; LOPEZ QUINTELA A; PARDO ROIBAS C; PARDO GOAS E; SANCHEZ PEREZ L; CASTRO BEIRAS A (1998)**, Evidencia de presiones arteriales más elevadas en niños y adolescentes del interior rural de Galicia que en otras localizaciones en España, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 823-831
- ³⁰⁴⁸ **MUNOZ AGUILERA R; GARCIA ROBLES JA (1996)**, Etiopatogenia y clasificación de la miocardiopatía dilatada, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 759-766
- ³⁰⁴⁹ **MUNOZ AGUILERA R; GARCIA ROBLES JA; PALOMO ALVAREZ J; BOTAS RODRIGUEZ J (1995)**, Enfermedad vascular del injerto. Patogenia y diagnóstico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 115-128
- ³⁰⁵⁰ **MUNOZ CARDONA P (1970)**, Complicaciones infecciosas de los marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 175-182
- ³⁰⁵¹ **MUNOZ CARDONA P (1970)**, La dinámica valvular. Addendum, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 209-212
- ³⁰⁵² **MUNOZ CARDONA P; GONZALEZ ALVAREZ J; SANZ FERNANDEZ P; PEGO BUSTOS A (1966)**, Fístula arteriovenosa coronario-pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 181-188
- ³⁰⁵³ **MUNOZ CARVAJAL I; CONCHA RUIZ M (1998)**, Revascularización frente a trasplante en pacientes con fracción de eyección límite, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 106-113
- ³⁰⁵⁴ **MUNOZ FERNANDEZ J; MARTINEZ FERRER J; CIA RUIZ JM; VALDEPEREZ TORRUBIA JJ; ARCAS MECAS R; MERINO ANGULO A (1984)**, Embolia hidatídica femoropoplitea y posterior embolización múltiple en un paciente con hidatidosis miocárdica recidivante, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 371-374
- ³⁰⁵⁵ **MUNOZ GIL J; CHORRO FJ; INSA L; LLACER A; CARBONELL C; MARTINEZ LEON J; CERVERA J; MALDONADO L; LOPEZ MERINO V (1984)**, Quiste hidatídico cardíaco. Estudio ecocardiográfico bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 375-377
- ³⁰⁵⁶ **MUNOZ GIL J; CHORRO FJ; MARTINEZ LEON J; LOSADA A; CARBONELL C; LLOPIS; LOPEZ MERINO V (1985)**, La ecocardiografía en el diagnóstico del quiste pericárdico. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 298-299
- ³⁰⁵⁷ **MUNOZ GIL J; SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO JS; GARCIA CIVERA R (1989)**, Conducción oculta y fenómeno de fatiga en una vía accesoria, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 135-137

- ³⁰⁵⁸ MUNOZ I; MENDEZ A; NOGALES F; CARRASCAL E; MATILLA A (1977), Diferenciación incompleta de valvulas cardiacas (lesión valvular mixo-hamartomatosa). Estudio ultraestructural, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 661-664
- ³⁰⁵⁹ MUNOZ JE; LUFSCHANOWSKI R; LEACHMAN RD (1973), El significado clínico de la circulación colateral coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 25-34
- ³⁰⁶⁰ MUNOZ MORAL JE; SOBRINO DAZA N; CEREZO GONZALEZ L; SANCHEZ FERNANDEZ VILLARAN E; RICO BLAZQUEZ J; SUAREZ DE LEZO J; SOBRINO DAZA JA; AZA FERNANDEZ NESPRAL V (1977), Cateterismo retrogrado de la arteria pulmonar en las transposiciones, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 215-219
- ³⁰⁶¹ MUNOZ MORAL JE; SOBRINO DAZA N; SOBRINO DAZA JA; RICO BLAZQUEZ J; MARTINEZ BORDIU C (1974), Comunicación interventricular y miocardiopatía, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 67-74
- ³⁰⁶² MUNOZ SAN JOSE JC; DE LA FUENTE GALAN L; GARCIMARTIN CERRON I; DE LA TORRE CARPENTER M; BERMEJO GARCIA J; MARTIN JA; SAN ROMAN CALVAR JA; VEGA BARBADO JL; DURAN HERNANDEZ JM; FERNANDEZ AVILES F (1997), Coronariografía preoperatoria en pacientes valvulares. Criterios de indicación en una determinada población, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 467-473
- ³⁰⁶³ MUÑIZ S (1949), Endocarditis bacteriana subaguda, penicilino-resistente curada con estreptomocina, *Rev Esp Cardiol*, 3 (1), 40-45
- ³⁰⁶⁴ MUÑOZ CARDONA P; GONZÁLEZ ALVAREZ J; SANZ FERNÁNDEZ P (1963), Introducción a la cirugía de las arritmias, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 486-498
- ³⁰⁶⁵ MUÑOZ CARDONA P; GONZÁLEZ ALVAREZ J; SANZ FERNÁNDEZ P; MOLERO M (1962), Tres causas poco frecuentes de error en la indicación operatoria de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 367-382
- ³⁰⁶⁶ MUÑOZ CARDONA P; SANZ FERNANDEZ P; NAVARRO CARBALLO R (1968), Valoración de los resultados en la estenosis mitral con la técnica de Logan, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 522-524
- ³⁰⁶⁷ MUROS MA; VELEZ C; ARANEGA A; GONZALEZ FJ; ARANEGA AE; FERNANDEZ JE; ALVAREZ L (1990), Modulación de la contractilidad cardiaca en la miogénesis mediante el anticuerpo monoclonal antidesmina, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 323-327
- ³⁰⁶⁸ MURTRA FERRE M (1975), Diagnóstico de la transposición completa de las grandes arterias en vistas a su corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 69-80
- ³⁰⁶⁹ MURTRA FERRE M; MARTINEZ GUTIERREZ F; AMADO TOBIA JB; SUKKAR AZ; ESPINOSA CANTO M; SIMON LAMUELA J; PETIT GUINOVAR M (1977), Injertos aortocoronarios con vena safena, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 59-64
- ³⁰⁷⁰ MURTRA FERRE M; MARTINEZ GUTIERREZ F; AMADO TOBIA JB; SUKKAR AZ; MURTRA FERRE J; ESPINOSA CANTO M; SIMON LAMUELA J; PETIT GUINOVAR M (1978), Tratamiento quirúrgico de la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 483-489
- ³⁰⁷¹ MURTRA FERRE M; TOMAS BONELL A; CASTELLS CUCH E; PUIG MASSANA M (1973), Tetralogía de Fallot con agenesia de la arteria pulmonar izquierda. Corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 26 (3), 233-238
- ³⁰⁷² MURTRA M; GONZALEZ I; IGUAL A (1998), Endarterectomía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 58-61
- ³⁰⁷³ NADAL GINARD B; MAHDAVI V (1991), Bases moleculares de la contractilidad cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 217-225
- ³⁰⁷⁴ NAJA I; BARRIUSO C; NINOT S; MARTINEZ USEROS C; OLLER G; NOLLA M; POMAR JL; MULET J (1992), Rotura traumática de la válvula tricúspide. Tratamiento quirúrgico conservador, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 64-66
- ³⁰⁷⁵ NARBONA ARNAU B (1968), Tratamiento quirúrgico de la hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 147-153
- ³⁰⁷⁶ NARBONA ARNAU B; SANCHO FORNOS (1968), Hipotermia superficial en la cirugía de la pericarditis constrictiva crónica, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 517-521
- ³⁰⁷⁷ NAVARRETE PELOUS A (1953), Valoración de la onda Q, *Rev Esp Cardiol*, 7 (6), 603-616
- ³⁰⁷⁸ NAVARRETE PELOUS A (1954), Electrofisiología del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 8 (2), 140-153
- ³⁰⁷⁹ NAVARRO A (1996), Intervenciones farmacológicas sobre la progresión de la aterosclerosis coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 389-390

- ³⁰⁸⁰ NAVARRO A; BARCIELA R; SANCHEZ DOMINGUEZ J; VILLA JG; URBINA FJ; ROLDAN I (1985), Contusión cardiaca, necrosis miocárdica y comunicación interventricular tras traumatismo torácico cerrado, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 364-366
- ³⁰⁸¹ NAVARRO A; SANCHEZ DOMINGUEZ J; URBINA FJ; VILLA JG; ROLDAN I; BARCIELA R (1986), Fistulas coronarias con drenaje a ventrículo izquierdo. Presentación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 76-78
- ³⁰⁸² NAVARRO A; URBINA FJ; VILLA JG; SANCHEZ DOMINGUEZ J; BARCIELA R; ROLDAN I; RUFILANCHAS JJ; RODRIGUEZ MERLO R (1985), Aneurisma congénito de ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 376-379
- ³⁰⁸³ NAVARRO BORT P; TORMO ALFONSO V; DE VELASCO RAMI JA; PEREZ FERNANDEZ E; ECHANOVE ERRAZTI I (1971), Un caso de miocardiopatía puerperal de Evolución fatal, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 293-303
- ³⁰⁸⁴ NAVARRO DEL AMO LF; INIGUEZ ROMO A; IBARGOLLIN HERNANDEZ R; GARCIA BELENGUER R; FERNANDEZ ROZAS I; RODRIGUEZ CARRERAS RC (2000), Comparación de la Evolución clínica y angiográfica de pacientes diabéticos y no diabéticos tratados con angioplastia convencional frente a implantación de stent en arterias coronarias nativas, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 172-178
- ³⁰⁸⁵ NAVARRO F; INIGUEZ A; CORDOBA M; GARCIA S; GOMEZ A; SERRANO C; DE LA PAZ J; SERRANO JM; ALMEIDA P (1997), Factores relacionados con la aparición de complicaciones vasculares periféricas tras procedimientos intervencionistas cardiovasculares percutáneos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 480-490
- ³⁰⁸⁶ NAVARRO GUTIERREZ R; AYERBE VALLES SA; VAZQUEZ DIAZ J; GIMENO DE LA PENA L; ROMERO ROLDAN JM; FERNANDEZ VAZQUEZ A (1967), Arteritis por alergia medicamentosa, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 216-220
- ³⁰⁸⁷ NAVARRO GUTIERREZ R; AYERBE VALLES SA; VAZQUEZ DIAZ J; ROMERO ROLDAN JM; FERNANDEZ VAZQUEZ A; SANCHEZ REVILLA H; MONTOTO CANEDO J (1966), Piosclerosis pericardio-miocárdica tardía tras comisurotómia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 534-542
- ³⁰⁸⁸ NAVARRO LIMA A (1991), Divertículo congénito aislado del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 427-
- ³⁰⁸⁹ NAVARRO LOPEZ F (1969), Síndrome de hipoplasia derecha, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 361-371
- ³⁰⁹⁰ NAVARRO LOPEZ F; BRUGADA P; ARROYO V; SOLER SOLER J; BETRIU A; SANZ G (1980), Participación de la angiotensina-II en el mecanismo de la hipertensión arterial de la Coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 595-598
- ³⁰⁹¹ NAVARRO LOPEZ F; CAMINAL J; ORIOL A; SOLER SOLER J; ESPLUGAS E; MASIA MARTORELL R; ROCA VALLESPI J; CORRONS J; CARALPS RIERA JM; BALAGUER VINTRO I (1988), Registro de infartos de miocardio y anginas inestables hospitalizados en Barcelona (II). La calidad de la asistencia comunitaria, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 70-77
- ³⁰⁹² NAVARRO LOPEZ F; CAMINAL J; ORIOL PALOU A; SOLER SOLER J; ESPLUGAS E; MASIA MARTORELL R; ROCA VALLESPI J; CORRONS J; CARALPS RIERA JM; BALAGUER VINTRO I (1988), Registro de pacientes con infartos de miocardio y anginas inestables hospitalizados en Barcelona (I). La demanda asistencial, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 3-10
- ³⁰⁹³ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON J; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 2. Diagnóstico etiológico de la insuficiencia cardiaca. Identificación y tratamiento de las causas reversibles, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 9-14
- ³⁰⁹⁴ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 3. Diagnóstico etiológico de las miocardiopatías. Identificación de las causas reversibles, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 15-26
- ³⁰⁹⁵ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 4. Tratamiento de la insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 27-31
- ³⁰⁹⁶ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 1. Diagnóstico de la insuficiencia cardiaca y la disfunción ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 3-8
- ³⁰⁹⁷ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 5. Edema agudo de pulmón (insuficiencia cardiaca izquierda aguda), *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 32-36
- ³⁰⁹⁸ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 6. Shock cardiogénico, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 37-43
- ³⁰⁹⁹ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guía 7. Tratamiento intensivo de la insuficiencia cardiaca inestable. Indicaciones del trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 44-46

- ³¹⁰⁰ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1997), Guia 8. Criterios de hospitalización, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 47-48
- ³¹⁰¹ NAVARRO LOPEZ F; DE TERESA E; LOPEZ SENDON JL; CASTRO BEIRAS A (1999), Guías del diagnóstico, clasificación y tratamiento de la insuficiencia cardiaca y del shock cardiogénico. Informe del Grupo de Trabajo de Insuficiencia Cardiaca de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 2), 1-54
- ³¹⁰² NAVARRO LOPEZ F; HERAS M; SERRA A; BASAGANAS J; ROIG E; MAGRINA J; SANZ G; BETRIU A (1986), Evaluación de la eficacia de la trombolisis intracoronaria mediante el análisis de la función segmentaria del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 367-372
- ³¹⁰³ NAVARRO LOPEZ F; POMAR JL; UBAGO JL; DE VEGA NG; ABEITUA M; AGOSTI J (1987), Guia para la evaluación de nuevas prótesis valvulares cardiacas, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 303-306
- ³¹⁰⁴ NAVARRO SALAS E; IRIARTE EZCURDIA M M (1964), Correlación entre el E.C.G. y la hemodinámica en la estenosis aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 252-258
- ³¹⁰⁵ NAVARRO SALAS E; PLACER PERALTA LJ (1990), Hemodinámica de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 34-36
- ³¹⁰⁶ NAVARRO SALAS F; INIGUEZ ROMO A; CORDOBA POLO M; IGLESIAS ALONSO L; IBARGOLLIN R (1997), Angioplastia coronaria transluminal percutánea convencional como forma de tratamiento de reestenosis compleja intra-stent, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 738-741
- ³¹⁰⁷ NERIN MORA E; MAINER PASCUAL F (1966), Arritmias en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 368-374
- ³¹⁰⁸ NIETO CERVERA J; GASCON D; ERRAZQUIN SAEZ DE TEJADA F (1982), Bloqueo anterogrado de via accesoria atrioventricular inducido por catéter, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 551-555
- ³¹⁰⁹ NIHOYANNOPOULOS P; ZAMORANO J (1998), Aplicaciones del contraste en la ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 428-434
- ³¹¹⁰ NOLLA PANADES J (1987), Trasplante cardiaco. Perspectivas y futuro, 1987, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 117-120
- ³¹¹¹ NORIEGA PEIRO F; COSTAS ALONSO MI; VILAR FREIRE M; FERNANDEZ ALVAREZ R; MARTIN JOVEN A; LAGO A (1998), Miocarditis aguda por virus de la varicela, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 677-679
- ³¹¹² NOVO GARCIA E; BERMUDEZ R; HERRAIZ I; SALGADO A; BALAGUER J; MOYA JL; PINTO J (1999), Cierre de ductus en adultos mediante dispositivo de Rashkind: resultados comparativos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 172-180
- ³¹¹³ NOVO VALLEDOR L; EIZAGUIRRE PEREZ AJ (1977), Síndrome del QT largo. Calculo del periodo refractario efectivo del ventriculo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 743-747
- ³¹¹⁴ NUNEZ GONZALEZ L; ROLDAN PASCUAL T; GIL AGUADO M; MORALES PEREZ R; COLLANTES PUERTAS P; SANCHEZ MARTINEZ F; HERNANDEZ DIAZ A; SAEZ MARTIN L (1978), Uso de aspirina en enfermos con sustitución de la válvula mitral pro una bioprotesis, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 347-348
- ³¹¹⁵ NUNEZ GONZALEZ L; SANCHEZ MARTINEZ F; GIL AGUADO M; MORALES PEREZ R; ALVAREZ J; DE LA SERNA J; VILAR SAMPER J; COLLANTES PUERTAS P; SAEZ MARTIN L; HERNANDEZ DIAZ; ROLDAN PASCUAL T (1978), Embolectomia pulmonar con circulación extracorpórea. A propósito de un caso operado con éxito, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 453-457
- ³¹¹⁶ NUNEZ L (1984), Rotura ventricular postinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 1-2
- ³¹¹⁷ NUNEZ L; CELEMIN D; LARREA JL; GIL AGUADO M; IGLESIAS A (1982), Trombosis auricular derecha secundaria a catéter de Swan-Ganz. Presentación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 91-93
- ³¹¹⁸ NUNEZ L; DE LA LLANA R; GIL AGUADO M; IGLESIAS A; LARREA JL; COMA CANELLA I; LOPEZ SENDON J; CELEMIN D (1982), Cirugía de la rotura de la pared libre del ventrículo izquierdo postinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 455-459
- ³¹¹⁹ NUNEZ L; IGLESIAS A (1979), Estado actual del trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 315-318
- ³¹²⁰ NUNEZ L; IGLESIAS A; GIL AGUADO M; LARREA JL (1979), Protección miocárdica con cardioplegia en la corrección completa de la Tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 411-414
- ³¹²¹ NUNEZ L; IGLESIAS A; GIL AGUADO M; LARREA JL; CELEMIN D; DE LA LLANA R (1981), Doble sustitución valvular mas anuloplastia o sustitución tricuspídea. Estudio de 50 casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 465-469
- ³¹²² NUNEZ L; O'CONNOR F; GONZALEZ PINTO A; GUTIERREZ M; UBEDA I (1985), Anulectasia aórtica y rinon poliústico del adulto: una asociación ligada a factores hereditarios, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 458-460

- ³¹²³ NUNEZ L; PINTO AG; O'CONNOR LF; GIL M (1987), Revascularización de la arteria coronaria derecha con arteria mamaria derecha: experiencia con 70 casos, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 355-357
- ³¹²⁴ NUÑEZ GONZALEZ L; ROLDAN PASCUAL T; GIL AGUADO M; MORALES PEREZ R; COLLANTES PUERTAS P; SANCHEZ MARTINEZ F; HERNANDEZ DIAZ A; SAEZ MARTIN L (1977), Prótesis de Hancock en posición mitral. Embolismo precoz en pacientes a los que no se aplicó terapéutica anticoagulante postoperatoria, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 297-300
- ³¹²⁵ O'CONNOR F; CASTILLO OLIVARES JL; GOSALVEZ M; MIRANDA A; JUFFE A; EGUARAS MG; FIGUERA D (1975), Efecto de la parada cardíaca anóxica y de la fibrilación ventricular sobre la fosforilización oxidativa y la respiración mitocondrial miocárdica. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 349-356
- ³¹²⁶ O'CONNOR F; GARCIA ROMERO E; CASTILLO OLIVARES JL; GOSALVEZ M; DE MIGUEL E; FIGUERA D (1973), Acción de la parada cardíaca anóxica por clampaje aórtico sobre el metabolismo mitocondrial miocardiaco: estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 513-522
- ³¹²⁷ O'CONNOR F; MARONAS JM; RUFILANCHAS J; TELLEZ G; EGUARAS M; JUFFE A; FIGUERA D (1975), Comisurotoma mitral con circulación extracorpórea: 100 casos consecutivos sin mortalidad, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 341-347
- ³¹²⁸ O'CONNOR F; MORO C; RUFILANCHAS JJ; TELLEZ G; AGOSTI J; FIGUERA D (1974), Tratamiento quirúrgico de la estenosis subaórtica fibrosa. Descripción de quince casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 149-156
- ³¹²⁹ O'CONNOR F; TELLEZ G (1987), Comunicación interventricular por puñalada. Diagnóstico por ecocardiograma 2D-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 384-
- ³¹³⁰ O'CONNOR LF; NUNEZ L; GIL M; PINTO AG; ARAGONCILLO P; FARINA J; GUTIERREZ M (1986), Substitutos de pericardio heterólogo: una llamada de atención, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 379-381
- ³¹³¹ O'CONNOR LF; NUNEZ L; GIL M; PINTO AG; DE MARCO E; COLLANTES P (1988), Drenaje venoso sistémico anómalo total a aurícula izquierda: corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (9), 566-570
- ³¹³² O'CONNOR LF; NUNEZ L; PINTO AG; GIL M; GUTIERREZ M; COLLANTES P (1987), Neumopericardio y taponamiento cardíaco: una asociación frecuente, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 296-298
- ³¹³³ O'CONNOR LF; TELLEZ G; MONTERO CG; NUNEZ L; FIGUERA D (1988), Hidatidosis cardíaca: a propósito de 10 casos intervenidos quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 97-102
- ³¹³⁴ OALLA ANTOLIN JJ; MARTIN DURAN R; BARDAJI MAYOR JL; TRUJEDA PADILLA A; BERRAZUETA FERNANDEZ JR; CARRION ALVAREZ M (1986), Tunel aortovenricular izquierdo: a propósito de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 238-241
- ³¹³⁵ OBRADOR D; BALLESTER M; CARRIO I; BERNA L; ESTORCH M; MARTI V; PADRO JM; CARALPS JM (1995), Diagnóstico de la actividad de rechazo en el trasplante cardíaco mediante anticuerpos monoclonales antimiosina, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 92-95
- ³¹³⁶ OBRADOR D; BORDES R; CLADELLAS M; ABADAL ML; BALLESTER M; AUGE JM (1987), Detección de miocarditis mediante biopsia endomiocárdica en los candidatos a trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 14-17
- ³¹³⁷ OBRADOR D; CARRIO I; ABADAL ML; CLADELLAS M; BALLESTER M; PONS LLADO G; BINIA M; BORDES R (1987), Detección mediante escintigrafía con antimiosina monoclonal de una miocarditis recidivante tratada con ciclosporina A en un candidato a trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 18-21
- ³¹³⁸ OBRADOR D; CLADELLAS M; ABADAL ML; BALLESTER M; AMENGUAL MJ; BORDES R; GURGUI M; AUGE JM; PONS LLADO G; GARCIA MOLL M; ET AL (1987), Trasplante cardíaco en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 112-116
- ³¹³⁹ OBRADOR MAYOL D; BALLESTER RODES M (1992), Insuficiencia cardíaca crónica (IX). La miocardiopatía dilatada y el problema del diagnóstico de miocarditis. Una propuesta para la superación de la polémica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 346-349
- ³¹⁴⁰ OCHOTECO A; AGUADO GARCIA JM; MAZARRASA C; MARTIN DURAN R; POVEDA JJ; BERRAZUETA R; VAL BERNAL F (1990), Endocarditis mitroaórtica por *Listeria monocytogenes*, *Rev Esp Cardiol*, 43 (2), 123-126
- ³¹⁴¹ OCHOTECO A; COLMAN T; POVEDA J; ORTIZ F; PAJARON A; DE UBAGO JL; FIGUEROA A (1978), Importancia de la permeabilidad de la primera diagonal en los infartos anteriores, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 339-346
- ³¹⁴² OCHOTECO A; DE UBAGO JL; FIGUEROA A; COLMAN T; DURAN CM (1978), Índice de flexibilidad mitral. Su valor en la indicación de cirugía conservadora, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 127-133

- ³¹⁴³ **OCHOTECO A; FIGUEROA A; PAGOLA MA; GALLO JI; MARTINEZ DE UBAGO JL; GOMEZ DURAN CM (1979)**, Agenesia parcial de pericardio con herniación de la orejuela izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 99-103
- ³¹⁴⁴ **OCHOTECO A; FROUFE J; PAJARON A; MALPARTIDA F (1975)**, Taquicardia idioventricular en el infarto agudo del miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 129-136
- ³¹⁴⁵ **OCHOTECO A; MARTIN DURAN R; LAMELAS R; VALIENTE R; RODRIGUEZ VALVERDE V; VAL BERNAL F; MARTINEZ DE UBAGO JL; GOMEZ DURAN CM (1986)**, Trasplante cardiaco ortotopico en un paciente con cardiopatía isquémica terminal. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 195-198
- ³¹⁴⁶ **OCHOTECO A; MARTIN DURAN R; LAMELAS R; VALIENTE R; RODRIGUEZ VALVERDE V; VAL BERNAL F; MARTINEZ DE UBAGO JL; FIGUEROA A; DURAN CM (1987)**, Trasplante cardiaco en el Hospital Marques de Valdecilla, Santander, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 93-95
- ³¹⁴⁷ **OCHOTECO A; MARTIN DURAN R; OLALLA JJ; GONZALEZ VILCHEZ F; POVEDA SIERRA JJ; BERRAZUETA JR (1991)**, Doble orificio de la válvula mitral. Valoración con ecocardiografía bidimensional y eco-Doppler color, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 51-54
- ³¹⁴⁸ **OJEDA DELGADO JL; JIMENEZ MENA M; BARRIOS ALONSO V; PENA TIZON J; FERNANDEZ SANCHEZ VILLARAN E; HERNANDEZ MADRID A; MARIN HUERTA E; PEY ILLERA J (1992)**, Rotura de guia como complicación de la angioplastia coronaria. A propósito de 2 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 141-144
- ³¹⁴⁹ **OLAGUE DE ROS J; COSIN AGUILAR J (1989)**, Conducción retrograda y fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 148-
- ³¹⁵⁰ **OLAGUE DE ROS J; COSIN AGUILAR J; CUÑAT DE LA HOZ J; RUIZ ROS JA; TORMO CALANDIN C; FLORES PEDAUYE A; ALGARRA VIDAL FJ (1975)**, Mecanismos auriculares retrogradados en pacientes portadores de marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 449-460
- ³¹⁵¹ **OLALLA ANTOLIN JJ; TRUGEDA PADILLA A; MARTIN DURAN R; BARDAJI MAYOR JL; LARMAN TELLECHEA M; OTERO FERNANDEZ M (1986)**, Manifestaciones clínicas del factor anticoagulante lupico. A propósito de dos casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 163-165
- ³¹⁵² **OLALLA E; SANTALLA A; FOURNIER JA; CASTILLON L (1976)**, Síndrome de Lutembacher: presentación de un caso corregido quirurgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 585-589
- ³¹⁵³ **OLALLA JJ; OCHOTECO A; FIGUEROA A; BARDAJI JL; VILLARROEL MT; ARES M (1986)**, Dos casos de fistula arteriovenosa poscateterismo como causa de insuficiencia cardiaca refractaria, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 310-312
- ³¹⁵⁴ **OLAZ F; BOVEDA J; DE JUAN E; AZCONA MS; AGUIRRE JM; URRENGOETXEA J; IRIARTE M (1987)**, Cuantificación de la enfermedad coronaria mediante gammagrafía miocárdica con talio-201 en esfuerzo y redistribucion. Ventajas del análisis computadorizado, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 164-168
- ³¹⁵⁵ **OLIVEIRA E; GOMEZ PATINO N (1977)**, Cambios electrocardiográficos inducidos por la inmersión, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 11-15
- ³¹⁵⁶ **OLIVER J; AZPITARTE J; REY M; DE RABAGO P (1977)**, Utilidad del isoproterenol en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca refractaria debida a regurgitación aórtica. Presentación de un caso con respuesta terapeutica, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 201-205
- ³¹⁵⁷ **OLIVER J; AZPITARTE J; RIVERO J; REY M; CORDOBA M; DE RABAGO P (1978)**, Cardiomiopatía hipertrófica: variabilidad de la obstrucción producida por modificaciones de la presión diastólica aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 101-107
- ³¹⁵⁸ **OLIVER J; GARCIA FERNANDEZ F; SOTILLO J; CERDAN A; DE LA FUENTE G; GUTIERREZ M; NUNEZ GONZALEZ L (1982)**, Insuficiencia mitral y estenosis aórtica severa en un paciente con síndrome de Hunter, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 465-469
- ³¹⁵⁹ **OLIVER J; IGLESIAS A; GIL AGUADO M; SOTILLO J; RICO J; SOBRINO N; NUNEZ L (1979)**, Estenosis subaórtica tuneliforme con hipoplasia del anillo aórtico. Presentación de un caso corregido quirurgicamente mediante la colocación de un bypass apicoaórtico, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 391-395
- ³¹⁶⁰ **OLIVER JM; FERRUFINO O; BENITO F; SOTILLO JF; GIL AGUADO M (1982)**, Diagnóstico ecocardiográfico de la comunicación interauricular (II). Ecocardiografía bidimensional subcostal, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 115-121
- ³¹⁶¹ **OLIVER JM; FERRUFINO O; PEREZ BENITO L; FRANCISCO SOTILLO J (1982)**, Diagnóstico ecocardiográfico de la comunicación interauricular: I. Ecocardiografía de contraste, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 31-36

- ³¹⁶² OLIVER JM; GARCIA GALLEGO F; SOTILLO JF; BENITO F; NUNEZ L; GIL AGUADO M (1982), Diagnóstico etiológico y anatómico de la ruptura de cuerdas tendinosas por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 39-44
- ³¹⁶³ OLIVER JM; PLAZA I; SOTILLO JF; SOBRINO JA; NUNEZ L (1984), Estrés telesistólico en la insuficiencia aórtica crónica y regresión de la hipertrofia ventricular izquierda después de la sustitución valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 10-17
- ³¹⁶⁴ OLIVER RUIZ JM; ROLDAN RABADAN I; DOMINGUEZ MELCON F; SANTANA A; GARCIA DE PAREDES M; GARCIA DE BURGOS F (1988), Metastasis intracavitarias del ventrículo derecho. Presentación de dos casos diagnosticados por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 188-191
- ³¹⁶⁵ OMS COMITÉ DE EXPERTOS DEL CORAZÓN PULMONAR CRÓNICO (1962), El corazón pulmonar crónico. Informe de un comité de expertos, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 502-529
- ³¹⁶⁶ ORDONEZ LLANOS J; DOXANDABARATZ ILUNDAIN J; MUNTANE SOLER F; CORTES RIUS M (1979), El tamaño del infarto calculado por determinaciones de CK y la función ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 31-39
- ³¹⁶⁷ ORDONEZ LLANOS J; GUINDO SOLDEVILA J; FERRER GARCIA D (1995), Utilidad de los marcadores bioquímicos en la detección del daño miocárdico asociado al infarto perioperatorio y al rechazo del trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 77-84
- ³¹⁶⁸ ORIOL A; AUGE JM; LIDON R; CREXELLS C (1985), ACTP. Mejoría de los resultados con la experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 44-46
- ³¹⁶⁹ ORMAETXE MERODIO JM (1998), Actitud terapéutica ante la fibrilación auricular en urgencias, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 890-892
- ³¹⁷⁰ OROSA FERNANDEZ P (1982), Disfunción de marcapasos. Caso especial de sobrepercepción de T + P, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 477-479
- ³¹⁷¹ OROSO FERNANDEZ P (1986), Disfunción de marcapaso. Infrapercepción y arritmias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 78-81
- ³¹⁷² ORTEGA A; ALONSO FARTO JC; MORENO R; MORENO M; GARCIA FERNANDEZ MA (2000), Tomogammagrafía miocárdica y permeabilidad de los injertos coronarios de arteria mamaria, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1413-1414
- ³¹⁷³ ORTI LLAVERIA A; BOIX PALACIOS S; GIL TOMAS E; BONAVENTURA IBARS I; GUTIERREZ PALAU L (1993), Diagnóstico tardío por ecocardiografía de rabiomioma cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 316-318
- ³¹⁷⁴ ORTIGOSA ASO J; SILVA MELCHOR L; GARCIA A; DE ARTAZA ANDRADE M (1997), Betabloqueantes en la insuficiencia cardíaca: deben incluirse siempre en la estrategia terapéutica? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 304-307
- ³¹⁷⁵ ORTIZ BERROCAL J; PEDRAZA MURIEL V; ARNAIZ BUENO F; CRESPO DIEZ A (1967), La radiocardiografía en el estudio de las enfermedades adquiridas y congénitas del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 309-320
- ³¹⁷⁶ ORTIZ DE LANDÁZURI E (1947), Problemas metabólicos en el tratamiento de la asistolia, *Rev Esp Cardiol*, 1 (3), 201-220
- ³¹⁷⁷ ORTIZ DE MURUA JA; AVILA MC; DEL CAMPO F; ZUAZOLA P; VILLAFRANCA JL; URSUA I (1994), Angiosarcoma pericardio primario con metastasis pulmonares múltiples y hepática solitaria: hallazgos clínicos y anatomopatológicos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 710-712
- ³¹⁷⁸ ORTIZ DE MURUA JA; BERRAZUETA JR; VILLARROEL MT; FIGUEROA A (1987), Seudohermafroditismo masculino asociado a Coartación aórtica posductal, aneurisma de aorta ascendente y pseudoaneurisma calcificado que comprimen las cavidades derechas, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 291-293
- ³¹⁷⁹ ORTIZ DE MURUA JA; DEL CAMPO F; AVILA MC; VILLAFRANCA JL; DIEGO JM (1992), Síncope deglutorio en paciente portador de un espasmo esofágico difuso, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 543-544
- ³¹⁸⁰ ORTIZ DE MURUA JA; HERNANDO E; ARENAS C; DUARTE J; FERNANDEZ CALELLA D (1990), Embolismo cerebral de repetición en una enferma portadora de fibroelastoma papilar de la válvula mitral, detectado mediante ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 587-589
- ³¹⁸¹ ORTIZ DE MURUA JA; ZUAZOLA P; GARCIA ROBAYNA H; DEL CAMPO F; AVILA MC; VILLAFRANCA JL; CHIMENO VINAS MM (1994), Infarto agudo de miocardio posparto: papel de la metilergometrina en su etiopatogenia, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 336-338

- ³¹⁸² **ORTIZ DE SALAZAR A; AGUSTIN GONZALEZ J; ZUAZO J; ARZUBIAGA J; AGOSTI J (1998)**, Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda desde la arteria pulmonar en adultos. Seguimiento a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 997-1001
- ³¹⁸³ **ORTIZ DE SALAZAR A; ARAMENDI JI; JUANENA C; ONATE A; ALCIBAR J; AGOSTI J (1990)**, Angioplastia con parche en estenosis aislada del tronco de la arteria coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 417-419
- ³¹⁸⁴ **ORTIZ DE SALAZAR A; GONZALEZ JA; ZUAZO J; GOMEZ JJ; VALLEJO JA (1998)**, Rotura oculta de cayado aórtico tras un accidente de tráfico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 72-74
- ³¹⁸⁵ **ORTIZ DE SALAZAR A; LOPEZ J; GONZALEZ JA; ZUAZO J; ETXEBESTE J (1998)**, Foramen oval permeable como causa de embolismo cerebral repetido. Cierre con cirugía mínimamente invasiva, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 922-924
- ³¹⁸⁶ **ORTIZ M; ALMENDRAL J; VILLACASTIN J; ARENAL A; MARTINEZ SANDE JL; PEREZ CASTELLANO N; GONZALEZ S; DELCAN JL (1999)**, Ablación de taquicardia ventricular mediante radiofrecuencia en pacientes con cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 159-168
- ³¹⁸⁷ **ORTIZ MELON F; POVEDA SIERRA J; OCHOTECO AZCARATE A; DANIEL RIESCO A; PAJARON LOPEZ A (1978)**, Cirugía coronaria de urgencia. Valoración clínico-Hemodinámica pre y postoperatoria, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 431-438
- ³¹⁸⁸ **ORTIZ VÁZQUEZ A; DUQUE SAMPAYO A; PÉREZ GONZÁLEZ P (1950)**, La cardiopatía tiorotóxica. Estudio de 150 casos, *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 316-348
- ³¹⁸⁹ **ORTÍZ VÁZQUEZ; DUQUE A; PÉREZ GONZÁLEZ P; CALDERÓN J (1950)**, La cardiopatía tiorotóxica. Un estudio clínico de 150 casos, *Rev Esp Cardiol*, 4 (3), 250-267
- ³¹⁹⁰ **ORTIZ VÁZQUEZ J (1950)**, Incidencia de los diversos tipos de cardiopatías en 3.000 autopsias hospitalarias, *Rev Esp Cardiol*, 4 (2), 134-156
- ³¹⁹¹ **ORTIZ VÁZQUEZ J (1953)**, Insuficiencia coronaria y espondiloartrosis dorsal. Sus posibles relaciones etiopatogénicas, *Rev Esp Cardiol*, 7 (4), 458-467
- ³¹⁹² **ORTIZ VÁZQUEZ J; ALFONSO RIBERA E (1952)**, Insuficiencia aórtica relativa por aneurisma micótico de la raíz de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 6 (6), 425-431
- ³¹⁹³ **ORTÍZ VÁZQUEZ J; CALDERÓN MONTERO J; PÉREZ GONZÁLEZ P (1947)**, Bloqueo transitorio de la rama derecha después de la toracoplastia. Consideraciones sobre un caso y revisión en la literatura de los bloqueos transitorios y de las alteraciones electrocardiográficas en la cirugía torácica, *Rev Esp Cardiol*, 1 (3), 246-258
- ³¹⁹⁴ **ORTIZ VÁZQUEZ J; CALDERÓN MONTERO J; PÉREZ GONZÁLEZ P (1949)**, Angina de pecho e hipertiroidismo, *Rev Esp Cardiol*, 3 (5), 385-399
- ³¹⁹⁵ **ORTIZ VÁZQUEZ J; CANO IGLESIAS F (1951)**, El metabolismo basal en la insuficiencia cardíaca. Estudio de 50 casos, *Rev Esp Cardiol*, 5 (4), 340-348
- ³¹⁹⁶ **ORTIZ VÁZQUEZ J; DUQUE A; PÉREZ GONZÁLEZ P; CALDERÓN MONTERO J (1949)**, Etiología de las cardiopatías en Madrid: un análisis de mil casos consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 3 (4), 287-312
- ³¹⁹⁷ **ORTIZ VÁZQUEZ J; DUQUE SAMPAYO A (1951)**, La cardiopatía tiorotóxica (Tercera comunicación. Estado Radiológico), *Rev Esp Cardiol*, 5 (1), 9-21
- ³¹⁹⁸ **ORTS LLORCA F; DOMENECH MATEU JM; PUERTA FONOLLA J (1983)**, Trasposición típica completa de las grandes arterias (TGA) en un embrión humano de 19 mm. Una nueva teoría sobre su embriogénesis, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 81-88
- ³¹⁹⁹ **ORTS LLORCA F; GONZALEZ SANTANDER R (1969)**, Estudio electromicroscópico de la primera aparición y desarrollo de los miofilamentos cardíacos (miofibrillogénesis) en el embrión de pollo, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 537-568
- ³²⁰⁰ **ORTS LLORCA F; LÓPEZ RODRÍGUEZ A (1954)**, Primer caso de atresia tricuspídea en un embrión humano de 16,5 mm. Mecanismo patogénico de un complejo de malformaciones, *Rev Esp Cardiol*, 8 (2), 82-110
- ³²⁰¹ **ORTS LLORCA F; LOPEZ RODRIGUEZ A; PUERTA FONOLLA J; DIAZ GONZALEZ JL (1986)**, Comunicación entre atrium dextrum y ventriculus sinister: explicación embriológica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 3-11
- ³²⁰² **OSA A; ALMENAR L; LACRUZ J; RUEDA J; GOMEZ PLANAS J; CHIRIVELLA M; PALENCIA M; ALGARRA F (1996)**, Afectación coronaria en la arteritis de Takayasu, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 852-854
- ³²⁰³ **OSA A; ALMENAR L; MALO P; PALENCIA M; GARCIA A; CAFFARENA JM; ALGARRA F (1998)**, Transplante cardíaco en el ventrículo único, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 488-493

³²⁰⁴ **OSA A; ALMENAR L; RINCON DE ARELLANO A; MARTI S; ROLDAN I; MORA V; PALENCIA M; ALGARRA F (1998)**, Resultados a largo plazo de la valvuloplastia mitral percutánea , *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 458-466

3205

- ³²²³ **PADRO JM; MONTIEL J; RUYRA X; SUBIRANA M; ARIS A; CARALPS JM (1993)**, Implantación de marcapasos endocavitario secuencial en un paciente con transposición de grandes vasos con corrección de Mustard, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 512-515
- ³²²⁴ **PAJARON A; HIDALGO M; VILCHEZ FG (1993)**, Enfermedad coronaria monovaso estable: revascularización o tratamiento médico ? Punto de vista del cardiólogo clínico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 578-582
- ³²²⁵ **PAJARON A; POVEDA J; PRIETO JA; DOMENECH J; DANIEL C; SOLAR J; VARELA A (1976)**, Electrocardiografía en la rotura de pared ventricular tras infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 447-452
- ³²²⁶ **PALACIOS MOTILLA V; CEBOLLA ROSELL R; RUIZ ROS JA; SOGORB GARRI F; ALGARRA VIDAL FJ (1977)**, Reversibilidad de la hipertensión pulmonar en la estenosis mitral tras la corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 537-544
- ³²²⁷ **PALACIOS MOTILLA V; CEBOLLA ROSELL R; TORMO CALANDIN C; ALGARRA VIDAL FJ; TALENS HERNANDIS A (1972)**, Correlación entre el gasto cardiaco determinado por angiocardiógrafía en oblicua anterior derecha y el obtenido por el método de Fick, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 535-542
- ³²²⁸ **PALET BALART J; CANDELL RIERA J; CASTELL CONESA J; AGUADE BRUIX S; CORTADELLAS ANGEL J; SALAS LOBATO A; SOLER SOLER J (1994)**, La tomografía de perfusión y la coronariografía como exploraciones complementarias en la decisión terapéutica de pacientes con cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 796-802
- ³²²⁹ **PALMA GAMIZ JL (1998)**, Hipertensión arterial y embarazo: criterios diagnósticos y enfoque terapéutico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 50-58
- ³²³⁰ **PALMA GAMIZ JL; ARRIBAS JIMENEZ A; GONZALEZ JUANATEY JR; MARIN HUERTA E; MARTIN AMBROSIO ES (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en la monitorización ambulatoria del electrocardiograma y presión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 91-109
- ³²³¹ **PALMA GAMIZ JL; CALDERON MONTERO A (1995)**, Utilidad clínica del registro ambulatorio automático de la presión arterial en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 57-65
- ³²³² **PALMA GAMIZ JL; CALDERON MONTERO A; ISASA GAY MD; YRASTORZA DE LA PENA C (1997)**, QKD: un nuevo parámetro de investigación clínica en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 61-67
- ³²³³ **PALMA GAMIZ JL; CALDERON MONTERO A; LOMBERA ROMERO F; GRIMA SERRANO A; BARRIOS ALONSO V; MINGUEZ ENRIQUEZ DE SALAMANCA I (1997)**, Estado actual de la hipertensión arterial como materia de la cardiología: punto de vista del cardiólogo. Grupo de Trabajo de HTA de la SEC, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 217-224
- ³²³⁴ **PALMA NIETO JC; HERRAEZ GARCIA J; SCIACCALUGA MORELLI C; BRIONES GARCIA JL (1993)**, Síndrome de Holt-Oram. Entelequia o entidad clínica? Una forma leve de presentación familiar, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 385-388
- ³²³⁵ **PALMA NIETO JC; SCIACCALUGA MORELLI C; ANTON MARTINEZ J; RAMOS DEL AMO VM (1999)**, Aneurisma de la arteria pulmonar. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 148-150
- ³²³⁶ **PALOP R; RUBIO E; MORALES OLIVAS FJ (1986)**, Reversión de los efectos cardiovasculares de clonidina por alfametildopa, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 446-451
- ³²³⁷ **PALOP V; MARTINEZ MIR I; RUBIO E; MORALES OLIVAS FJ (1984)**, Estimulantes dopaminérgicos: un nuevo tipo de antihipertensivos sin repercusión cardíaca?, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 316-321
- ³²³⁸ **PALUZIE G; SANS S (2000)**, El estudio PRIAMHO y la utilidad de los registros hospitalarios en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1150-1152
- ³²³⁹ **PALLARES C; RICHART JA; BROS R; LUQUE MT; SAENZ L; GAUSI C (1979)**, Estudio comparativo del efecto bradicardizante de la beta-metil-digoxina y de la digoxina en la fibrilación auricular crónica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 21-29
- ³²⁴⁰ **PALLARES CARRATALA V; HERNANDIZ MARTINEZ A; COSIN AGUILAR J; PORTOLES SANZ M; CAPDEVILA CARBONELL C; POMAR DOMINGO F; ANDRES CONEJOS FA (1997)**, Evolución a lo largo de 10 días de un modelo de miocardio aturdido mediante isquemias muy breves y repetidas, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 254-259
- ³²⁴¹ **PAN M (1999)**, Angioplastia coronaria: stent siempre en arterias de más de 2,5 mm? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 79-84
- ³²⁴² **PAN M; MARTINEZ ELBAL L; GOMEZ RECIO M; MAINAR TELLO V (1993)**, Registro de actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1992, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 711-717

- ³²⁴³ PAN M; SUAREZ DE LEZO J; ROMERO M; SANCHO M; VIVANCOS R; RUIZ DE CASTROVIEJO J; BUENO G; LATRE JM; MUNOZ R; MARTIN N; ET AL (1990), Tamaño del infarto por métodos enzimáticos en pacientes con recanalización coronaria precoz, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 162-170
- ³²⁴⁴ PAN M; SUAREZ DE LEZO J; SANCHO M; HERRERA N; ARIZON JM; FRANCO M; CONCHA M; MONTERO A; MUNOZ R; GUERRERO R; ET AL (1986), Significado de la dinámica de liberación enzimática en pacientes con infarto agudo de miocardio reperfundido precozmente, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 338-343
- ³²⁴⁵ PANIAGUA CLUSELLS J; ARCUSA GAVALDA R; GOMA MASIP F; PONS MASANES S; SOLER MASANA JM (1996), Hepatitis aguda por amiodarona intravenosa, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 384-385
- ³²⁴⁶ PARAVISINI J (1955), Cirugía de la estenosis mitral. Sus indicaciones y resultados, *Rev Esp Cardiol*, 9 (2), 65-84
- ³²⁴⁷ PARE BARDERA JC; BASSAGANYAS VILARRASA J; SERRA PENARANDA A; COLL LOPEZ S; BETRIU GIBERT A; NAVARRO LOPEZ F (1986), Utilidad del eco-Doppler continuo en la valoración de la severidad de la estenosis valvular aórtica. Correlación con los gradientes de cateterismo cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 36-41
- ³²⁴⁸ PARE JC; NAVARRO LOPEZ F; SERRA A; BASAGANYAS J; MAGRINA J; BETRIU A; SANZ G (1986), Estudio comparativo de distintos métodos de análisis radial de la función segmentaria del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 174-179
- ³²⁴⁹ PAREJA CORONEL A (1955), Un nuevo diurético inhibidor de la anhidrasa cardiaca. Su acción selectiva sobre el ión sódico, *Rev Esp Cardiol*, 9 (4), 311-328
- ³²⁵⁰ PASALODOS PITA FJ; GONZALEZ MARTINEZ V; CONCHA RUIZ M; FERNANDEZ GONZALEZ R; VALLES BELSUE F (1983), Ecocardiografía bidimensional en el canal auriculoventricular completo. Estudio pre y postoperatorio con la técnica de Carpentier, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 145-152
- ³²⁵¹ PASALODOS PITA FJ; GONZALEZ MARTINEZ V; PAN ALVAREZ OSORIO M; GIL RIVAS R; VALLES BELSUE F (1984), Aneurisma del tabique interauricular. Diagnóstico ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 219-222
- ³²⁵² PASALODOS PITA J; GONZALEZ MARTINEZ V; SUAREZ DE LEZO J; FRANCO ZAPATA M; CONCHA RUIZ M; VALLES BELSUE F (1982), Ecocardiografía bidimensional basal y de contraste en la trasposición completa de las grandes arterias. Estudio pre y postoperatorio con la técnica de Senning, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 151-157
- ³²⁵³ PASALODOS PITA J; SANCHO JALDON M; TRAPIELLO GONZALEZ L; GRILO REINA A; PAREJA TALLO E; GARRIDO TORRESPUCHOL F; VALLES BELSUE F (1981), Estudio del sistema de histocompatibilidad humano en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 389-393
- ³²⁵⁴ PASCUAL A; PEREA EJ (1998), El control del laboratorio en el diagnóstico y tratamiento de la endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 22-28
- ³²⁵⁵ PASCUAL FIGAL DA; VALDES CHAVARRI M; LOPEZ CANDEL J; VICENTE T; PEREZ LORENTE F; GARCIA ALBEROLA A; RUIPEREZ JA (2000), Stents intracoronarios en vasos pequeños: resultados clínicos a corto y largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1040-1046
- ³²⁵⁶ PASCUAL FIGAL DA; VALDES CHAVARRI M; PICO ARACIL F; PINAR BERMUDEZ E; INIGO GARCIA L; LOPEZ PALOP R; RUIPEREZ ABIZANDA JA (2000), Utilidad de los predictores de reestenosis angiográfica en la predicción de reestenosis clínica de stents intracoronarios, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1183-1188
- ³²⁵⁷ PASCUAL FIGAL DA; VALDES CHAVARRI M; PINAR BERMUDEZ E; GOMEZ AGUERA A; LOPEZ FORNAS F; RUIPEREZ ABIZANDA JA; GARCIA ALBEROLA A (2000), Resultados clínicos a largo plazo del implante de stents intracoronarios en la práctica actual, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 166-171
- ³²⁵⁸ PASCUAL FIGAL DA; VALDES CHAVARRI M; RUIPEREZ JA; CORTES R; LOPEZ PALOP R; PICO ARACIL F; GARCIA ALBEROLA A (2000), Trombosis subaguda con tratamiento antiagregante en una población no seleccionada de stents intracoronarios: incidencia y predictores, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 791-796
- ³²⁵⁹ PASCUAL LEONE A; VALDES M JR; LOSADA A; O'CONNOR C (1976), Nuevo método de cuantificación de las lesiones ateromatosas aórticas experimentales, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 205-208
- ³²⁶⁰ PASCUAL MA; POVAR J; MUNOZ JR; CABEZA FJ; PORTOLES A; CASADO JL; LOREN B; IBARRA F (1989), Mesotelioma pericárdico: a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 559-561
- ³²⁶¹ PASTERNAK A; TUBAU JF; CHARPIN D; GERVAIS AR; DE CHAMPLAIN J (1980), Síndrome del prolapso mitral. Arritmias, anomalías de la contracción ventricular y disfunción del sistema nervioso autónomo, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 357-365

- ³²⁶² PASTOR A; NUNEZ A; MONTERO M; CARBONELL R; GARCIA COSIO F (2000), Taquicardia reentrante intranodal como inductora de fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 590-593
- ³²⁶³ PASTOR E; CABRERA A; BILBAO F (1978), Ventrículo izquierdo hipoplásico. Estudio anatomoclínico de 23 casos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 311-321
- ³²⁶⁴ PASTOR E; CABRERA A; GALDEANO JM; BERMEJO E; ARRIOLA J (1994), Sling de la arteria pulmonar. Estudio con resonancia nuclear magnética, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 704-705
- ³²⁶⁵ PASTOR E; CABRERA A; GALDEANO JM; INARRITU A; LOPEZ BAYON J; LEJARRETA R (1995), Agenesia unilateral de rama pulmonar. Diagnóstico con eco-Doppler color y resonancia nuclear magnética, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 566-568
- ³²⁶⁶ PASTOR E; PENA R; CABRERA A; PENA N; GALDEANO JM; PEREZ P; PILAR J (1992), Discordancia atrioventricular y ventriculoarterial (transposición corregida de los grandes vasos). Diagnóstico con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 657-660
- ³²⁶⁷ PASTOR FUENTES A; ESTEBAN PAUL E; MONTERO MA; GARCIA BARO B; LOPEZ BESCOS L (1996), Diagnóstico electrocardiográfico y tratamiento agudo de los episodios de fibrilación y flutter auricular, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 2), 22-31
- ³²⁶⁸ PASTOR JORDA A; SANCHEZ CASCOS A; DE LOS ARCOS E; DE RABAGO P (1970), Ritmo del seno coronario en las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 69-75
- ³²⁶⁹ PASTOR TORRES L; SAENZ DE TEJADA MORALES A; SECO VASCO JR; SAINZ HIDALGO I; VAZQUEZ GARCIA R (1995), Alteraciones funcionales de ventrículo tras un episodio de electrocución accidental, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 66-69
- ³²⁷⁰ PASTOR TORRES L; SAINZ HIDALGO I; GUIJARRO SALCEDO MC; REINA SANCHEZ M (1995), Terapia ocupacional en rehabilitación cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 28-32
- ³²⁷¹ PASTOR TORRES L; VAZQUEZ GARCIA R; CAPARROS VALDERRAMA J; PELAEZ DOMINGUEZ S; GOMEZ MATEOS JM (1986), Pericarditis tuberculosa primaria, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 159-161
- ³²⁷² PATINO R (1974), Diagnóstico de laboratorio del embolismo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 361-363
- ³²⁷³ PATINO R; CORRAL EF; CERDA E; DE LA SERNA JL; DURAN SACRISTAN M (1976), Concentración sérica del pdf. (productos de degradación de la fibrina) en el embolismo pulmonar agudo, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 3-8
- ³²⁷⁴ PATINO R; DE LA SERNA JL; MATEO MARTIN I; TAMAYO F; DURAN SACRISTAN M (1976), Productos de la degradación de la fibrinólisis en el embolismo pulmonar experimental. Efecto de la heparina sobre su producción, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 223-226
- ³²⁷⁵ PAVLOVIC D; SUAREZ DE LEZO J; MEDINA A; ROMERO M; HERNANDEZ E; PAN M; MELIAN F; SEGURA J; CABRERA JA; TARRADAS E; ET AL (1994), Ultrasonidos intracoronarios: nueva ventana de observación en los procedimientos transluminales diagnósticos y terapéuticos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 54-70
- ³²⁷⁶ PAVON JIMENEZ R; GARCIA RUBIRA JC; GARCIA MARTINEZ JT; SANCHEZ ESCRIBANO R; CALVO JAMBRINA R; CRUZ FERNANDEZ JM (2000), Cisplatino intrapericárdico en el taponamiento neoplásico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 587-589
- ³²⁷⁷ PAWLAK M (1954), Reactividad tensional y función tiroidea, *Rev Esp Cardiol*, 8 (4), 349-362
- ³²⁷⁸ PAYLOS JM (1990), Promediado de señales de electrocardiograma de alta resolución. Potenciales tardíos ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 591-603
- ³²⁷⁹ PAZ M; DE OTERO J; CODINACH P; FERRER RUSCALLEDA F; GAYA M; IBERNON M (1998), Infección y aterosclerosis coronaria: papel de *Chlamydia pneumoniae*, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 857-863
- ³²⁸⁰ PEDRO BOTET J; SENTI M (1994), Lipoproteína (a) y riesgo cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 583-586
- ³²⁸¹ PEDROTE A; ERRAZQUIN F (1995), Estado actual de la prevención y tratamiento de la muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 710-721
- ³²⁸² PEDROTE A; ERRAZQUIN F; QUERO J; SOBRINO JM; HERNANDEZ MC (1993), Asistolia prolongada que requiere maniobras de resucitación durante un test de basculación, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 313-315
- ³²⁸³ PEDROTE A; VARELA JM; SANCHEZ A; GIL NECIGA E; ACOSTA D; ERRAZQUIN F; BURGOS J (1990), Bloqueo auriculoventricular en el síndrome de Kearns-Sayre, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 192-194

- 3284 **PEDROTE GUINEA J A; FAJARDO MARTOS B; RIVERA LÓPEZ R (1964)**, Estudio de las curvas de presión intraventricular izquierda peroperatorias, pre y postcomisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 727-734
- 3285 **PEDROTE GUINEA J A; GUTIERREZ GIOCOECHEA JM (1965)**, Alteraciones electrocardiográficas durante la anestesia y cirugía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 158-167
- 3286 **PEDROTE GUINEA JA; ANDREU KERN F (1966)**, Cor triatriatum: estudio hemodinámico y angiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 22-29
- 3287 **PEDROTE GUINEA JA; ARIZA S; LAZARO AMADOR P (1967)**, Problemas diagnosticos en la fibroelastosis endocardica, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 462-475
- 3288 **PEDROTE GUINEA JA; BURGOS CORNEJO J; CORREDOR MORALES A; ERRAZQUIN SAENZ DE TEJ; MORON DEL VALLE JM; FOURNIER ANDRAY JA; PINEDA SANCHEZ A; VAZQUEZ GARCIA F (1972)**, Roturas cardiacas en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 261-264
- 3289 **PEDROTE GUINEA JA; BURGOS CORNEJO J; MORON DEL VALLE JM (1971)**, Causas de la muerte en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 2-10
- 3290 **PEDROTE GUINEA JA; ERRAZQUIN SAENZ DE TEJADA F; FOURNIER ANDRAY JA; BURGOS CORNEJO J; MORON DEL VALLE JM; CORREDOR MORALES A; DURAN FREIRE E; VAZQUES GARCIA F (1974)**, Hemodinámica en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 237-244
- 3291 **PEDROTE GUINEA JA; SAEZ DE TEJADA EF; MARTINEZ MARTINEZ A; CRESPO DIEZ A; GONZALEZ M; GUTIERREZ DE LA RASILLA Y; MARTIN CURTO L (1976)**, Gammagrafia cardiaca con tecnecio 99 pirofosfato en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 29 (3), 243-249
- 3292 **PEDROTE JA (1968)**, Insuficiencia mitral por rotura de las cuerdas tendíneas, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 162-174
- 3293 **PEGO BUSTO A (1965)**, Prof. Dr. Alfred Blalock (1899-1964), *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 118-120
- 3294 **PEINADO AM; MERINO JL; PEINADO R; ECHEVERRIA I; RAMIREZ L; SOBRINO JA (2000)**, Demostración del trayecto cruzado de una vía accesoria mediante aplicación de radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1410-1412
- 3295 **PEINADO PEINADO R; ARENAL MAIZ A; ALMENDRAL GARROTE J; PEREZ VILLACASTIN J; MERINO LLORENS JL; MARTINEZ ALDAY JD; PASTOR FUENTES A; MEDINA MORENO O; VALERO PARRA R; DELCAN DOMINGUEZ JL (1994)**, Ablación con catéter mediante radiofrecuencia de taquicardias ventriculares en pacientes sin cardiopatía estructural aparente, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 803-810
- 3296 **PEINADO PEINADO R; MERINO LLORENS JL (1999)**, Historia natural y muerte súbita en la miocardiopatía arritmogénica de ventrículo derecho: dos problemas sin resolver, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 663-665
- 3297 **PEINADO PEINADO R; MERINO LLORENS JL; GOMEZ GUINDAL JA; SOBRINO DAZA JA (1998)**, Fibrilación auricular focal: ablación con catéter mediante radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 494-497
- 3298 **PEINADO R; SOBRINO JA; MATE I; OLIVER JM; DOMINGUEZ FJ; SUAREZ MP; GAMALLO C (1992)**, Hipertrofia lipomatosa del septo interauricular, fibrosis del haz de His y calcificación del anillo mitral asociadas a múltiples trastornos del ritmo y de la conducción. Correlaciones anatomoclínicas, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 414-417
- 3299 **PELÁEZ GÓMEZ A (1956)**, Taquicardias paroxísticas, acetilcolina y procainamida, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 258-269
- 3300 **PELÁEZ GÓMEZ A (1964)**, Imagen electrocardiográfica de lesión e isquemia en recién nacido, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 379-385
- 3301 **PELÁEZ GÓMEZ A (1964)**, Embolia a caballo con recuperación espontánea, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 579-582
- 3302 **PELÁEZ GOMEZ A; BERJILLOS CORDÓN M; BELLIDO GÁMEZ J A (1962)**, Nuestra experiencia clínica con extractos de corazón, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 383-401
- 3303 **PELÁEZ GÓMEZ A; LÁZARO AMADOR P; BERJILLOS CORDÓN M; BELLIDO GÁMEZ J A (1962)**, Anomalía de la arteria coronaria izquierda (Síndrome de Bland-White-Garland). Presentación de dos casos probables, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 835-844
- 3304 **PELAEZ REDONDO J; CABRERA GARRIDO AL; URBANO F (1970)**, Linfografía del ducto torácico y absorción subcutánea de albúmina-I-131 revisión de las relaciones entre sistema linfático y cardiopatías, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 213-236
- 3305 **PELEATO A; VALERO MI; ARTAL A (1986)**, Síndrome hipereosinófilo y fibrosis endomiocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 461-464

- ³³⁰⁶ PELEATO PELEATO A; MARCO ABADIA MC; SERRANO CUBERO V; YUSTE SERRANO I; ALAGON CORE M (1987), Curación espontánea de una extensa disección coronaria después de la angioplastia coronaria transluminal percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 40 (3), 219-221
- ³³⁰⁷ PENA R; ALCIBAR J; CABRERA A; IZQUIERDO MA; INGUANZO R; ONATE A (1990), Origen anómalo de la coronaria en la arteria pulmonar. A propósito de un caso en la edad adulta, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 500-502
- ³³⁰⁸ PENA R; CABRERA A; PASTOR E; GALDEANO JM; PENA N; MARTINEZ P; ALCIBAR J; SANCHEZ J (1992), Ventrículo derecho bicameral: resultados quirúrgicos de 28 casos, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 183-187
- ³³⁰⁹ PENALVER N; WORNER F; SAN JOSE A; SELVA A; ORDI J; ARDERIU A (1991), Síndrome de vena cava superior secundario a marcapasos intracavitarios. Aspectos diagnósticos y terapéuticos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 491-493
- ³³¹⁰ PENAS LADO M (1995), Miocardiopatías (III). Clasificación y patrones morfológicos de la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 754-761
- ³³¹¹ PENAS LADO M; CASTRO BEIRAS A (1995), Miocardiopatía hipertrófica asintomática. Argumentos a favor de su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 522-527
- ³³¹² PENAS LADO M; FREIRE E; GARCIA CASTELO A; VAZQUEZ N; CASTRO BEIRAS A (1995), Gradiente intraventricular paradójico en un paciente con miocardiopatía hipertrófica apical, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 686-689
- ³³¹³ PENAS LADO M; MCKENNA WJ (1995), El tratamiento quirúrgico precoz de la miocardiopatía hipertrófica obstructiva sintomática. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 223-228
- ³³¹⁴ PENAS LADO M; MOSQUERA PEREZ I; BOUZAS ZUBELDIA B; VAZQUEZ RODRIGUEZ JM; CASTRO BEIRAS A (1999), El electrocardiograma en la miocardiopatía hipertrófica apical. Presentación de un caso con manifestaciones únicas, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1148-1150
- ³³¹⁵ PENAS LADO M; PASALODOS J; PEREZ ALVAREZ L; FERRO L; CASTRO BEIRAS A (1991), Miocardiopatía hipertrófica apical y fístula arteriovenosa coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 131-133
- ³³¹⁶ PENAS LADO M; PEREZ ALVAREZ L; RICOY E (1996), Estimulación bicameral en la miocardiopatía hipertrófica obstructiva sintomática: todavía demasiados interrogantes, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 823-825
- ³³¹⁷ PEÑA A (1962), Profilaxis y tratamiento médico de la enfermedad tromboembólica, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 42-67
- ³³¹⁸ PEÑA YAÑEZ A; GARCÍA TORRES J A; RICO IRLES J; DE LA REVILLA AHUMADA L (1961), Primer caso de flutter auricular tipo 1:1 recogido en nuestro país, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 66-82
- ³³¹⁹ PEÑA YAÑEZ A; GARCÍA TORRES J A; SORIANO M; REVILLA L (1957), Observaciones clínicas sobre un paciente con flutter auricular crónico, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 247-262
- ³³²⁰ PEÑA YAÑEZ A; TORIL ILLESCAS M; RICO IRLES J; GARCÍA TORRES JA (1969), La fracción termoestable de la lactodeshidrogenasa del suero y su valor diagnóstico en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 616-625
- ³³²¹ PERA M; MESTRES CA; POMAR JL (1994), Cirugía cardíaca en pacientes mayores de 70 años. Incidencia y tendencia en nuestro medio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (10), 678-681
- ³³²² PERAFAN S; RUFILANCHAS JJ; CORTINA J; UGARTE J; RODRIGUEZ E; MOLINA L; DIAZ DE TUESTA I; GUILLEN F; TASCÓN J; ALBARRAN A (1993), Protección del injerto de arteria mamaria interna con prótesis tubular de politetrafluoroetileno, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 461-463
- ³³²³ PERAL DISDIER V; VILACOSTA I; SAN ROMAN JA; CASTILLO JA; BATLLE E; HERNANDEZ M; MERONO E; GRAUPNER C; ROLLAN MJ; MORALES R; ALONSO L; SANCHEZ HARGUINDEY L (1997), Prueba no invasiva de elección para el diagnóstico de enfermedad coronaria en mujeres, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 421-427
- ³³²⁴ PERAL MOLINA V; PASTRANA PASTRANA F; CARRASCO MORO FJ; CASADO REPISO M; PASCUAL DE GRADO L; ROMERO BOBILLO E; PEREZ MARTINEZ F; ROMERO E (1973), Una variante del angor espontáneo de Prinzmetal, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 399-404
- ³³²⁵ PERAZA C; CREXELLS C; TRILLA E; CARRIO I; AUGE JM; SANZ S; MASOTTI M; ORIOL A (1985), Valoración de la prueba de esfuerzo con talio para el seguimiento clínico de los pacientes sometidos a ACTP, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 53-61
- ³³²⁶ PEREA EGIDO JA; RICO BLAZQUEZ J; AROCA PEINADO A; SOBRINO DAZA JA; MARFIL T (1999), Dilatación y disección aórtica en un paciente con síndrome de Turner, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 451-453

- ³³²⁷ PEREA MA; FARRE A; AMER R; JARA F; BARTHE J; ESPLUGAS E (1980), Utilidad de la ecocardiografía en modo M y de la angiografía cuantitativa en el diagnóstico del prolapso de la válvula mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 347-355
- ³³²⁸ PEREA RAMOS MA; PERIS CORET V; GAUSI GENE C; PALLARES MONLEON C; FONTANILLAS AMELL C; BARTHE CARRERAS J (1978), Estenosis subvalvular fibrosa asociada a cuerdas anómalas en el tracto de salida del ventrículo izquierdo. Presentación de un caso. Estudio ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 371-374
- ³³²⁹ PEREA RAMOS MA; PERIS CORET V; GAUSI GENE G; UGARTEMENDIA MANGA MC; FREXA TAXONERA E; PALLARES MONLEON C (1976), Diagnóstico ecocardiográfico del prolapso valvular aórtico. Presentación de 2 casos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 355-359
- ³³³⁰ PEREA RAMOS MA; RICHART MARTINEZ JA; FREIXA TAXONERA E; PUIG MASSANA M; CASTELLS CUCH E; SIMON LAMUELA J (1974), Consideraciones clínicas sobre el cierre de comunicación interventricular asociada a transposición corregida de los grandes vasos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 343-348
- ³³³¹ PEREFERRER KLEINER D; DURAN D; LARA PADRON A; BOSA OJEDA F; MARTINEZ SANZ R; DE ARMAS TRUJILLO D (1987), Seudoaneurisma de ventrículo izquierdo secundario a infarto de miocardio. Presentación de un caso de larga evolución, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 377-378
- ³³³² PEREIRA J; OLIVER JM; DURAN P; MESA JM; SOBRINO JA (2000), Sarcoma primario de arteria pulmonar: diagnóstico mediante ecocardiograma transtorácico y transesofágico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 142-144
- ³³³³ PERERA C; MALO P; LOPEZ BAREA F; CORDOVILLA G; VINUELAS R; MORENO F (1981), Tetralogía de Fallot con anastomosis tipo Waterston-Coooley. Valoración del desarrollo de enfermedad vascular pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 7-10
- ³³³⁴ PERET RIERA J; BALAGUER VINTRÓ I; DUARTE MANTILLA G; VILALTA BERNET C; CASELLAS BERNAT A; GIBERT QUERALTÓ J (1964), La dislipemia en los pacientes con sintomatología de cardiopatía coronaria antes de los cincuenta años, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 195-200
- ³³³⁵ PEREZ AGOTE POVEDA I; REY BALTAR FEIJOO E; ANDUIZA E; AGEA M; ALLICA E; MATEOS M; ESPARZA T (1965), Estudio comparativo de las curvas de presión obtenidas en capilar pulmonar y en aurícula izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 261-276
- ³³³⁶ PEREZ BALINO N; SPORN V; HOLMAN LL; SOSA LIPRANDI A; MASOLI O; MITTA A; CAMIN L; CASTIGLIA S; MCKUSICK K (1988), Test simultáneo de función ventricular y perfusión miocárdica, durante el ejercicio, mediante un nuevo agente marcado con ^{99m}Tc, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 271-277
- ³³³⁷ PEREZ CASAR F (1966), Psicogénesis y problemas psicológicos de las coronariopatías, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 239-244
- ³³³⁸ PÉREZ CASAR F; VEGA DÍAZ F (1962), Nuestra experiencia con la solución polarizante en los procesos vasculares obstructivos, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 68-74
- ³³³⁹ PEREZ CASTELLANO N; GARCIA FERNANDEZ MA; DELCAN JL (1998), Síndrome de Lutembacher, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 762-
- ³³⁴⁰ PEREZ DAY CM; ANGELA MP; MANGIONE SA; FURQUE JC (1986), Coartación de aorta complicada con endarteritis infecciosa, aneurisma micótico y rotura esplénica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 68-71
- ³³⁴¹ PEREZ DE LA CRUZ JM; JIMENEZ C; CUTILLAS N; RUIZ CABELLO JS; LARA J; MOJON MC; PROSPER A; DIAZ M; MARTINEZ CANAVATE A; SANTALLA A (1986), Fístulas arteriovenosas periféricas congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 425-429
- ³³⁴² PEREZ DE LA CRUZ JM; RUIZ CABELLO JS; CUTILLAS N; MACAYA C; PRIETO J; ESQUIVIAS J; SANTALLA A; AZPITARTE J; QUERO M (1986), Calcificación arterial idiopática infantil, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 1), 84-87
- ³³⁴³ PEREZ DE LA SOTA E; RODRIGUEZ JE; CORTINA JM; BATISTA RJ; LOPEZ GUDE MJ; MOLINA L; RUFILANCHAS JJ (2000), Resultados precoces de la ventriculectomía parcial izquierda (operación de Batista), *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1022-1027
- ³³⁴⁴ PEREZ DE MIGUELSANZ J; PUERTA AJ; PENA AL; PRADOS JC; VIEJO F (1989), Alteración de los arcos aórticos en embriones de pollo como consecuencia de factores hemodinámicos modificados, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 394-398
- ³³⁴⁵ PEREZ DE PRADO A (1998), Patología del corazón de origen extracardiaco (IX). Patología cardiaca en el paciente con nefropatía crónica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 479-486
- ³³⁴⁶ PEREZ DE PRADO A; GARCIA EJ; ABEYTUA M; BOTAS J; ELIZAGA J; SORIANO J; BERMEJO J; VELASQUEZ EG; DELCAN JL (1996), Implantación de endoprótesis coronarias (stents) sin dicumarínicos: un año de experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 439-443

- 3347 PEREZ DE PRADO A; GARCIA FERNANDEZ MA; BARAMBIO M; MORENO M; TORRECILLA EG; SAN ROMAN D; DELCAN JL (1994), Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en las unidades de cuidados intensivos generales, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 735-740
- 3348 PEREZ DEL RIO MJ; MOLINA SUAREZ R; FRESNO FORCELLEDO MF; VEIGA GONZALEZ M; MADRIGAL RUBIALES B; GONZALEZ GONZALEZ M; HERRERO ZAPATERO A (1998), Sarcoma intimal de la arteria pulmonar. Estudio inmunohistoquímico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 850-852
- 3349 PEREZ DIAZ L; ABASOLO OLIVARES N; NIEVES GIL A; SALADO MARIN MC; MORENO GRANADO F; ALONSO PULPON L (1994), Miocardiopatía dilatada en lactantes y niños, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 53-55
- 3350 PEREZ FERNANDEZ E; POMAR F; PAYA R; MARTINEZ DIAGO V (1989), Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda desde la arteria pulmonar en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 425-427
- 3351 PEREZ FERNANDEZ F; VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V (1972), Fonocardiografía intracardiaca en el diagnóstico de la insuficiencia tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 437-442
- 3352 PEREZ GOMEZ F (1971), Localización de los pequeños shunts izquierda-derecha con la técnica del electrodo de platino sensible al hidrógeno, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 467-473
- 3353 PEREZ GOMEZ F (1977), Editoriales: Respuesta del sistema nervioso autónomo a la hipoxemia aguda del miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 223-226
- 3354 PEREZ GOMEZ F; ACERETE F; PARDO A; TAMAMES S (1971), Aneurismas del septo membranoso interventricular (a propósito de ocho casos), *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 613-621
- 3355 PEREZ GOMEZ F; MARTIN ESCRIBANO P (1970), Correlaciones entre las alteraciones hemodinámicas y la insuficiencia respiratoria en el infarto de miocardio agudo, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 502-513
- 3356 PEREZ GOMEZ F; RIVERA R; DE VEGA NG; CORTINA A; CELEMIN D; BANTANERO J (1975), Papel protector de la estenosis tricúspide en el desarrollo de hipertensión pulmonar secundaria a elevación de la presión capilar pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 137-143
- 3357 PÉREZ GONZÁLEZ P (1948), El fenómeno de Raynaud, *Rev Esp Cardiol*, 2 (4), 308-322
- 3358 PÉREZ GONZÁLEZ P (1948), El fenómeno de Raynaud (conclusión), *Rev Esp Cardiol*, 2 (5), 416-431
- 3359 PEREZ GONZALEZ P (1974), Necrológica. Carlos Duque Gomez, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 531-
- 3360 PÉREZ GONZÁLEZ P; DUQUE GÓMEZ C; MAESTRE POLO J L; PÉREZ SANZ F; BENÍTEZ DE HUELVA A; DALMAU GONZÁLEZ J (1964), El tratamiento de la aterosclerosis con un extracto de mucosa gástrica del cerdo, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 95-104
- 3361 PÉREZ GONZÁLEZ P; DUQUE SAMPAYO A (1952), Comentarios a un caso de corazón de mixedema, *Rev Esp Cardiol*, 6 (2), 103-109
- 3362 PÉREZ GONZÁLEZ P; DUQUE SAMPAYO A (1955), Síndrome de Kartagener, *Rev Esp Cardiol*, 9 (5), 374-378
- 3363 PÉREZ GONZÁLEZ P; MAESTRE POLO J L; PÉREZ SANZ F; DUQUE GÓMEZ C (1958), Tratamiento de la hipertensión arterial con el tartrato de pentolinio, *Rev Esp Cardiol*, 12 (1), 21-35
- 3364 PÉREZ GONZÁLEZ P; PÉREZ SANZ F; DUQUE GÓMEZ C (1964), Fonocardiografía de la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 397-405
- 3365 PÉREZ GONZÁLEZ P; PÉREZ SANZ F; MAESTRE POLO J L; DUQUE GÓMEZ C (1958), Tratamiento de algunos procesos cardiorrespiratorios por el teofilinato de colina, *Rev Esp Cardiol*, 12 (1), 10-20
- 3366 PEREZ H; MOUJIR F; TRUGEDA A; ESCRIBANO JL; ALVAREZ A; SORIANO E; LACALZADA J; TRUJILLO MC; CACERES F; PEREZ E (1991), Metastasis intracardiaca solitaria en la aurícula izquierda por un carcinoma pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 417-420
- 3367 PEREZ JIMENEZ F (1995), Tratamiento farmacológico de la hipercolesterolemia, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Supl 5), 31-38
- 3368 PEREZ LORENTE F; REYES CIVIL I; BARRIALES ALVAREZ V; BUSTA VALLINA MA; MORIS DE LA TASSA C; CORTINA LLOSA A (1988), Cardiopatía cuadrivalvular crónica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (2), 124-126
- 3369 PEREZ LORENTE F; RODRIGUEZ LAMBERT JL; BURGOS R; JUFFE A; MORIS C; CORTINA A (1986), Defecto congénito parcial de pericardio izquierdo con herniación de orejuela izquierda y porción basal del ventrículo izquierdo. Asociación a atresia traqueoesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 234-238
- 3370 PEREZ LORENTE F; SUAREZ FERNANDEZ G; RODRIGUEZ GARCIA MA; SUAREZ FERNANDEZ A; MUNOZ RODRIGUEZ M (1989), Ecos dinámicos intracavitarios por flujo no lento en un paciente con prótesis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 216-218

- ³³⁷¹ PEREZ MARTINEZ A; VELASCO BAYON JM; GUTIERREZ LARRAYA F; URQUIA MARTI L; FERNANDEZ EPIFANIO JL; MERINO BATRES G (1999), Quiste hidatídico cardiaco en un niño, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 625-627
- ³³⁷² PEREZ MARTINEZ M (1984), Recientes avances y perspectivas futuras del cateterismo cardiaco en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 37 (Suppl 1), 26-30
- ³³⁷³ PEREZ MARTINEZ VM; CASTRO GUSSONI C; QUERO JIMENEZ M; MERINO BATRES G; CORDOVILLA G; AGUADO J (1973), Hipoplasia del tabique interventricular. Una forma rara de ventrículo unico, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 275-284
- ³³⁷⁴ PEREZ MARTINEZ VM; CASTRO GUSSONI C; SUAREZ CABRERA P; QUERO JIMENEZ MC (1979), Enfermedad de Ebstein. Estudio de 10 casos con especial referencia a las anomalías asociadas y una posible nueva técnica quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 161-171
- ³³⁷⁵ PEREZ MARTINEZ VM; GARCIA AGUADO A; MORENO GRANADOS F; CASTRO GUSSONI MC; BURGUEROS M (1983), Angioplastia transluminal con catéter de Gruntzig en la Coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 341-344
- ³³⁷⁶ PEREZ PAREDES M; PICO ARACIL F; RUIPEREZ ABIZANDA JA; MARTINEZ SANCHEZ J; FLORENCIANO SANCHEZ R; RUIZ MARTINEZ F; SANCHEZ VILLANUEVA JG; EXPOSITO ORDONEZ E; RUIZ ROS JA; CAMPOS PERIS JV (1995), Uso de la escopolamina transdérmica en la prevención del síncope neurocardiogenico inducido mediante test de basculacion, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 480-485
- ³³⁷⁷ PEREZ PAREDES M; PICO ARACIL F; SANCHEZ VILLANUEVA JG; EXPOSITO ORDONEZ E; GONZALVEZ ORTEGA M; GONZALEZ CABALLERO E; INIGO GARCIA L; ESPINOSA GARCIA MD; FLORENCIANO SANCHEZ R; RUIPEREZ ABIZANDA JA (1998), Papel del adenosin trifosfato (ATP) en la inducción de síncope mediante test de basculacion, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 129-135
- ³³⁷⁸ PEREZ PAREDES M; PICO ARACIL F; SANCHEZ VILLANUEVA JG; FLORENCIANO SANCHEZ R; EXPOSITO ORDONEZ E; GONZALVEZ ORTEGA M; GONZALEZ CABALLERO E; ESPINOSA GARCIA MD; INIGO GARCIA L; RUIPEREZ ABIZANDA JA (1997), Pronóstico a largo plazo de pacientes con síncope de origen desconocido y asistolia prolongada inducida mediante test de basculacion, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 314-319
- ³³⁷⁹ PEREZ REVINO C; POVEDA J; FRANCO VAZQUEZ S (1976), Atresia pulmonar asociada a anomalía de Ebstein. Estudio clínico y necropsico de 12 casos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 117-126
- ³³⁸⁰ PEREZ RODRIGUEZ MJ; QUERO JIMENEZ MC; HERRAIZ SARACHAGA I; GALLEGO COBOS N; GONZALEZ DIEGUEZ C; QUERO JIMENEZ M (1999), Hemólisis intravascular tras el cierre percutáneo del conducto arterioso, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 449-450
- ³³⁸¹ PEREZ TREVINO C; HURTADO DEL RIO D; HOLDEN A; NORIEGA N (1980), Doble salida del ventrículo derecho con inversión ventricular. Presentación de 4 casos, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 63-70
- ³³⁸² PEREZ TREVINO C; MIRANDA SAENZ EJ (1970), Tetralogía de Fallot extrema. Estudio clínico de veinte casos, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 250-264
- ³³⁸³ PEREZ VILLA F (1998), La angioplastia primaria es la terapéutica de reperfusión de elección en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 948-953
- ³³⁸⁴ PEREZ VILLA F; EPELDE F; ROIG E; HERAS M; RIGOL M; DIEZ AJA S; ZURBANO MJ; ESCOLAR G; SANZ G (2000), Efecto de la inhibición de la ciclooxigenasa en la adaptación del flujo coronario a la taquicardia, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 59-65
- ³³⁸⁵ PEREZ VILLA F; GARCIA DORADO D (1992), Detección de reperfusión en pacientes con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 72-83
- ³³⁸⁶ PEREZ VILLACASTIN J; CARMONA SALINAS JR; HERNANDEZ MADRID A; MARIN HUERTA E; MERINO LLORENS JL; ORMAETXE MERODIO J; MOYA I MITJANS A (1999), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología sobre el desfibrilador automatico implantable, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1083-1104
- ³³⁸⁷ PEREZ VILLORIA J; AYUELA AZCARATE JM; LOPEZ PUEYO MJ; TELLEZ GARCIA JM; PEREZ OJEDA G; ARIAS MARTINEZ MATA J; BUSTO SAIZ P; FERNANDEZ ALMEIDA A (1993), Embolismo por cristales de colesterol, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 205-208
- ³³⁸⁸ PERIS MONFORT M; ALGARRA VIDAL FJ; PRIETO GARCIA F; CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MONTILLA V; TALENS HERNANDIS A (1973), Síndrome de Holt-Oram. Presentación de un caso esporádico, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 45-50
- ³³⁸⁹ PERIS MONFORT M; FERRER REIG J; OLAGUE DE ROS J; TALENS HERNANDIS A; ALGARRA VIDAL FJ (1973), Tratamiento de la fibrilación auricular con choque de corriente continua y con quinidina. Resultados con ambos metodos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 113-122

- ³³⁹⁰ PERIS MONFORT M; FLORES PEDAUYE A; JAVARES FERNANDES T; GARRIDO PINTOR A; HERNANDEZ MARTINEZ M; ALGARRA VIDAL FJ (1976), Regurgitación mitral como complicación del infarto de miocardio. Estudio de 50 casos, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 315-322
- ³³⁹¹ PERIS MONFORT M; SALVADOR BALLAZ B; HERNANDEZ MARTINEZ M; ALGARRA VIDAL FJ; RUIZ ROS JA; GARRIDO PINTOR A (1974), Pericarditis aguda. Revisión de 124 casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 35-44
- ³³⁹² PERIS PEDRO JJ; CONCHA RUIZ M; GARCIA SANCHEZ F; GOMEZ ULLATE JM; ALGARRA F; CEBOLLA R; CAFFARENA JM (1973), Substitución de la válvula aórtica y aorta ascendente en un caso de síndrome de Marfan, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 313-318
- ³³⁹³ PERMANYER MIRALDA G; BROTONS C; MORAL I; RIBERA A; CALVO F; CAMPRECIOS M; SANTOS MT; CASCANT P; KLAMBURG J; SOLER SOLER J (1998), Pacientes con síndrome coronario agudo: abordaje terapéutico (patrones de manejo) y pronóstico al año en un hospital general terciario, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 954-964
- ³³⁹⁴ PERMANYER MIRALDA G; BROTONS CUIXART C; RIBERA SOLE A; CASCANT CASTELLO P; MORAL PELAEZ I; PONS JM; ALONSO CABALLERO J; MALLOL KIRCHNER A; BARTHE CARRERA J; MARTINEZ USEROS C; CARDONA BURRULL M; DELGADO RAMIS L; ROMERO FERRER B (1998), Desigual perfil clínico, calidad de vida y mortalidad hospitalaria en pacientes operados de injerto aortocoronario en centros públicos y privados de Cataluña. El estudio CIRCORCA, *Rev Esp Cardiol*, 51 (10), 806-815
- ³³⁹⁵ PERMANYER MIRALDA G; SANZ GIRGAS E (1994), Farmacología cardiovascular (IV). Vigencia actual de los "viejos" fármacos : bloqueadores beta, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 616-625
- ³³⁹⁶ PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J (1998), La valoración del uso apropiado de la revascularización miocárdica en España: un proyecto para el futuro, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 716-719
- ³³⁹⁷ PESCADOR L (1947), Algunas consideraciones sobre el diagnóstico electrocardiográfico del infarto del miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 1 (2), 132-142
- ³³⁹⁸ PESCADOR L (1949), Ritmo del seno coronario, *Rev Esp Cardiol*, 3 (1), 1-8
- ³³⁹⁹ PESCADOR L (1951), Apuntes para un concepto de la "cardiopatía de desarrollo", *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 499-509
- ³⁴⁰⁰ PESCADOR L (1952), Un nuevo signo radiológico del derrame pericardial, *Rev Esp Cardiol*, 6 (2), 89-96
- ³⁴⁰¹ PESCADOR L (1953), Actividad heparínica de la sangre en los enfermos mitrales con embolia cerebral, *Rev Esp Cardiol*, 7 (5), 503-506
- ³⁴⁰² PESCADOR L (1954), Estado actual de los bloqueos transitorios de las ramas del fascículo de His, con contribución personal a la casuística y significación, *Rev Esp Cardiol*, 8 (3), 215-248
- ³⁴⁰³ PESCADOR L (1958), Aspecto vectorial del electrocardiograma en las pericarditis, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 186-196
- ³⁴⁰⁴ PESCADOR L; GARCIA FERNANDEZ JL (1966), El vectocardiograma horizontal alto (H7) en el estudio de los vectores de la pared libre ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 310-328
- ³⁴⁰⁵ PESCADOR L; GARCIA FERNANDEZ JL; PESCADOR L (1966), Algunos datos de la fonocardiografía de la comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 329-334
- ³⁴⁰⁶ PESCADOR L; MARTÍN DE PADOS B (1951), Consideraciones sobre la derivación "tercera precordial". (A propósito del trabajo de Martínez González y Miró Guitart), *Rev Esp Cardiol*, 5 (1), 43-52
- ³⁴⁰⁷ PESCADOR L; MARTÍN DE PRADOS B (1947), Contribución al estudio del efecto hipotensor de las sustancias del grupo de las quinonas (1). Efecto hipotensor de la vitamina K, *Rev Esp Cardiol*, 1 (5), 399-412
- ³⁴⁰⁸ PESCADOR L; SAINZ V (1953), Efecto de la vitamina K sobre la hipertensión arterial. II comunicación. La acción sobre el reflejo presor del frío, *Rev Esp Cardiol*, 7 (6), 571-574
- ³⁴⁰⁹ PETEIRO J; APARICI M; FERNANDEZ ALMEIDA A; HIDALGO R; DEBEN M; ALZAMORA P; ANCIN R; BARBA J; MARTINEZ CARO D (1990), Capacidad funcional y alteraciones del ritmo después de corrección auricular de la transposición de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 549-557
- ³⁴¹⁰ PETEIRO J; FERNANDEZ DE ALMEIDA CA; APARICI M; HIDALGO R (1990), Aneurisma anular subvalvular aórtico postraumatismo torácico cerrado. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 659-
- ³⁴¹¹ PETEIRO J; HIDALGO R; APARICI M; CASTELLO R; SORIA F; BARBA J; SAENZ DE BURUAGA J (1989), Estudio ecocardiográfico después de cirugía correctora de la transposición de las grandes arterias mediante parche, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 471-477

- ³⁴¹² PEY ILLERA J; FUERTES GARCIA A; LLOVET VERDUGO A; CALDERON MONTERO J (1977), Corazón de Holmes. Presentación de dos nuevos casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 463-468
- ³⁴¹³ PICCOLO E; CAZZIN R; SARTORI F; ARTUSI L; PASCOTTO P (1982), Nifedipina y verapamil en la angina inestable. Evaluación con el método de Holter, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 61-64
- ³⁴¹⁴ PICO ARACIL F (1990), Disfunción por trombosis en bioprótesis de Hancock mitral y resuelta con heparina, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 61-
- ³⁴¹⁵ PICO ARACIL F; ESSINGER A; DOMENIGHETTI G; RUIPEREZ JA (1979), Papel de la radiografía simple de torax en la valoración Hemodinámica del paciente con infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 143-147
- ³⁴¹⁶ PICO ARACIL F; LOPEZ MERINO V; INSA PEREZ LD; FUSTER LOZANO M; GARCIA GARCIA J; RUIPEREZ ABIZANDA JA (1974), Valoración de la onda P y segmento PR en la estenosis mitral: correlaciones electrohemodinámicas, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 465-472
- ³⁴¹⁷ PICO ARACIL F; RUIPEREZ JA; GARCIA ALBEROLA A; MOLINA E; RUIZ ROS JA; CAMPOS JV; GARCIA J; JAEN E (1988), Efectos hemodinámicos del verapamil intravenoso en pacientes con miocardiopatía obstructiva, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 16-21
- ³⁴¹⁸ PIJOAN DE BERISTAIN C (1966), Normas para una educación profiláctica contra las miocardiopatías, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 92-95
- ³⁴¹⁹ PIJOAN DE BERISTAIN C (1968), Ensayos con un preparado a base de glicinato de teofilina y nitrodiazepan, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 423-427
- ³⁴²⁰ PIJOAN DE BERISTAIN C (1973), Asociación de insuficiencia aórtica con osteogénesis imperfecta, en dos sujetos de la misma familia, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 405-410
- ³⁴²¹ PIJOAN DE BERISTAIN C; CASARES POTAU R; PERIZ SAGUE A (1969), Tratamiento intensivo de la insuficiencia cardiaca congestiva severa, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 105-116
- ³⁴²² PIJOAN DE BERISTAIN C; CODINA ALTÉS J (1947), Las derivaciones unipolares del electrocardiograma en el infarto de miocardio y en el angor pectoris, *Rev Esp Cardiol*, 1 (5), 367-390
- ³⁴²³ PIJOAN DE BERISTAIN C; CODINA ALTÉS J (1948), Las derivaciones unipolares el electrocardiograma en el agrandamiento ventricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 2 (6), 435-454
- ³⁴²⁴ PIJOAN ROTGE P; ANGUERA FERRANDO N; BATALLA SAHAGUN N; MANE HERRERO S; PUJADAS CAPMANY R (1999), Arteria coronaria derecha con origen, trayecto anómalo e isquemia miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1154-1156
- ³⁴²⁵ PIJOAN ROTGE P; CASTRO CELS A; CENTELLES RUIZ M; RAFEL RIVERA J (1998), Taponamiento pericardico y masa en la cavidad pericardica como primera manifestación clínica de una neoplasia pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 164-166
- ³⁴²⁶ PINAR BERMUDEZ E; GARCIA ALBEROLA A; LOPEZ CANDEL J; VICENTE VERA T; VALDES CHAVARRI M (1997), Síncope recurrente sin angina: una presentación infrecuente del espasmo coronario, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 733-737
- ³⁴²⁷ PINAR SOPENA J; CANDELL RIERA J; SAN JOSE LAPORTE A; BOSCH GIL J; GARCIA DEL CASTILLO H; VILARDELL TARRES M; SOLER SOLER J (1990), Manifestaciones ecocardiográficas en pacientes con hipereosinofilia, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 450-456
- ³⁴²⁸ PINERO GALVEZ C (1989), Ambito de la especialidad de cardiología: punto de vista del Servicio Andaluz de Salud (SAS), *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 627-628
- ³⁴²⁹ PINTO AG; NUNEZ L; ALVAREZ J; O'CONNOR F; MORALES R; GIL M; RODRIGO JL (1986), Experiencia preliminar con una nueva bioprótesis cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 143-145
- ³⁴³⁰ PINTOR E; GOMEZ C; GONZALEZ J; FERNANDEZ CRUZ A; ALMERIA C; ZAMORANO J (1998), Bacteriemia por Staphylococcus aureus y masa en la aurícula derecha en un paciente portador de una vía central, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 158-160
- ³⁴³¹ PISACA MÁRQUEZ JC; DOMÍNGUEZ GARCÍA J; GARCÍA ORTIZ E (1969), Aportación de los mecanogramas en la valoración de las estenosis aórticas valvulares, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 699-702
- ³⁴³² PISACA MARQUEZ JC; DOMINGUEZ GARCIA J; GARCIA ORTIZ E (1971), Aportación de los mecanogramas en el diagnóstico de la miocardiopatía obstructiva del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 11-16
- ³⁴³³ PLACER L; RODRIGO G; ARTAL A; NAVARRO E; CIVERA F; ABAD MT; MUNOZ JR (1978), Estudio de la conducción sinoatrial en la bradicardia sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 109-119
- ³⁴³⁴ PLACER LJ; ARTAL A; VAZQUEZ C; MUNOZ JR; GUILLEN G (1972), El pronocardiograma derecho, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 431-436

- ³⁴³⁵ PLACER PERALTA LJ; DIARTE DE MIGUEL JA; SANCHEZ NAVARRO F; ARTAL BURRIEL A; MONZON LOMAS FJ; SAN PEDRO FELIU A (1993), Estenosis de ostium coronario tras recambio valvular aórtico diagnosticado mediante ecocardiografía transesofágica , *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 255-256
- ³⁴³⁶ PLACER PERALTA LJ; SANCHEZ NAVARRO F; GOMOLLON GARCIA JP; LAPERAL MUR JR; ARTAL BURRIEL A; DIARTE DE MIGUEL JA; CALVO CEBOLLERO I; ALONSO FRANCIA C (1994), Utilidad clínica de la ecocardiografía de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 2-13
- ³⁴³⁷ PLACER PERALTA LJ; SANCHEZ NAVARRO F; MONZON LOMAS FJ; LAPERAL MUR JR; DIARTE DE MIGUEL JA; ARTAL BURRIEL A; CALVO CEBOLLERO I; ALONSO FRANCIA C (1994), Utilidad de la ecocardiografía de esfuerzo en el diagnóstico de la cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 12-16
- ³⁴³⁸ PLACER PERALTA LJ; VAZQUEZ RODRIGUEZ C; ARTAL BURRIEL A; NAVARRO SALAS E; CIVERA VAL F; ABAD MONTOLIO T; MUÑOZ FERNANDEZ JR; GUILLEN MARTINEZ G (1974), Estudio de la conducción auriculoventricular en los bloqueos de rama y fasciculares, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 211-220
- ³⁴³⁹ PLAZA CELEMÍN L (1969), La rabausina en el tratamiento de las vasculopatías periféricas, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 650-657
- ³⁴⁴⁰ PLAZA CELEMIN L (1986), Lipidos y prevención en la cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 89-90
- ³⁴⁴¹ PLAZA CELEMIN L; ALBACETE MARTINEZ J; ROMERO CANDEIRA S; MARQUEZ MONTES J; MARQUEZ BLASCO J (1977), Diagnóstico electrocardiografico del cor pulmonale crónico: Correlación con el cateterismo derecho, gasometria y pruebas funcionales respiratorias, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 165-171
- ³⁴⁴² PLAZA CELEMIN L; ESPINO VELA J (1969), Rabdomioma de corazón. Estudio de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 22 (2), 171-180
- ³⁴⁴³ PLAZA CELEMIN L; LORENZO J; GUINEA J; RODRIGUEZ A; DEL REAL J; RUIZ P; GARCIA A; MARQUEZ BLASCO J (1977), Estenosis del tracto de salida del ventrículo derecho por banda muscular anomala, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 97-101
- ³⁴⁴⁴ PLAZA CELEMIN L; RUIPEREZ ABIZANDA JA; ESPINO VELA J (1973), Arteria coronaria anomala: cinco casos de fistula entre coronaria derecha y ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 93-102
- ³⁴⁴⁵ PLAZA I; ARNALICH F; SOBRINO JA; OLIVER J; VAZQUEZ JJ; PUIG JG (1982), Hallazgos ecocardiograficos en la osteitis deformante, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 23-30
- ³⁴⁴⁶ PLAZA I; GARCIA DEL RIO C; DOMINGUEZ J; MUNOZ CALVO MT; PARRA MI; PUGA M; ALVAREZ F; MORENO F (1984), Ventrículo derecho de doble salida con obstrucción en el tracto de entrada del ventrículo izquierdo y drenaje de vena cava superior izquierda en seno coronario. Diagnóstico por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 137-141
- ³⁴⁴⁷ PLAZA I; MARISCAL RP; MUNOZ MT; ROS JELLCI J; LOPEZ D; MADERO R; HIDALGO I; CENAL MJ; BAEZA J; COBALEDA A; ET AL (1990), Estudio de Fuenlabrada: asociación entre los niveles de lipidos y lipoproteinas en niños y adolescentes con la prevalencia de cardiopatía isquémica en sus familiares, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 212-218
- ³⁴⁴⁸ PLAZA I; MARISCAL RP; ROS JELLCI J; MUNOZ MT; CARRATALA J; OTERO J; MADERO R; LOPEZ D; HIDALGO I; COBALEDA A; ET AL (1990), Estudio de Fuenlabrada: el tabaco como factor de riesgo cardiovascular en niños y adolescentes, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 432-427
- ³⁴⁴⁹ PLAZA I; MARISCAL RP; ROS JELLCI J; MUNOZ MT; OTERO J; MADERO R; BAEZA J; RUIZ JARABO C; CENAL MJ; PARRA MI; ET AL (1989), Estudio de los factores de riesgo cardiovascular en niños y adolescentes de Fuenlabrada: objetivos, características de la poblacion, diseno, participación , equipo, tecnicas de laboratorio y controles de calidad, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 291-298
- ³⁴⁵⁰ PLAZA I; MARISCAL RP; ROS JELLCI J; MUNOZ MT; OTERO J; MADERO R; BAEZA J; CENAL MJ; RUIZ JARABO C; PARRA MI; ET AL (1989), Estudio de Fuenlabrada: lipidos y lipoproteinas en niños y adolescentes, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 444-458
- ³⁴⁵¹ PLAZA I; MARISCAL RP; ROS JELLCI J; OTERO J; MUNOZ MT; MADERO R; BAEZA J; RUIZ JARABO C; CENAL MJ; PARRA MI; ET AL (1990), Estudio de Fuenlabrada: relación de las variables antropometricas con los factores de riesgo cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 282-292
- ³⁴⁵² PLAZA I; MUNOZ MT; OTERO J; MADERO R; ROS JELLCI J; CENAL MJ; LOPEZ D; BAEZA J; PARRA MI; PUGA M; ET AL (1989), Estudio de Fuenlabrada: tensión arterial en niños y adolescentes, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 570-580
- ³⁴⁵³ PLAZA I; OLIVER JM; SOTILLO JF; MUNOZ JE; SOBRINO JA (1984), Determinación incruenta del estres telesistólico del ventrículo izquierdo. Comparación con los métodos ecohemodinamico y angiohemodinamico, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 3-9

- ³⁴⁵⁴ **PLAZA I; OTERO J; MUNOZ MT; MADERO R; BAEZA J; CENAL MJ; RUIZ JARABO C; PARRA MI; ASENSIO J; PUGA M; ET AL (1989)**, Estudio de Fuenlabrada: agregación familiar de la cardiopatía isquémica y de los factores de riesgo cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 501-512
- ³⁴⁵⁵ **PLAZA PEREZ I (1988)**, Cardiopatía isquémica (I). Epidemiología y prevención primaria de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 35-55
- ³⁴⁵⁶ **PLAZA PEREZ I (1991)**, Informe sobre el colesterol en niños y adolescentes españoles. Grupo de Expertos de las Sociedades Españolas de Arteriosclerosis, Cardiología, Pediatría, Nutrición y Medicina Preventiva, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 567-585
- ³⁴⁵⁷ **PLAZA PEREZ I; BROTONS CUIXART C; MATA LOPEZ P; LUQUE OTERO M; ARNALICH FERNANDEZ F; VILLAR ALVAREZ F; WOOD D (2000)**, Documentos de prevención cardiovascular: una visión global, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 773-775
- ³⁴⁵⁸ **PLAZA PEREZ I; TABOADA TABOADA M; BAUTISTA HERRERO JIMENO J; GOMEZ GUINDAL JA; ROMAN LEON MT (1998)**, Cambio de actitud de los cardiólogos españoles con respecto al tratamiento hipolipemiante en prevención secundaria. Papel de la asistencia extrahospitalaria, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 54-62
- ³⁴⁵⁹ **PLAZA PEREZ I; VELASCO RAMI JA; MAROTO MONTERO JM (1996)**, Prevención secundaria y rehabilitación cardiaca en España. Sección de Cardiología Preventiva, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 549-553
- ³⁴⁶⁰ **PLAZA PEREZ I; VILLAR ALVAREZ F; MATA LOPEZ P; PEREZ JIMENEZ F; MAIQUEZ GALAN A; CASASNOVAS LENGUAS JA; BANEGAS BANEGAS JR; TOMAS ABADAL L; RODRIGUEZ ARTALEJO F; GIL LOPEZ E (2000)**, Control de la colesterolemia en España, 2000. Un instrumento para la prevención cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 815-837
- ³⁴⁶¹ **POMAR DOMINGO F; COSIN AGUILAR J; HERNANDIZ A; PORTOLES M; PALLARES V; ANDRES F (1996)**, Efectos de la nitroglicerina y nifedipino sobre el miocardio aturcido por isquemias breves repetidas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 360-371
- ³⁴⁶² **POMAR DOMINGO F; PEREZ FERNANDEZ E; QUESADA DORADOR A; ATIENZA FERNANDEZ F; VILAR HERRERO JV; ECHANOVE ERRAZTI I; DE VELASCO RAMI J (1997)**, Stent intracoronario en la angioplastia primaria en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 248-253
- ³⁴⁶³ **POMAR DOMINGO F; PERIS DOMINGO E; ATIENZA FERNANDEZ F; PEREZ FERNANDEZ E; VILAR HERRERO JV; ESTEBAN ESTEBAN E; RODRIGUEZ FERNANDEZ JA; CASTELLO VIGUER T; RIDOCCI SORIANO F; QUESADA DORADOR A; ECHANOVE ERRAZTI I; VELASCO RAMI JA (2000)**, Evolución clínica y angiográfica al año de pacientes con infarto agudo de miocardio tratados con stent primario, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1177-1182
- ³⁴⁶⁴ **POMAR JL (1999)**, Papel de la cirugía en la revascularización miocárdica de los pacientes con angina inestable en la era de la cardiología intervencionista, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 141-147
- ³⁴⁶⁵ **POMAR JL (2000)**, Revascularización coronaria con solo injertos arteriales: un paso adelante o tan solo especulación?, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 163-165
- ³⁴⁶⁶ **POMAR JL; BETRIU A; CASTANER A; MULET J (1984)**, Revascularización quirúrgica inmediatamente después de perfusión intracoronaria de estreptocinasa. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 368-370
- ³⁴⁶⁷ **POMAR JL; UBAGO JL; COLMAN T; FIGUEROA A; REVUELTA JM; DURAN CM (1980)**, Análisis de los resultados de 212 anuloplastias flexibles en posición mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 227-233
- ³⁴⁶⁸ **POMAR MOYA PRATS JL (1986)**, Asistencia mecánica del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 332-337
- ³⁴⁶⁹ **PONCE VAZQUEZ J; PASCUAL GOMEZ F; ALVAREZ BADILLO A; DOLZ LUNA JF; RODRIGUEZ RODRIGUEZ LP (1998)**, Arritmias cardíacas inducidas por el ejercicio dinámico máximo de corta duración (sprint): estudio en el galgo greyhound, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 559-565
- ³⁴⁷⁰ **PONS JM; SAURA E; POMAR JL (1998)**, Actividad y morbimortalidad de la cirugía coronaria en España, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 114-129
- ³⁴⁷¹ **PONS LLADO G (1998)**, Estado actual del estudio de las arterias coronarias y los injertos quirúrgicos por métodos no invasivos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 510-520
- ³⁴⁷² **PONS LLADO G; CARRERAS COSTA F; BORRAS PEREZ X (1990)**, Ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 279-281
- ³⁴⁷³ **PONS LLADO G; CARRERAS COSTA F; CASTRO BEIRAS A; FERREIROS DOMINGUEZ J; INIGUEZ ROMO A; JIMENEZ BORREGUERO LJ; PINERO GALVEZ C; SOLER FERNANDEZ R (2000)**, Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en resonancia magnética, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 542-559

- ³⁴⁷⁴ PONS LLADO G; CARRERAS F; BORRAS X; AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A (1986), El examen Doppler en la valoración de la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 42-47
- ³⁴⁷⁵ PONS LLADO G; CARRERAS F; GUMA JR; BORRAS X; SUBIRANA MT; LLAUGER J; PALMER J; CACERES J (1994), Aplicaciones de la resonancia magnetica en cardiología: experiencia inicial en 100 casos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 156-165
- ³⁴⁷⁶ PONS LLADO GJ (1988), Cardiopatía isquémica (III). La ecocardiografía en la cardiopatía isquémica , *Rev Esp Cardiol*, 41 (3), 175-187
- ³⁴⁷⁷ PONS LLADO GJ (1997), Calculo de la dp/dt ventricular izquierda por Doppler: un nuevo paso en la senda incruenta, *Rev Esp Cardiol*, 50 (2), 111-112
- ³⁴⁷⁸ PONS LLADO GJ; CARRERAS F; BALLESTER M; AUGE JM; CREXELLS C; ORIOL A (1986), El examen Doppler en la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 12-17
- ³⁴⁷⁹ PONS LLADO GJ; RIBAS GARAU M; ORTIZ TUDANCA J; BETHENCOURT A; BARRIL BAIXERAS R; BONNIN GUBIANAS O (2000), Angiosarcoma cardiaco: diagnóstico por resonancia magnetica cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 1001-1004
- ³⁴⁸⁰ PONS MASANES S; MOLINA FERRAGUT L; PANIAGUA CLUSELLS J; SOLER MASSANA JM (1998), Eficacia de la ecocardiografía de esfuerzo en el diagnóstico del bloqueo de rama izquierda doloroso. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 245-247
- ³⁴⁸¹ PORTELA F; ESPANOL R; QUINTANS J; PENSADO A; VAZQUEZ A; SANCHEZ A; RAMIL C; PETEIRO J; JUFFE A; ZAVANELLA C (1999), Ultrafiltración combinada perioperatoria en cirugía cardiaca pediátrica. Resultados preliminares, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1075-1082
- ³⁴⁸² PORTIS MT; ESPLUGAS E; GARCIA DEL CASTILLO H; JARA F (1990), Valvuloplastia pulmonar en el adolescente y el adulto: seguimiento a los 2 años mediante Doppler continuo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 619-623
- ³⁴⁸³ POSADA RODRIGUEZ IJ; GUTIERREZ RIVAS E; CABELLO A (1997), Repercusión cardiaca de las enfermedades neuromusculares, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 882-901
- ³⁴⁸⁴ POVEDA JJ; CALVO M; LLORCA J; BERNAL JM (2000), Factores pre y perioperatorios determinantes de la mortalidad precoz en pacientes mayores de 75 años sometidos a circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1365-1372
- ³⁴⁸⁵ POVEDA JJ; MARTIN DURAN R; REVUELTA JM (1990), Diagnóstico y tratamiento de las lesiones de la válvula tricúspide : un problema no resuelto, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 328-340
- ³⁴⁸⁶ POVEDA JJ; OCHOTECO A; MATORRAS P; OLALLA JJ; SANCHEZ A; BERRAZUETA JR (1991), Trastornos severos de la conducción auriculoventricular tras recambio valvular aórtico. Estudio electrofisiológico postoperatorio en 36 pacientes y Evolución a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 648-655
- ³⁴⁸⁷ POVEDA SIERRA JJ; BERRAZUETA JR; OCHOTECO A; SALAS E (1993), Posee el captopril acciones antianginosas? Valoración de sus efectos sobre la isquemia miocárdica mediante pruebas de esfuerzo en enfermos con angina estable y función ventricular normal, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 642-647
- ³⁴⁸⁸ POVEDA SIERRA JJ; ORIOL A (1970), Predicción de la presión media de capilar pulmonar en casos de estenosis mitral predominante, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 1-7
- ³⁴⁸⁹ POVEDA SIERRA JJ; PAJARON LOPEZ A; ORTIZ MELON F; SOLAR CANO J; DANIEL RIESCO C (1977), Lidocaína y síndrome de preexcitación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 159-164
- ³⁴⁹⁰ POVEDA SIERRA JJ; PAJARON LOPEZ A; PRIETO SOLIS JA; DOMENECH DELGADO J; DANIEL RIESCO C (1975), Trastornos de la repolarización ventricular producidos por los marcapasos endocavitarios, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 501-508
- ³⁴⁹¹ PRADAS MONTILLA G (1995), La extracción a distancia, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 5-6
- ³⁴⁹² PRAVIA CG; MIRALLES TG; CAPEROS S; GOSALBEZ F (1980), Aneurisma disecante primario de las arterias coronarias. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 639-643
- ³⁴⁹³ PREITO SOLIS JA; MARTIN DURAN R (2000), Múltiples cambios de la morfología del segmento ST en un paciente con síndrome de Brugada, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 136-138
- ³⁴⁹⁴ PRIETO GRANDA JA (1984), Antagonistas del calcio en el tratamiento de la angina de reposo y de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 37 (Suppl 1), 9-15
- ³⁴⁹⁵ PRIETO GRANDA JA; CORTINA A; SIMARRO E; MORIS C; SIERES M; SEGOVIA E; BURGOS R (1982), Calcificaciones valvulares del corazón derecho. Presentación de 2 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 561-565

- ³⁴⁹⁶ **PRIETO J; AZPITARTE J; CORDOBA M; SOKOLOWSKI M; DE RABAGO P (1975)**, Las malformaciones con asa bulbo-ventricular L. I. Aspectos diagnosticos, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 543-558
- ³⁴⁹⁷ **PRIETO SOLIS JA (1993)**, Pronóstico del infarto de miocardio en mujeres. Efecto del esfuerzo terapéutico y del nivel socioeconómico, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 326-
- ³⁴⁹⁸ **PRIETO SOLIS JA; OLALLA ANTOLIN JJ; ENRRIQUEZ GIRAUDO P; RUIZ DELGADO B (1995)**, Insuficiencia mitral por rotura aislada de musculo papilar secundaria a traumatismo toracico cerrado, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 486-488
- ³⁴⁹⁹ **PRIETO SOLIS JA; RUIZ DELGADO B; SAN JOSE GARAGARZA JM (1995)**, Descenso y elevación del segmento ST en la derivación V4R durante la prueba de esfuerzo de un paciente con lesión proximal de la arteria coronaria derecha, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 440-442
- ³⁵⁰⁰ **PRIETO SOLIS JA; SAN JOSE GARAGARZA JM; GUTIERREZ MORLOTE J; DANIEL RIESCO C; DOMENECH DELGADO LJ (1978)**, Isquemia aguda persistente. Hallazgos clínicos, electrocardiográficos y hemodinamicos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 297-301
- ³⁵⁰¹ **PUENTE DOMÍNGUEZ J L; DOMÍNGUEZ R (1955)**, La acción de la vitamina E en el infarto de miocardio. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 9 (1), 30-35
- ³⁵⁰² **PUERTA FONOLLA AJ; RIBES BLANQUER R (1973)**, Primer esbozo del foramen primum en el embrión humano (embrión Pu, horizonte XI), *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 255-260
- ³⁵⁰³ **PUGA FJ (2000)**, La cirugía convencional sigue siendo la mejor opción en el tratamiento quirúrgico de la valvulopatía aórtica. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 479-482
- ³⁵⁰⁴ **PUIG LB; VERGINELLI G; TEIXEIRA NETO JA; TELLEZ DE PERALTA G; SOSA E; ZERBINI EJ (1976)**, Valvula de duramadre en posición mitral. Evolución tardía, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 49-54
- ³⁵⁰⁵ **PUIG MASSANA M; MURTRA FERRE M; CASTELLS CUCH E; OCTAVIO DE TOLEDO MC; CABEZA MADUTELL J (1968)**, Resultados de la substitución monovalvular con prótesis de Starr Edwards, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 543-545
- ³⁵⁰⁶ **PUIG MASSANA M; MURTRA FERRE M; CASTELLS CUCH E; OCTAVIO DE TOLEDO MC; CABEZA MADURELL J (1968)**, La vía transauricular en el tratamiento de las C.I.V, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 582-584
- ³⁵⁰⁷ **PUJADAS R; ANGUERA N; BATALLA N; ABARDIA J; MACHENGS I; FREIXA E (1990)**, Coexistencia de dos mecanismos hemodinámicamente significativos en el síncope asociado a neuralgia del glosofaringeo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 408-409
- ³⁵⁰⁸ **PUJADAS R; ESCRIVA E; FERNANDEZ F; JANE J; ARGIMON J; FAVA P; GALERA MC (1988)**, Efecto de diversas dosis de aspirina sobre el desarrollo de la endocarditis trombotica aseptica aórtica inducida experimentalmente en el conejo, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 31-34
- ³⁵⁰⁹ **PUPPO A; FOURNIER JA; LEAL R; RIVERA V; MARAVI J; VILLALOBOS E; FERNANDEZ CORTACERO JA (1993)**, Infarto agudo de miocardio y aneurisma arterial coronario durante el embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 47-48
- ³⁵¹⁰ **PYORALA K (2000)**, Ensayos cardiovasculares en la diabetes: pasado y presente, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1553-1560
- ³⁵¹¹ **QUERO JIMENEZ M (1973)**, Recientes adquisiciones en el estudio y valoración preoperatoria de la transposición de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 1-2
- ³⁵¹² **QUERO JIMENEZ M (1993)**, Reflexiones sobre la cardiología pediátrica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 127-128
- ³⁵¹³ **QUERO JIMENEZ M; ALVAREZ DIAZ F; BRITO PEREZ JM (1969)**, El banding de la arteria pulmonar como tratamiento paliativo de la comunicación interventricular del lactante, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 389-407
- ³⁵¹⁴ **QUERO JIMENEZ M; CASANOVA GOMEZ M; BURGUEROS VALERO M (1975)**, Tipos de comunicación interventricular en la dextro-transposición completa de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 469-485
- ³⁵¹⁵ **QUERO JIMENEZ M; CASANOVA GOMEZ M; BURGUEROS VALERO M; QUERO JIMENEZ C; RAPOSO SONNENFELD I; SANTALLA RANDO A; MERINO BATRES G (1979)**, Grosor de las paredes ventriculares en la transposición de las grandes arterias. Implicaciones diagnosticas y quirurgicas, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 81-85
- ³⁵¹⁶ **QUERO JIMENEZ M; CASANOVA GOMEZ M; PEREZ MARTINEZ V (1974)**, Malposición anatómicamente corregida de las grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 197-210

- ³⁵¹⁷ QUERO JIMENEZ M; MAITRE AZCARATE MJ; BRITO PEREZ JM; PEREZ DE LEON J; LOPEZ ZEA M; RUBIO L; GUERETA L (1993), Anastomosis cavo-atriopulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 101-118
- ³⁵¹⁸ QUERO JIMENEZ M; MAITRE AZCARTE MJ (1975), Ventrículo izquierdo de doble salida: Estudio de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 587-596
- ³⁵¹⁹ QUERO JIMENEZ M; PEREZ DIAZ L; MORO SERRANO C; PEREZ MARTINEZ V; MERINO BATRES G (1973), Ventrículo derecho de doble salida con buena implantación del septo conal. Estudio de un caso. Revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 299-306
- ³⁵²⁰ QUERO JIMENEZ M; PEREZ DIAZ L; PEREZ MARTINEZ V; MERINO BATRES G (1974), La atrioseptotomía con balón por medio del cateterismo percutáneo. Experiencia preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 143-148
- ³⁵²¹ QUERO JIMENEZ M; PEREZ MARTINEZ V; MORENO GRANADOS F; MERINO BATRES G (1972), Atresia aórtica (Hallazgos en 25 casos comprobados anatómicamente), *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 16-23
- ³⁵²² QUERO JIMENEZ M; RAPOSO SONNENFELD I (1974), Anomalías obstructivas del arco aórtico en el ventrículo unico izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 113-120
- ³⁵²³ QUERO JIMENEZ M; RAPOSO SONNENFELD I; PEREZ DIAZ L (1973), El electrocardiograma en la estenosis pulmonar durante los primeros meses de la vida, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 267-274
- ³⁵²⁴ QUERO JIMENEZ MC; BURGUEROS VALERO M; GONZALEZ DIEGUEZ C; DOMINGUEZ PEREZ F; PINTO CORRALIZA J; RODRIGUEZ FERNANDEZ M (1993), Manejo de las alteraciones de la circulación pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 13-28
- ³⁵²⁵ QUERO MC; OTHEO DE TEJADA E; LIBRADA F; QUERO M (1988), Arteria pulmonar derecha anomala con nacimiento en aorta ascendente. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 437-439
- ³⁵²⁶ QUERO MONTERDE M; SEGURA CASTRO M (1956), Estenosis pulmonar pura de variedad infundibular. Aportación de un caso con comprobación anatómica, *Rev Esp Cardiol*, 10 (3), 165-174
- ³⁵²⁷ QUERO MORENTE M (1963), Cor triatriatum (Estenosis supramitral de la aurícula izquierda), *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 667-687
- ³⁵²⁸ QUERO MORENTE M; SEGURA CASTRO M (1958), Patrones de hipertrofia en el ECG esofágico, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 119-137
- ³⁵²⁹ QUESADA DORADOR A; CANDEL DELGADO JM (1988), Conducción retrograda y fibrilación auricular en marcapasos VVI, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 382-
- ³⁵³⁰ QUINTANA DOMINGUEZ JF; MARTIN SANCHEZ JC; CISCAR A; HIDALGO M; PETIT GUINOVRT M; BALLESTA BARCONS F (1975), Efecto de la aprindina sobre las arritmias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 145-152
- ³⁵³¹ QUINTANILLA ULLA J (1964), Muerte por ruptura espontánea del corazón. Informe de autopsia de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 93-95
- ³⁵³² QUIROZ J A; SAUTER A (1965), Estudio oftalmoscópico en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 497-523
- ³⁵³³ RÁBAGO G; CASTILLÓN L; ÁLVAREZ DÍAZ F; BRITO J M; URQUINA M (1963), Tratamiento quirúrgico e la hipertensión vascular renal, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 514-519
- ³⁵³⁴ RÁBAGO G; RÁBAGO P; URQUÍA M; CASTILLÓN L (1964), Implantación valvular en la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 517-522
- ³⁵³⁵ RÁBAGO G; URQUÍA M; MEDINA H; CASTILLÓN L (1961), Tratamiento quirúrgico de las comunicaciones interauriculares, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 442-461
- ³⁵³⁶ RABAGO GONZALEZ P (1974), Louis Nelson Katz, 1897-1973, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 175-176
- ³⁵³⁷ RADA MARTINEZ I; GAYAN LAVINA R; ALVAREZ ANTON S; VILLEGAS FERNANDEZ F; ALMEIDA GUEVARA A; NAVARRO RUIZ V (1990), Valvuloplastia transluminal percutánea en la estenosis pulmonar severa del paciente anciano. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 655-658
- ³⁵³⁸ RAMIREZ MORENO A; ANGUITA SANCHEZ M; CASTILLO DOMINGUEZ JC; SILES RUBIO JR; FRANCO ZAPATA M; CASARES MEDIAVILLA J; VALLES BELSUE F (1998), Mixoma ventricular izquierdo aislado descubierto casualmente por ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 763-765
- ³⁵³⁹ RAMIREZ MORENO A; ANGUITA SANCHEZ M; CASTILLO DOMINGUEZ JC; SILES RUBIO JR; TORRES CALVO F; VALLES BELSUE F (2000), Endocarditis por hongos en pacientes no adictos a drogas por via parenteral. Nuestra experiencia en 10 años , *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 507-510

- ³⁵⁴⁰ **RAMIREZ ROMERO P; MORENO GUILLEN S; ABELLAN ALEMAN J; MERINO SANCHEZ J (1983)**, Factores constitucionales y hereditarios en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 487-491
- ³⁵⁴¹ **RAMIREZ ZAMBRANO L; PEINADO PEINADO R; MERINO LLORENS JL; ECHEVERRIA LUCOTI I; PEINADO ESTEBAN A; SOBRINO DAZA JA (2000)**, Efecto proarrítmico tras la ablación con radiofrecuencia de una arritmia ventricular monomorfa repetitiva, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1292-1295
- ³⁵⁴² **RAMIRO RIVERA D (1986)**, Desarrollo y resultados de la cirugía de revascularización coronaria en España, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 247-248
- ³⁵⁴³ **RAMON DE BERRAZUETA J (1999)**, Papel del calcio en la regulación del tono vascular normal y en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 25-33
- ³⁵⁴⁴ **RAMON GONZALEZ JUANATEY J (1999)**, Inhibidores de la enzima conversiva de la angiotensina en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 73-78
- ³⁵⁴⁵ **RAMON JR; DOMENECH JM; LASTRA LA; GARCIA DE JALON PD; ORTS LLORCA F (1974)**, La circulación extracoronaria auricular y sinusal en la rata. II: Correlaciones electrofuncionales y anatómicas, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 191-196
- ³⁵⁴⁶ **RAMON JR; DOMENECH JM; LASTRA LA; GARCIA DE JALON PD; ORTS LLORCA F (1975)**, La circulación extracoronaria auricular y sinusal en la rata. Parte III. Cambios en la conducción aurículo-ventricular por isquemia aguda auricular derecha, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 415-422
- ³⁵⁴⁷ **RAMON JR; ESPINOSA AG (1971)**, La conducción intraauricular, *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 571-574
- ³⁵⁴⁸ **RAMON JR; ESPINOSA AG (1972)**, El electrograma de la unión aurículoventricular (comunicación preliminar), *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 407-414
- ³⁵⁴⁹ **RAMON JR; ESPINOSA AG; REVERTE F; VELASCO J; MARTINEZ A; COSIN J (1972)**, Q-T alargado, conducción A-V 2:1 y crisis sincopales. Presentación de un caso, Revisión de la literatura y consideraciones fisiopatológicas, *Rev Esp Cardiol*, 25 (6), 557-566
- ³⁵⁵⁰ **RAMON JR; GIL OLIVERA D; PEREZ GOMEZ F; NORIEGA F; PAZ CABRERA J; ESPINOSA AG (1974)**, Variaciones en la duración del QRST debidas a cambio en la secuencia de la activación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 129-132
- ³⁵⁵¹ **RAMON JR; LASTRA L; GARCIA DE JALON PD; GIMENO GASCON JV; FERRER REIG J; BAGUENA CANDELA J; COSIN AGUILAR J (1979)**, Estudio de la actividad eléctrica y contractil en corazón aislado de cobaya mediante una modificación de la técnica de Langendorff, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 555-563
- ³⁵⁵² **RAMON JR; LASTRA LA; GARCIA DE JALON PD (1974)**, Técnica experimental e interpretación de los trastornos de conducción en el corazón de rata in situ, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 93-96
- ³⁵⁵³ **RAPADO A (1968)**, Tratamiento médico de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 117-145
- ³⁵⁵⁴ **RAPADO A (1975)**, Editoriales: Problemas no resueltos en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 28 (1), 1-3
- ³⁵⁵⁵ **RAPADO A; MARANA D; MARRON JA; ROMERO H; NUNEZ E (1969)**, Análisis de mil casos de hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 450-470
- ³⁵⁵⁶ **RAPADO ERRAZTI A; JIMENEZ CASADO M (1965)**, Hipotensión controlada con nitroprusiato sódico durante la arteriografía, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 154-157
- ³⁵⁵⁷ **RAPADO ERRAZTI A; JIMENEZ CASADO M; ROMERO VILLANUEVA H (1965)**, Betanidina (BW 467C60) en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (2), 145-153
- ³⁵⁵⁸ **RAPADO ERRAZTI A; PARRA LÁZARO J; JIMÉNEZ CASADO M (1965)**, Guanoxan (Compuesto 1003) en el tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 455-462
- ³⁵⁵⁹ **RAPADO ERRAZTI A; SÁNCHEZ CASCOS A; JIMÉNEZ CASADO M (1964)**, Alteraciones electrocardiográficas en el feocromocitoma, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 245-249
- ³⁵⁶⁰ **RAVINA T (1996)**, Conducción deprimida y automatismo aumentado en el infarto de miocardio agudo septal, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 535-538
- ³⁵⁶¹ **RAVINA T; GUTIERREZ J; REDONDO LR; SIERES M (1995)**, Bloqueo AV paroxístico inducido por flutter auricular en el infarto de miocardio agudo inferior, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 493-495
- ³⁵⁶² **RAVINA T; LAPUERTA JA (1999)**, Infarto agudo de miocardio en el seno de una hiperpotasemia: hallazgos electrocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 872-875
- ³⁵⁶³ **RAYO GUTIERREZ M; LACALZADA ALMEIDA J; LAYNEZ CERDENA I; BOSA OJEDA F; DOMINGUEZ RODRIGUEZ A; DE ARMAS TRUJILLO D (2000)**, Pericarditis meningocócica primaria por serogrupo C, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1541-1544

- ³⁵⁶⁴ **RAYO I; MARIN HUERTA E (1991)**, Insuficiencia cardiaca crónica (IV). Factores neurohormonales en la insuficiencia cardiaca crónica. Importancia clínica e implicaciones terapéuticas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 656-671
- ³⁵⁶⁵ **RAYO I; MARIN HUERTA E (1994)**, La fibrilación auricular sin obstáculo mitral: anticoagulación crónica? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 276-283
- ³⁵⁶⁶ **RAYO I; MARIN HUERTA E; MUELA A; MORO C; SOLER M (1990)**, Validación del Holter para la detección de isquemia miocárdica mediante la realización de prueba de esfuerzo simultánea, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 316-322
- ³⁵⁶⁷ **RAYO LLERENA I; MARIN HUERTA E (1995)**, Farmacología cardiovascular (XII). Intervenciones farmacológicas sobre la progresión de la aterosclerosis coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 341-358
- ³⁵⁶⁸ **RAYO LLERENA I; MARIN HUERTA E (1996)**, Isquemia miocárdica silente. Argumentos en contra de su tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 49 (1), 6-12
- ³⁵⁶⁹ **RAYO LLERENA I; MARIN HUERTA E (1998)**, Vino y corazón, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 435-449
- ³⁵⁷⁰ **RAYO LLERENA I; MARIN HUERTA E (1999)**, Estratificación no invasiva del riesgo de la angina inestable pasada la fase aguda. Valor de la prueba de esfuerzo y de los tests de estrés farmacológico en la valoración del pronóstico, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 107-116
- ³⁵⁷¹ **REAL A (1957)**, Dilatación aórtica ateroclerosa de tercer grado que simula aneurisma, *Rev Esp Cardiol*, 11 (1-2), 67-74
- ³⁵⁷² **REAL A P (1955)**, Diagnóstico diferencial anatómico-clínico entre Enfermedad de Hodgson e Insuficiencia Aórtica por cardioesclerosis aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 9 (1), 10-29
- ³⁵⁷³ **REAL A P (1955)**, Índice para dilataciones aórticas, *Rev Esp Cardiol*, 9 (3), 177-191
- ³⁵⁷⁴ **REAL A P (1955)**, Bloqueo de rama izquierda órgano-funcional, *Rev Esp Cardiol*, 9 (4), 301-310
- ³⁵⁷⁵ **REAL A P (1955)**, Reserpina en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 9 (6), 421-429
- ³⁵⁷⁶ **REAL A P (1957)**, Mecamylamina en la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 303-309
- ³⁵⁷⁷ **REALE A; ROMERO F (1982)**, Cuadros clínicos en la angina de pecho, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 19-21
- ³⁵⁷⁸ **REDONDO J; LATRE JM; TORRES M; JIMENEZ HEFFERNAN A; GONZALEZ FM; LLAMAS JM; MARTINEZ M; VALLES F (1989)**, La tomografía transaxial en el estudio de perfusión miocárdica con talio-201, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 162-168
- ³⁵⁷⁹ **REICHERTZ P (1963)**, El tratamiento de los trastornos del ritmo y de la respiración provocados experimentalmente en el conejillo de indias y la rata por medio de la 7[2-hidroxi-3-(N-2-hidroxi-etil-N-metilamino) propil]-1-3-dimetilxantina - piridino-3-carboxilato - (Coplamin-Landrina) y otros cuperos purínicos, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 844-861
- ³⁵⁸⁰ **REIG J; PETIT M (1996)**, Perfusión coronaria: clasificación basada en el modo y la extensión relativa de la irrigación coronaria. Determinantes morfológicos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 675-681
- ³⁵⁸¹ **REIG J; PLANS A; PETIT M (1997)**, Perfusión coronaria: clasificación basada en el modo y la extensión relativa de la irrigación coronaria (y II). Algoritmo angiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 766-771
- ³⁵⁸² **REVUELTA JM (2000)**, Operación de Batista: realidad o ficción, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1015-1017
- ³⁵⁸³ **REVUELTA JM; ARQUE JM; ROVIROSA M; LOZANO SAINZ C (1976)**, Corrección quirúrgica de la transposición de las grandes arterias con comunicación interventricular y obstrucción del tracto de salida del ventrículo izquierdo (operación de Rastelli), *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 591-594
- ³⁵⁸⁴ **REVUELTA JM; BERNAL JM (1995)**, Técnica quirúrgica en el trasplante cardiaco ortotópico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 29-32
- ³⁵⁸⁵ **REVUELTA JM; BERNAL JM; GAITE L; ALONSO C; VEGA JL; DURAN CM (1989)**, Experiencia a largo plazo con la anuloplastia flexible mitral, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 465-470
- ³⁵⁸⁶ **REVUELTA JM; BERNAL JM; RABASA JM; ALONSO C; LEQUERICA MA; GUTIERREZ JA; GAITE L (1989)**, Bioprótesis de Mitroflow. Resultados a los 6 años, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 614-619
- ³⁵⁸⁷ **REVUELTA JM; CACIGAS JC; BERNAL JM; ALONSO C; LEQUERICA MA; GUTIERREZ JA; GAITE L (1989)**, Bioprótesis de Ionescu-Shiley en posición aórtica. Evaluación a medio-largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (9), 581-586
- ³⁵⁸⁸ **REVUELTA JM; DURAN CM (1983)**, Estudio geométrico computarizado de la válvula pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 233-238

- ³⁵⁸⁹ **REVUELTA SOBA JM; ROCA LLOP J; GUEZALA TORRE J; SIMON LAMUELA J; ARQUE GIBERNAU JM; SANCHEZ LOPEZ C; LOZANO SAINZ C (1976)**, La Coartación de aorta en los primeros 6 meses de vida, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 345-354
- ³⁵⁹⁰ **REY BALTAR E; PÉREZ AGOTE I (1963)**, Tratamiento quirúrgico de la insuficiencia mitral a cielo abierto. Anuloplastia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 520-525
- ³⁵⁹¹ **REY BALTAR E; PÉREZ AGOTE I (1964)**, Estenosis aórtica congénita subvalvular. Su tratamiento quirúrgico a cielo abierto, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 531-538
- ³⁵⁹² **REY M; AZPITARTE J; CORDOBA M; FARRE J; DE VEGA NG; DE RABAGO P (1978)**, Valoración clínicoecocardiográfica de la insuficiencia tricúspide . Un estudio comparativo con los hallazgos angiograficos y peroperatorios, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 575-581
- ³⁵⁹³ **REY M; AZPITARTE J; GARCIA GALLEGO F; OLIVER J; JUNQUERA C; RABAGO P (1979)**, Aspectos ecocardiograficos de los tumores cardiacos primitivos, *Rev Esp Cardiol*, 32 (3), 213-222
- ³⁵⁹⁴ **REY SANJURJO JL; CAPDEVILA PUERTA A; SACRISTAN LISTA F; RUIZ DE VALBUENA BUENO C; BOUSO MONTERO M; CRESPO MG (1996)**, Mixomas cardiacos. Estudio anatomo-clínico e inmunohistoquímico de 13 casos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 741-746
- ³⁵⁹⁵ **REYES AJ (1969)**, Respuesta de la presión arterial sistémica a la maniobra de Valsalva fisiológica (no estandar). Estimación estadística de su variabilidad, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 645-649
- ³⁵⁹⁶ **REYES AJ; ACOSTA BARRIOS T (1973)**, Respuesta hipotensiva a la clonidina administrada parenteralmente en hipertensos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 129-138
- ³⁵⁹⁷ **REYES AJ; DUBRA JE; MASTRASCUSI MC; NIN C; DE BAYARRES MA (1968)**, Efectos de las nauseas sobre la presión arterial y el pulso femoral en adultos normales, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 155-161
- ³⁵⁹⁸ **REYES AJ; ISASI EJ (1971)**, Efectos del propranolol sobre la contractilidad miocárdica y sobre la repolarización ventricular en pacientes con alteraciones electrocardiográficas de tipo isquémico y sin insuficiencia cardiaca detectable por el índice de Valsalva, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 429-435
- ³⁵⁹⁹ **REYES AJ; RADPOUR M; WOODHEAD RL; MASSER MR; GOMAA M; TAYLOR SH (1976)**, Descripción matemática de las variaciones extremas de la frecuencia cardiaca provocadas por la maniobra de Valsalva como funciones de la presión intralveolar en adultos normales, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 9-18
- ³⁶⁰⁰ **REYES AJ; TRABEL J; VILABOA E; MINETTI LM; ISASI EJ (1971)**, Lanatosido C y bloqueador de los receptores adrenérgicos beta 39,089-Ba, en enfermos hipertiroideos, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 545-548
- ³⁶⁰¹ **REYES CIBILS I (1995)**, Presente y futuro del trasplante cardiopulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 140-144
- ³⁶⁰² **REYES ENGEL A; DIEGUEZ LUCENA JL; GALVAN ET; ESPINOSA CALIANI S (1995)**, Miocardiopatías (II). Alteraciones genéticas en la etiopatogenia de la miocardiopatía hipertrofica. Perspectivas terapeuticas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 677-685
- ³⁶⁰³ **REYES ME; YUSTE P; MEDINA O; ASIN E; AZA V (1978)**, Valoración por ecocardiografía del cortocircuito en la comunicación interventricular y en el ductus: Estudio comparativo con el examen por cateterismo, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 135-139
- ³⁶⁰⁴ **RIBAS COMAS J (1995)**, La rehabilitación cardiaca en la cirugía coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 60-62
- ³⁶⁰⁵ **RIBAS GARAU M; PONS LLADO GJ; FORTEZA ALBERTI JF; BERNA MARTINEZ A; MERINO OTERMIN A; BONNIN GUBIANAS JO; BARRIL BAIXERAS R (1999)**, Doble trayecto fistuloso entre la raíz aórtica y ambas cavidades cardiacas izquierdas. Diagnóstico mediante ecocardiografía transesofágica multiplanar, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 145-147
- ³⁶⁰⁶ **RIBEIRO C; LONGO A; BORDALO AD (1980)**, Tratamiento de las arritmias ventriculares en la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 491-498
- ³⁶⁰⁷ **RIBERA CASADO JM (1998)**, Endocarditis infecciosa en el anciano, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 64-70
- ³⁶⁰⁸ **RIBERA CASADO JM; FRAILE RODRIGUEZ G; PERALES RODRIGUEZ J; AUDIBERT MENA L (1973)**, Afectación cardiaca en la artritis reumatoide. Revisión clínica de 43 casos, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 375-382
- ³⁶⁰⁹ **RIBERA CASADO JM; PERALES RODRIGUEZ J; AUDIBERT MENA L; FRAILE RODRIGUEZ G (1975)**, Afectación cardiaca en el lupus eritematoso diseminado. Revisión clínica de 26 casos, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 293-298
- ³⁶¹⁰ **RIBERA CASADO JM; PEREZ GOMEZ F; SALMERON VIGIL O (1971)**, Endocarditis bacteriana (Revisión de 35 casos, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 527-534

- ³⁶¹¹ RICO BLAZQUEZ J; CALVO ORBE L; OLIVER RUIZ J; IGLESIAS FERNANDEZ A; MARTINEZ ONSURBE P (1987), Seudoaneurisma anterolateral de ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 370-373
- ³⁶¹² RICO BLAZQUEZ J; SOBRINO DAZA N; CALVO ORBE L; MATE BENITO I; OLIVER RUIZ J; SOBRINO DAZA JA (1988), Valvuloplastia percutánea transluminal en estenosis de la válvula tricúspide . Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 636-638
- ³⁶¹³ RICO J; SOBRINO N; CALVO L; MATE I; PLAZA PEREZ I; OLIVER J; SILVESTRE J; MUNOZ MORAL JE; SOBRINO JA (1989), Angioplastia transluminal percutánea en la Coartación aórtica del adulto joven, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 415-417
- ³⁶¹⁴ RICHART SOTES T (1950), Embolia de la aorta abdominal y embolectomía, *Rev Esp Cardiol*, 4 (5), 472-479
- ³⁶¹⁵ RIERA JM; VILA IC; SERRANO JM; ALEIXANDRE LM; BALIARDA XR; DE AUTA GM; RUIZ FE; DOMENECH JP; GARRIGA JR (1996), Mixoma ventricular derecho. Un caso raro de estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 153-154
- ³⁶¹⁶ RIERA L; GOMEZ R; QUINTANA AL; EPELDEGUI A; ZEROLO I; MARTINEZ BORDIU C (1977), Cirugía cardiaca de urgencia en la endocarditis bacteriana primaria, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 173-180
- ³⁶¹⁷ RINCON DE ARELLANO CAS; CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MOTILLA V; ALGARRA VIDAL FJ (1972), Correlación entre los intervalos sistolicos externos y fracción de eyeccion, volumen latido y la velocidad de aumento de la presión ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 451-460
- ³⁶¹⁸ RIOJA MARTIN ME; MOYA MUR JL; CASANOVA M; CASTRO BEIRAS JM; ASIN CARDIEL E; DIEZ JIMENEZ L; CRESPO DIEZ A (1998), Estudio evolutivo del dano miocárdica activo en niños con sospecha de miocarditis mediante anticuerpos monoclonales antimiosina (AbMoAM-111In), *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 53-59
- ³⁶¹⁹ RIOS MOZO M; FERNÁNDEZ SANZ S (1963), Hipertensión arterial en la provincia de Sevilla, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 688-728
- ³⁶²⁰ RIOS MOZO M; FERNÁNDEZ SANZ S (1963), Problemas médico-quirúrgicos de la coartación de aorta, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 729-749
- ³⁶²¹ RIOS RAMOS F; DELCAN JL; RIVERA R (1971), Síndrome de Lutembacher. (Presentación de un caso corregido quirúrgicamente), *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 373-381
- ³⁶²² RIUS DAVI A; CANDELL RIERA J; CASTELL CONESA J; ORTEGA ALCALDE D (1988), Prevalencia de patrones isquémicos en el talio-201 de esfuerzo en individuos asintomáticos con alteraciones inespecíficas de la repolarización, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 33-36
- ³⁶²³ RIVARA RUIZ G; DEJO BUSTIOS G; ALVAREZ MOLteni R (1971), Estudio del efecto cardiotónico del Cd 412 (Peruvosid) en humanos normales y con insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 191-199
- ³⁶²⁴ RIVARA RUIZ G; DEJO BUSTIOS H; ALVAREZ R (1971), Algunos valores cardiomecanográficos en sujetos sanos y en coronarios mayores de cuarenta y cinco años , *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 201-213
- ³⁶²⁵ RIVERA JM; COSIN J; HERNANDIZ A; ANDRES F; SOLAZ J (1991), Estudio de la acción cardioprotectora de la nifedipina durante las isquemias transitorias de duración breve, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 28-34
- ³⁶²⁶ RIVERA JM; COSIN J; HERNANDIZ A; SOLAZ J; ANDRES F; CAFFARENA T; GRAULLERA B (1989), Diferencias regionales en la función contractil del subendocardio y el subepicardio del ventrículo izquierdo en el perro, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 192-198
- ³⁶²⁷ RIVERA JM; VANDERVOORT PM; MORRIS E; MARSHALL J; JOZIATIS T; WEYMAN AE; THOMAS JD (1994), Descripción de un nuevo método de cuantificación del flujo regurgitante en pacientes con válvula mitral incompetente, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 173-180
- ³⁶²⁸ RIVERA JM; VANDERVOORT PM; MORRIS E; WEYMAN AE; THOMAS JD (1994), Utilización del método de aceleración proximal en casos de incompetencia de la válvula auriculo-ventricular derecha, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 597-603
- ³⁶²⁹ RIVERA LÓPEZ R (1961), La cirugía en el tratamiento del bloqueo cardiaco completo, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 531-540
- ³⁶³⁰ RIVERA LÓPEZ R (1962), Formas flebográficas del síndrome post-trombótico, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 95-103
- ³⁶³¹ RIVERA LOPEZ R (1965), Tratamiento quirúrgico de la hipertensión vasculorrenal, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 387-404
- ³⁶³² RIVERA LÓPEZ R; LÁZARO AMADOR P; PEDROTE GUINEA J A; FAJARDO MARTOS B (1963), Correlaciones acústico-hemodinámicas tras la comisurotomía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 862-872

- ³⁶³³ **RIVERA PÉREZ L (1960)**, El electrocardiograma en los tetánicos, *Rev Esp Cardiol*, 13 (2), 114-124
- ³⁶³⁴ **RIVERA R (1967)**, Formas anatomoclínicas de interés en la cirugía de las pericarditis constrictivas, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 182-200
- ³⁶³⁵ **RIVERA R (1968)**, Técnica de implantación de los marcapasos artificiales, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 274-286
- ³⁶³⁶ **RIVERA R (1968)**, Postoperatorio en cirugía cardíaca. 3. Complicaciones circulatorias, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 441-453
- ³⁶³⁷ **RIVERA R (1969)**, Nuevas operaciones en la cirugía paliativa de la Tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 571-581
- ³⁶³⁸ **RIVERA R (1970)**, Técnica de colocación de los marcapasos artificiales de electrodos epicárdicos, *Rev Esp Cardiol*, 23 (1), 148-163
- ³⁶³⁹ **RIVERA R (1970)**, Embolias de la bifurcación aórtica con evolución espontánea favorable, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 309-330
- ³⁶⁴⁰ **RIVERA R (1970)**, Isquemias agudas mesentéricas, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 553-568
- ³⁶⁴¹ **RIVERA R (1973)**, Cirugía abierta o cerrada en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 26 (4), 415-418
- ³⁶⁴² **RIVERA R (1980)**, Puente aortocoronario. Prolongación de la vida y problema de la indicación operatoria, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 1-3
- ³⁶⁴³ **RIVERA R (1981)**, Tratamiento de la angina postinfarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 211-217
- ³⁶⁴⁴ **RIVERA R (1988)**, Revascularización de la arteria coronaria derecha con arteria mamaria derecha, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 322-323
- ³⁶⁴⁵ **RIVERA R (1991)**, Valvuloplastia o comisurotoma mitral. El punto de vista de un cirujano, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 629-631
- ³⁶⁴⁶ **RIVERA R (1993)**, Revascularización en la enfermedad multivaso: punto de vista del cirujano, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 664-667
- ³⁶⁴⁷ **RIVERA R (1995)**, El trasplante cardíaco como alternativa a la revascularización quirúrgica convencional en la enfermedad coronaria extensa con disfunción ventricular grave. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 48 (5), 295-300
- ³⁶⁴⁸ **RIVERA R (2000)**, La circulación extracorpórea es la única técnica que asegura una revascularización miocárdica perfecta y completa. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 307-311
- ³⁶⁴⁹ **RIVERA R; CANTALAPIEDRA JL; DELCAN JL; LOPEZ BESCOS L (1979)**, Tratamiento del angor inestable. I. Resultados precoces y tardíos de la cirugía en 167 casos, *Rev Esp Cardiol*, 32 (4), 355-362
- ³⁶⁵⁰ **RIVERA R; CANTALAPIEDRA JL; DELCAN JL; LOPEZ BESCOS L (1979)**, Tratamiento del angor inestable. II. Indicaciones actuales, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 415-424
- ³⁶⁵¹ **RIVERA R; DELCAN JL (1977)**, Cirugía de los aneurismas ventriculares postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 405-416
- ³⁶⁵² **RIVERA R; DELCAN JL; JIMENEZ ALAMINOS A (1971)**, Comunicación directa entre ventrículo izquierdo y aurícula derecha, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 245-258
- ³⁶⁵³ **RIVERA R; DELCAN JL; LOPEZ BESCOS L; CANTALAPIEDRA JL; GUZZO R (1976)**, Evolución postoperatoria clínica y angiográfica de 100 enfermos con injertos aorto-coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 153-160
- ³⁶⁵⁴ **RIVERA R; DELCAN JL; PEDROTE JA (1972)**, Anastomosis aortocoronarias por interposición de injertos de safena, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 265-280
- ³⁶⁵⁵ **RIVERA R; GONZALEZ MENESES PARDO; DELCAN JL (1970)**, Forma completa de persistencia del canal atrioventricular común corregida quirúrgicamente, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 420-434
- ³⁶⁵⁶ **RIVERA R; INFANTES C; DELCAN JL; LAZARO P; RIOS RAMOS F (1970)**, Cirugía de la estenosis mitral a cielo abierto. Indicaciones actuales, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 435-452
- ³⁶⁵⁷ **RIVERA R; PEDROTE JA; DELCAN JL; GARIJO A (1971)**, Aneurisma ventricular calcificado post-infarto: corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 24 (5), 561-567
- ³⁶⁵⁸ **RIVERA R; PEREA A; PEDROTE JA; ARIZA S (1968)**, Fenestración aórticopulmonar (presentación de un caso tratado quirúrgicamente por sutura transpulmonar), *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 565-578
- ³⁶⁵⁹ **RIVERA R; POBIL JL; RODRIGUEZ SACRISTAN A (1969)**, Coartación de aorta abdominal, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 134-148

- ³⁶⁶⁰ RIVERA R; RIOS RAMOS F; DELCAN JL (1971), Enfermedad de Ebstein (corrección quirúrgica), *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 491-497
- ³⁶⁶¹ RIVERO CARBALLO J M; CARRAL R; RAMÍREZ JAIME M H (1951), Estenosis relativa de la tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 5 (2), 71-81
- ³⁶⁶² RIVERO CARVALLO J M (1950), El diagnóstico de la estenosis tricuspídea, *Rev Esp Cardiol*, 4 (6), 497-506
- ³⁶⁶³ RIVERO CARVALLO JM; FRIEDLAND CH (1956), Diagnóstico de las ectasias de la primera porción de la aorta descendente, *Rev Esp Cardiol*, 10 (6), 390-398
- ³⁶⁶⁴ RIVERO GAZOL JL; GONZALEZ DE CANALES F; SUAREZ MARTIN E (1978), Consideraciones sobre la aortitis luetica complicada, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 219-223
- ³⁶⁶⁵ ROBINSON BF (1983), Efecto de los vasodilatadores sobre los vasos de resistencia del antebrazo en enfermos con hipertensión esencial, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 469-471
- ³⁶⁶⁶ ROBLES NR (2000), Variabilidad de la presión arterial y morbimortalidad cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 110-116
- ³⁶⁶⁷ ROBLES P; GARCIA GALLEGO F; DE ALBA J; GARCIA J; DOMINGUEZ FJ; OLIVER JM (1997), Endocarditis protésica y absceso esplénico causados por *Clostridium clostridiformis*, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 360-362
- ³⁶⁶⁸ ROCA CUSACHS A; CAMINAL J; MARINE L; SANS S; SCHMIDT C; TOMAS L; VARELA S; BALAGUER VINTRO I (1984), Epidemiología de la hipertensión arterial en una población laboral (I). Prevalencia, variación y variabilidad y estudio de factores presuntamente relacionados, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 389-393
- ³⁶⁶⁹ ROCA CUSACHS A; CAMINAL J; MARINE L; SANS S; SCHMIDT C; TOMAS L; VARELA S; BALAGUER VINTRO I (1984), Epidemiología de la hipertensión arterial en una población laboral (II). Repercusión orgánica y actitud ante la hipertensión, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 394-397
- ³⁶⁷⁰ ROCA CUSACHS A; CAMINAL J; MARINE L; SANS S; SCHMIDT C; TOMAS L; VARELA S; BALAGUER VINTRO I (1984), Epidemiología de la hipertensión arterial en una población laboral (III). Relación de diversos factores de riesgo aterosclerótico con la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 398-402
- ³⁶⁷¹ ROCA CUSACHS A; CAMINAL J; SANS S; TOMAS L; BALAGUER VINTRO I (1984), Epidemiología de la hipertensión arterial en una población laboral (y IV). Alteraciones electrocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 403-408
- ³⁶⁷² ROCA J; AUGE JM; ORIOL A; CREXELLS C (1987), Respuesta Hemodinámica al ejercicio isométrico en pacientes con corazón denervado, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 55-58
- ³⁶⁷³ ROCA J; DOMINGUEZ DE ROZAS JM; MANITO N; GARCIA J; RIVERA I; BOSCH I (1989), Pericardiocentesis: utilidad de la determinación rutinaria de la presión intrapericárdica, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 98-104
- ³⁶⁷⁴ ROCA J; MANITO N; AUGE JM (1988), Trombosis auricular izquierda: hallazgo coronariográfico en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 352-354
- ³⁶⁷⁵ ROCA J; MASOTTI M; ORIOL A; AUGE JM; CREXELLS C (1988), Angioplastia coronaria en las oclusiones totales, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 283-287
- ³⁶⁷⁶ ROCA LLOP J; GRACIAN GOMEZ M; GARRIGACALLS MT; SANMARTI DA SILVA J; GIRONA COMAS J (1975), Estudio clínico de la atresia tricuspídea. A propósito de 29 casos, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 391-398
- ³⁶⁷⁷ RODRIGO JL; AUBELE A; ALFONSO F; MACAYA C; FERNANDEZ ORTIZ A; ZARCO P (1992), Ecocardiografía-Doppler convencional y color en la valvotomía mitral con balón, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 27-35
- ³⁶⁷⁸ RODRIGO TRALLERO G; CIA GOMEZ P; SANZ GONZALO T; MILLASTRE BENITO A; PACHECO ARANCIBIA G; SUAREZ PINILLA M (1983), Valoración de la función sinusal con y sin bloqueo autonómico farmacológico en el hombre, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 221-228
- ³⁶⁷⁹ RODRIGO TRALLERO G; SANZ GONZALO T; CIA GOMEZ P; MILLASTRE BENITO A; SANCHEZ MIRET JI; ABELLANAS CHAVALA M (1984), Valoración del tiempo de conducción sinoauricular por la técnica de registro directo del electrograma del nódulo sinusal en el hombre por cateterismo transvenoso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 30-37
- ³⁶⁸⁰ RODRIGO TRALLERO G; SUAREZ ALZAMORA J; VALLE MONTANES JV; YUSTE SERRANO I; SANCHEZ VAL A; PACHECO ARANCIBIA G; CALDERERO ABAD JL; FERREIRA MONTERO I (1990), Comparación

- entre los umbrales monopolares y bipolares, de estimulación y de detección, en aurícula y ventrículo durante la fase aguda y crónica de la estimulación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 40-47
- ³⁶⁸¹ **RODRIGUEZ ABREGO FA (1972)**, La patología de obstrucción venosa coronaria como causa de infarto de miocardio y de arritmias cardiacas, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 205-214
- ³⁶⁸² **RODRIGUEZ ALARCON GOMEZ J (1979)**, Coordinación entre pediatría y cardiología pediátrica. Resultados de una encuesta nacional, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 483-487
- ³⁶⁸³ **RODRÍGUEZ ÁLVAREZ J (1955)**, Supervivencia de nueve años en un caso de aneurisma ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 9 (1), 36-42
- ³⁶⁸⁴ **RODRÍGUEZ ÁLVAREZ J; BENOT MORENO E; TORRES GÓMEZ M; ZAMBRANO CORTADA A (1956)**, Observaciones sobre la derivación "tercera precordial" de L. Pescador y B. Martín de Prados, *Rev Esp Cardiol*, 10 (1), 45-53
- ³⁶⁸⁵ **RODRIGUEZ ALVAREZ J; VAZQUEZ GUZMAN D; BENOT MORENO E (1973)**, Nuestra experiencia con un nuevo bloqueante beta-adrenérgico (Practolol) en el síndrome anginoso, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 383-388
- ³⁶⁸⁶ **RODRIGUEZ ARTALEJO F; DEL REY CALERO J (1998)**, La prevención primordial y el control poblacional de la insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 977-978
- ³⁶⁸⁷ **RODRIGUEZ ARTALEJO F; GARCES C; GIL A; LASUNCION MA; MARTIN MORENO JM; GORGOJO L; DE OYA M (1999)**, Estudio Cuatro Provincias: principales objetivos y diseño. Investigadores del Estudio Cuatro Provincias, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 319-326
- ³⁶⁸⁸ **RODRIGUEZ ARTALEJO F; GUALLAR CASTILLON P; BANEGAS BANEGAS JR; DEL REY CALERO J (2000)**, Variación geográfica en las hospitalizaciones y en la mortalidad por insuficiencia cardiaca congestiva en España, 1980-1993, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 776-782
- ³⁶⁸⁹ **RODRIGUEZ BAILON I; AZPITARTE J; PRIETO J; MELGARES R; CALLEJA M; LARA J; MORENO T (1989)**, Estenosis aórtica con disfunción sistólica ventricular izquierda: una enfermedad grave pero con buen pronóstico quirúrgico, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 631-637
- ³⁶⁹⁰ **RODRIGUEZ BAILON I; TERCEDOR L; CALLEJA M; AZPITARTE J (1991)**, Doble estenosis subvalvular aórtica (fija y dinámica) diagnosticada con ECO-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 622-624
- ³⁶⁹¹ **RODRIGUEZ BLANCO VM; BARRIALES ALVAREZ V; SEGOVIA MARTINEZ E; MORIS DE LA TASSA C; BARRIALES VILLA R; CORTINA LLOSA A (1996)**, Miocardiopatía dilatada reversible e hipertiroidismo, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 770-772
- ³⁶⁹² **RODRIGUEZ BLANCO VM; RODRIGUEZ SUAREZ ML; MOLLER BUSTINZA I; CASTELLANOS MARTINEZ E; PUEBLA ROJO V; BARRIALES ALVAREZ V; CORTINA LLOSA A (1993)**, Intento de autólisis con verapamilo oral: presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 837-839
- ³⁶⁹³ **RODRIGUEZ DIEZ S; LAZARO R; RUIZ NODAR JM; ENERO J; ROMERO C; GOMEZ RECIO M; MARTINEZ ELBAL L (1997)**, Colocación de stent de Wiktor para el tratamiento de angina vasoespástica: presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 808-811
- ³⁶⁹⁴ **RODRIGUEZ FERNANDEZ A; CALDERON MONTERO J; SUZACQ FISER C; ETAYO PIMENTEL A; MARTINEZ DELGADO IRIBARREN F (1983)**, Determinación de los volúmenes del ventrículo derecho: comparación de los distintos métodos. Correlación en un grupo con los hallados para el ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 375-382
- ³⁶⁹⁵ **RODRIGUEZ FONT E; VINOLAS PRAT X (1999)**, Muerte súbita (III). Causas de muerte súbita. Problemas a la hora de establecer y clasificar los tipos de muerte, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 1004-1014
- ³⁶⁹⁶ **RODRIGUEZ FONT E; VINOLAS PRAT X; ALEGRET JM; VARELA MC; TORNER P; OTER R (1997)**, Imagen de pseudocaptura por microdesplazamiento del electrodo en un marcapasos VDD, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 909-912
- ³⁶⁹⁷ **RODRIGUEZ FORNOS F; ALMELA GUILLÉN J (1947)**, Influencia de las suprarrenales sobre la hipotensión histamínica, *Rev Esp Cardiol*, 1 (4), 301-309
- ³⁶⁹⁸ **RODRIGUEZ GARCIA J; BOTELLA SOLANA S; COMA SAMARTIN R; GARCIA CALABOZO R; GASCON LOPEZ D; NOVO VALLEDOR L; OLAGUE DE ROS J; OTER RODRIGUEZ R; SILVESTRE GARCIA J; DEL RIO DEL BUSTO A; ET AL (1995)**, Informe sobre el estado actual y nuevas tendencias en la electroestimulación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 8-24
- ³⁶⁹⁹ **RODRIGUEZ GARCIA J; COMA SAMARTIN R; GASCON LOPEZ D; ERRAZQUIN SAINZ DE TEJADA F (1990)**, Experiencia clínica y resultados a largo plazo de los marcapasos antitaquicardia en pacientes con taquicardia supraventricular, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 96-101

- 3700 RODRIGUEZ GARCIA J; COMA SAMARTIN R; SANCHEZ SANCHEZ V; ESTEVE ALDERETE JJ (1998), El Holter implantable subcutáneo. Un nuevo instrumento para el diagnóstico del síncope de origen no determinado, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 502-505
- 3701 RODRIGUEZ GARCIA J; COMA SAMARTIN R; TELLO DE MENESES R; CURCIO RUIGOMEZ A (1993), Arritmias cardíacas (IX). Indicaciones y modos de estimulación cardíaca en los noventa, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 583-593
- 3702 RODRIGUEZ GARCIA J; PAYLOS GONZALEZ J; HERNANDO LORENZO A; ALVAREZ MACHIN N; CISNEROS ALONSO C; SCHOENDORFF MARIN G (1982), Implantación de marcapasos endocavitarios definitivos por punción percutánea de la vena subclavia, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 355-359
- 3703 RODRIGUEZ GARCIA J; PERALES RODRIGUEZ N; MONTERO CASTILLO A; SCHOENDORFF MARIN G; LOZANO MONTON F (1976), Perforaciones ventriculares por sonda marcapaso (a propósito de 7 casos), *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 179-185
- 3704 RODRIGUEZ GARCIA J; SILVESTRE GARCIA J; COMA SAMARTIN R; SIERES PEREZ J; SANCHEZ IZQUIERDO RIERA JA; HERNANDO LORENZO A; DIEZ PRIETO F (1990), Biosensores y estimulación cardíaca autorregulable en frecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 58-66
- 3705 RODRIGUEZ GARCIA MA; SUAREZ FERNANDEZ G; PEREZ LORENTE F; SANTAMARTA DIEZ N (1989), Ecocardiografía Doppler en el cor triatriatum: a propósito de 2 casos, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 418-421
- 3706 RODRIGUEZ HERNANDEZ JE; LOPEZ GUDE MJ; RUFILANCHAS SANCHEZ JJ; MAROTO CASTELLANOS LC; GONZALEZ TREVILLA AA; TASCÓN PEREZ J (1999), Revascularización híbrida, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 898-902
- 3707 RODRIGUEZ HERNANDEZ JE; MAROTO CASTELLANOS LC (2000), La cirugía convencional sigue siendo la mejor opción en el tratamiento quirúrgico de la valvulopatía aórtica. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 483-489
- 3708 RODRIGUEZ JE; LOPEZ MJ; CARRASCAL Y; MAROTO LC; FORTEZA A; CORTINA J; PEREZ DE LA SOTA E; GINESTAL F; RUFILANCHAS JJ (1996), Sustitución valvular aórtica por miniesternotomía, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 928-930
- 3709 RODRIGUEZ LAMBERT JL; MORIS C (1994), Utilización de los inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina en el infarto anterior sin semiología congestiva. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 719-722
- 3710 RODRIGUEZ LAMBERT JL; SIMARRO E; MORIS C; SIERES M; CORTINA A; MARTINEZ C; RODRIGO L; PRADO LS (1984), Tratamiento de la angina de pecho con maleato de perhexilina. Resultados y efectos secundarios, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 431-433
- 3711 RODRIGUEZ LAMBERT JL; SIMARRO E; MORIS DE LA TASSA C; SEGOVIA E; SIERES M; ALVAREZ LLERA J; CORTINA A (1983), Presentación de dos casos de hipertensión pulmonar primaria familiar, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 73-75
- 3712 RODRIGUEZ MONTES JA; IGLESIAS A; SIMAL J; PANIAGUA JR (1986), Úlcera gástrica perforada en ventrículo izquierdo. Aportación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 385-387
- 3713 RODRIGUEZ PADIAL L; AGUILERA SALDANA M; NUNEZ ANGULO A; MARIN HUERTA E; ASIN CARDIEL E (1985), Diagnóstico ecocardiográfico de un aneurisma del tabique interauricular en un paciente sin otra cardiopatía. Variaciones con la respiración, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 290-292
- 3714 RODRIGUEZ PADIAL L; MARIN HUERTA E (1989), Clasificación y tratamiento de la angina de pecho, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 284-285
- 3715 RODRIGUEZ PADIAL L; MARIN HUERTA E; PEY YLLERA J; ASIN E; CRESPO A (1986), Utilidad de la ergometría con talio-201 en los pacientes con bloqueo completo de rama izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 266-268
- 3716 RODRIGUEZ PADIAL L; NAVARRO LIMA A; AGUILERA SALDANA M; GARCIA MORENO LM; SANCHEZ DOMINGUEZ J (1990), Tratamiento actualizado de la hipertensión arterial: escalonado e individualizado. Reducción de la masa cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 81-96
- 3717 RODRIGUEZ PADIAL L; NAVARRO LIMA A; SANCHEZ DOMINGUEZ J (1991), Utilidad del electrocardiograma en el diagnóstico de hipertrofia ventricular izquierda en la hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 395-399
- 3718 RODRIGUEZ PASCUAL L; GAMAZO CHILLON F; BRATOS PEREZ JL; CARRASCO MORO FJ; MARTIN BARRERA F (1986), Infarto de miocardio durante el embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 161-163
- 3719 RODRÍGUEZ REBOLL A; MÚGICA ECHARTE J (1963), Hidatidosis cardíaca. Un caso de quiste hidatídico de la pared ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 750-761

- ³⁷²⁰ RODRIGUEZ REGUERO JJ; FUEYO BROS R; MARTINEZ PLAZA C; BRAGA FERNANDEZ S; IGLESIAS CUBERO G; OCIO ACHAERANDIO G; TORRE CERVIGON F; ROJO ORTEGA JM (1986), Tabaco, alcohol y antitrombina III, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 322-323
- ³⁷²¹ RODRIGUEZ REGUERO JJ; IGLESIAS CUBERO G; ESPOLITA SANTOS A; LOPEZ DE LA IGLESIA JM; TOMAS MAURI J; SIMARRO MARTIN E; LOPEZ NEGRETE FERNANDEZ JL; CORTINA LLOSA A; RIESGO GONZALEZ I (1983), Miocardiopatía por deposito de hierro. Patrón hemodinámico, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 417-419
- ³⁷²² RODRIGUEZ REGUERO JJ; IGLESIAS CUBERO G; ESPOLITA SANTOS A; LOPEZ DE LA IGLESIA JM; ENRIQUEZ MARTIN J; TOMAS MAURI J; LOPEZ NEGRETE L (1985), Miocardiopatía por deposito de hierro. Tratamiento con sustancias quelantes, *Rev Esp Cardiol*, 38 (5), 356-357
- ³⁷²³ RODRIGUEZ RODA JR (1968), Problemas de la hipertensión arterial esencial (estudio oftalmológico), *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 81-91
- ³⁷²⁴ RODRIGUEZ RODRIGO FJ; ASIN CARDIEL E; RUIZ MARTINEZ I; MARTINEZ SANCHEZ JI (1988), Diagnóstico ecocardiográfico de aneurisma del tabique interauricular asociado a prolapso valvular mitral, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 59-61
- ³⁷²⁵ RODRIGUEZ RODRIGO FJ; GUINEA EZQUERDO J; DEL REAL PEREZ J; SANCHEZ FRANCO F (2000), Acromegalia asociada a prolapso mitral y tricuspideo. Descripción de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1144-1146
- ³⁷²⁶ RODRIGUEZ RODRIGO FJ; TEROL I; ALAY D; PEY J; RUFILANCHAS JJ (1998), Agenesia del tronco coronario izquierdo. Descripción de un caso y revisión de la bibliografía, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 671-673
- ³⁷²⁷ RODRÍGUEZ RUIZ DE AZÚA C; IRIARTE EZCURDIA M M; CALDERÓN SANZ A; GÁRATE BERASALUCE F; LASO NÚÑEZ J L; BABÍO SAN SALVADOR J L; YARZA J M (1962), Cardioangiografía selectiva en la estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 481-489
- ³⁷²⁸ RODRÍGUEZ RUIZ DE AZÚA C; IRIARTE EZCURDIA M M; CALDERÓN SANZ A; OTADUY LARREA C (1964), Fístula entre la arteria coronaria izquierda y la aurícula derecha. Corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 375-378
- ³⁷²⁹ RODRÍGUEZ RUIZ DE AZÚA C; IRIARTE EZCURDIA M M; OTADUY LARREA C; CALDERÓN SANZ A (1964), Fístula entre la arteria coronaria izquierda y la aurícula derecha. Corrección quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 17 (4), 752-761
- ³⁷³⁰ RODRIGUEZ SINOVAS A; CINCA J (1999), Muerte súbita (II). Isquemia miocárdica y arritmias ventriculares en modelos experimentales: mecanismos desencadenantes, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 851-859
- ³⁷³¹ RODRIGUEZ SUAREZ ML; TRABANCO IM; MORIS C; BURGUENO C; LAMBERT JL; CORTINA A (1992), Embolia calcica espontánea en la estenosis valvular aórtica calcificada. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 357-359
- ³⁷³² ROELANDT J; VLETTER WB; MAYALA AP (1986), Representación del flujo sanguíneo por Doppler bidimensional codificado en color, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 78-84
- ³⁷³³ ROF CARBALLO J (1952), Disgamma-gobulinemias, miocardosis y ACTH, *Rev Esp Cardiol*, 6 (4), 250-271
- ³⁷³⁴ ROIG E; ABELLO R; GARCIA A; PAVIA L; OLLER G; MAGRINA J; BETRIU A; SANZ G; NAVARRO LOPEZ F; SETOAIN J (1985), Sensibilidad y especificidad de la gammagrafía de esfuerzo con talio para detectar a pacientes con afección de dos o tres vasos tras infarto de miocardio. Utilización de un método semicuantitativo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 255-259
- ³⁷³⁵ ROIG E; CHOMKA E; CASTANER A; BRUNDAGE B (1987), Diagnóstico de un mixoma de aurícula derecha mediante tomografía computadorizada ultrarrápida, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 380-383
- ³⁷³⁶ ROIG E; MAGRINA J; ARMENGOL X; GARCIA A; BASSA P; FRANCINO A; SANZ G (1992), Valor predictivo de la función ventricular durante el esfuerzo tras un infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 303-309
- ³⁷³⁷ ROIG E; MAGRINA J; CASTANER A; SANZ G; BETRIU A; LOMENA F; SETOAIN J; NAVARRO LOPEZ F (1984), Utilidad de la prueba de esfuerzo con talio en pacientes asintomáticos tras un episodio de angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 85-89
- ³⁷³⁸ ROIG E; SAENZ L; SANZ G; BETRIU A; MAGRINA J; CASTANER A; NAVARRO LOPEZ F (1981), Utilidad de la cartografía (mapeo) precordial en el diagnóstico de las aquinesias y disquinesias ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 479-482
- ³⁷³⁹ ROIG MINGUELL E (1994), Utilidad del tratamiento con estrógenos en la prevención de la cardiopatía isquémica en la mujer menopáusica, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 22-26

- ³⁷⁴⁰ **ROLDAN I; MIRO V; MARTI S; ALMENAR L; MARTINEZ DOLZ L; SANCHO TELLO MJ; DOMENECH MD; ALGARRA FJ (1996)**, Diagnóstico por ecocardiografía-Doppler de obstrucción al tracto de salida del ventrículo derecho por tumor mediastínico y su reversibilidad después del tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 477-479
- ³⁷⁴¹ **ROLDAN RABADAN I; GONZALEZ MAQUEDA I; PEREZ BLASCO P; GONZALEZ GARCIA A; LOPEZ SENDON JL; MARTIN JADRAQUE L (1986)**, Hiperdesviación izquierda del eje en el bloqueo de rama izquierda: índice de severidad de enfermedad del sistema de conducción, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 91-94
- ³⁷⁴² **ROLDAN TORRES I; SALVADOR SANZ A; MORA LLABATA V; MARTI LLINARES S; CHIRIVELLA GONZALEZ A; VERA SEMPERE F; HERNANDEZ MARTINEZ M; CAMPAYO IBANEZ A; ALGARRA VIDAL FJ (1994)**, Fibroelastoma papilar mitral embolígeno y anticuerpos antifosfolípidos positivos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 255-257
- ³⁷⁴³ **ROLLAN MJ; SAN ROMAN JA; MUNOZ C; COBOS MA; BRATOS JL (1998)**, Anomalías congénitas de la válvula mitral en el adulto: presentación de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 912-914
- ³⁷⁴⁴ **ROLLAN MJ; SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; ORTEGA JR; SERRADOR A; PASTOR G; MEDINA A; BRATOS JL; FERNANDEZ AVILES F (1999)**, Influencia del sexo en el rendimiento de la ecocardiografía con dobutamina para el diagnóstico de la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1060-1065
- ³⁷⁴⁵ **ROMAN O; ALCOCER L; ESPINOZA J; ARCOS R; GOMEZ G; MAYORGA E; BUZZI A; TAVELLA N; ROMERO C; KUSTER F; ET AL (1991)**, Tratamiento de la angina crónica estable con isradipina. Estudio cooperativo latinoamericano, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 233-240
- ³⁷⁴⁶ **ROMAN O; GAC JC; BASSO B; OYONARTE M (1986)**, Tiapamil en hipertensión arterial esencial. Estudio a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 132-137
- ³⁷⁴⁷ **ROMAN O; OYONARTE M; LIOI X; KLENNER TM (1991)**, Evolución ecocardiográfica de la hipertrofia ventricular izquierda en hipertensos tratados. Seguimiento a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 153-160
- ³⁷⁴⁸ **ROMERO FARINA G; CANDELL RIERA J; PEREZTOL VALDES O; AGUADE BRUIX S; CASTELL CONESA J; ARMADANS L; REINA D; GALVE E; PALET J; SOLER SOLER J (2000)**, Tomogammagrafía miocárdica de esfuerzo en los pacientes con miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1589-1595
- ³⁷⁴⁹ **ROMERO FARINA G; CANDELL RIERA J; PEREZTOL VALDES O; GALVE BASILIO E; PALET BALART J; GARCIA DEL CASTILLO H; AGUADE BRUIX S; CASTELL CONESA J; ORTEGA ALCALDE D; SOLER SOLER J (2000)**, Clasificación morfológica de la miocardiopatía hipertrófica mediante tomogammagrafía miocárdica. Comparación con la clasificación ecocardiográfica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 511-516
- ³⁷⁵⁰ **ROMERO FERRER B; GALVE BASILIO E; ORDI ROS J; PEREZ PEMAN P; FALGA TIRADO C; SOLER SOLER J (1994)**, Trombosis coronaria como manifestación del síndrome antifosfolípido, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 327-329
- ³⁷⁵¹ **ROMERO IBARRA C; BUENO CAMPANA M; BARRIUSO LAPRESA LM; DE MIGUEL MEDINA C; MARAVI POMA E (1996)**, Infarto agudo de miocardio en un niño de cinco años, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 855-857
- ³⁷⁵² **ROMERO JA; MELGARES R; PRIETO JA; AZPITARTE J (1989)**, Divertículo de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 42 (10), 689-692
- ³⁷⁵³ **ROMERO M; PAN M; SUAREZ DE LEZO J; GOMEZ S; CONCHA M; ROMANOS A (1988)**, Fístula congénita entre la arteria subclavia izquierda y la vena innominada. Una rara causa de insuficiencia intratable en el recién nacido, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 630-632
- ³⁷⁵⁴ **ROMERO MENOR C; LOPEZ GOMEZ D; IRACULIS E; GARCIA F; SABATE X; ESPLUGAS E (1999)**, Bloqueo auriculoventricular completo y taquicardia ventricular polimorfa como manifestación inicial de amiloidosis secundaria, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1157-1158
- ³⁷⁵⁵ **ROMERO MESTRE JC; LICEA PUIG M; FAGET CEPERO O; PERICH AMADOR P; MARQUEZ GUILLEN A (1996)**, Estudios de función autonómica cardiovascular y duración del intervalo QTc en sujetos fumadores, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 259-263
- ³⁷⁵⁶ **ROMERO TARIN E; GONZALEZ ANTUNA M; CALZON DIAZ S; RIESGO MIRANDA MA (1987)**, Endocarditis gonocócica, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 293-296
- ³⁷⁵⁷ **RONDEROS DUMIT MA; FLORES JC; AZA ORTIZ J; RICO GOMEZ F; MAITRE AZCARATE MJ; QUERO JIMENEZ M (1986)**, Cor triatriatum. Diagnóstico por ecografía bidimensional: a propósito de 3 casos, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 308-310
- ³⁷⁵⁸ **ROQUE M; SANZ GA (1992)**, Tratamiento del shock cardiogénico mediante trombolisis y angioplastia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 43-49

- ³⁷⁵⁹ ROSA JIMENEZ F; GASSO DE CAMPOS M; CAMACHO REINA MV; VAZQUEZ DE CASTROVIEJO E; HERNANDEZ BURRUEZO JJ; POUSIBET SANFELIU H (1997), Macrocreatincinasa tipo 1 como causa de aumento de la isoenzima CK-MB. A propósito de 7 casos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 166-172
- ³⁷⁶⁰ ROSENMAN RH (1985), Modificación del patrón de conducta coronaria (tipo A) en el marco de la rehabilitación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 50-55
- ³⁷⁶¹ ROURA AH; RIERA JE; RIOS O; DE ROURA AG (1976), Disfunción del nódulo sinusal en la enfermedad de Chagas, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 433-438
- ³⁷⁶² ROUSSEAU H; HERREROS J; OTAL P; SOULA P; COLOMBIER D; LEGER P; JOFFRE F (1996), Tratamiento con endoprótesis de la patología de aorta torácica descendente, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 107-115
- ³⁷⁶³ ROVIRA GIMENO F; PEREZ JABALOYES J (1987), Estudio de 100 pacientes en régimen ambulatorio supervivientes de un infarto de miocardio. Revisión de los factores de riesgo, Evolución clínica, pruebas complementarias y situación laboral, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 89-93
- ³⁷⁶⁴ RUANO CALVO J; VAZQUEZ DE PRADA JA; MARTIN DURAN R; LARMAN M; MOUJIR F; BARDAJI JL; OLALLA JJ; ARES M; VILLARROEL MT; SANCHEZ A (1987), Cálculo del área valvular mitral, comparación entre Doppler continuo, planimetría con Eco-2D y hemodinámica, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 415-419
- ³⁷⁶⁵ RUANO CALVO J; VAZQUEZ DE PRADA JA; OLALLA ANTOLIN JJ; MARTIN DURAN R (1991), Tiempo de hemipresión y estenosis mitral: vida, fulgor y ... muerte?, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 680-682
- ³⁷⁶⁶ RUANO J; ZUECO J; COLMAN T; LOPEZ C; PAJARON A (1985), Molsidomina: valoración de una dosis única con pruebas de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 93-97
- ³⁷⁶⁷ RUBIN LOPEZ JM; HEVIA NAVA S; VEGANZONES BAYON A; BARRIALES ALVAREZ V (1999), Estudio del bloqueo auriculoventricular secundario a betabloqueantes oculares tópicos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 532-
- ³⁷⁶⁸ RUBIO ALCAIDE A; HERRERO PLATERO C; SANCHEZ CALLE JM; DE MORA MARTIN M; BARAKAT S; PINEDO RODRIGUEZ J; CONEJO MUNOZ L; MALPARTIDA DE TORRES F (1999), Diagnóstico de imagen de la agenesia de pericardio, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 211-214
- ³⁷⁶⁹ RUBIO CABALLERO JA; OTEO DOMINGUEZ JF; MAICAS BELLIDO C; CANTON T; BARCIELA R; GARCIA MORENO LM; ALCALA J; RODRIGUEZ PADIAL L (1999), Vasoespasma inducido por adrenalina como forma de presentación de una angina variante, *Rev Esp Cardiol*, 52 (4), 273-276
- ³⁷⁷⁰ RUBIO D; RICO F; CAZZANIGA M; MAITRE MJ (1993), Ecocardiografía en cardiología pediátrica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 2), 29-41
- ³⁷⁷¹ RUBIO JA; PULPON LA; CAVERO MA; OTEO JF; MAICAS C; SILVA L; SERRANO FIZ S; BURGOS R; ARTAZA M; TELLEZ G; ET AL (1994), Trasplante cardiaco en un paciente con miocardiopatía por doxorubicina como complicación del tratamiento de un linfoma, *Rev Esp Cardiol*, 47 (11), 777-779
- ³⁷⁷² RUBIO R; ALMAZAN A; MOLINERO F; PALENCIA E; SANCHEZ MOLINA A (1984), Enfermedad del nódulo sinusal en la fase subaguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 434-439
- ³⁷⁷³ RUBIO SANZ J; GARCIA MORAN E (2000), Cuando y como cardiovertir la fibrilación auricular al inicio del año 2000, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 560-567
- ³⁷⁷⁴ RUBIO SANZ R; ANAYA F; LOPEZ SENDON JL; LOPEZ DE SA E; MUNOZ H; GARCIA E; DELCAN JL (1996), LDL-aféresis con método de doble filtración. Resultados obtenidos en el seguimiento a 6 y 12 meses en 5 pacientes con hiperlipemia refractaria y cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 270-276
- ³⁷⁷⁵ RUBIO SANZ R; MOLINERO SOMOLINOS F; ALMAZAN CEBALLOS A; GUERRERO SANZ JE; MENARGUEZ CARRETERO L (1982), El bloqueo intrahisiano en el infarto de miocardio subagudo, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 331-337
- ³⁷⁷⁶ RUBIO SANZ R; MOLINERO SOMOLINOS F; ALMAZAN CEBALLOS A; SANTAMARIA LOPEZ G (1982), Bloqueo auriculoventricular primario en jóvenes, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 17-22
- ³⁷⁷⁷ RUBIO VIDAL D; MORENO GRANADO F; GAMALLO C; HERNANDO P; GARCIA AGUADO A; CABO SALVADOR J; ALVAREZ DIAZ F (1983), Aneurisma de la aorta en la infancia, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 425-431
- ³⁷⁷⁸ RUBIO VIDAL MD; CASTRO GUSSONI C; GUTIERREZ LARRAYA F; BURGUELOS M; RIVAS J; MARTINEZ A; ALVAREZ F; MORENO GRANADO F (1988), Mixomas cardíacos en la infancia: presentación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 318-321
- ³⁷⁷⁹ RUCABADO AGUILAR L; CABADES O'CALLAGHAN A; CUÑAT DE LA HOZ J; MENDIBURU PEREZ MI; GREGORI MOMPO J; CLEMENTE GARCIA R; RUANO MARCO M (1977), Bloqueo completo de rama

- derecha del haz de His durante la implantación del catéter de Swan-Ganz, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 309-312
- ³⁷⁸⁰ RUCABADO L; RUANO M; MONSALVE F; FERRANDO C; CABADES A; MINANA J (1981), Estudio de la Evolución natural del ST en el infarto de miocardio agudo mediante mapeo precordial de 35 derivaciones. Influencia en la valoración del efecto de fármacos . Simplificación del metodo, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 433-439
- ³⁷⁸¹ RUFILANCHAS JJ; BRITO JM; FIGUERA D (1979), Cirugía cardiaca pediátrica: postura de la Asociación Española de Cirugía Cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 507-510
- ³⁷⁸² RUFILANCHAS JJ; RODRIGUEZ E; MOLINA L; CORTINA J; PEREZ DE LA SOTA E; GINESTAL F (1995), Trasplante cardíaco de urgencia, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 41-45
- ³⁷⁸³ RUILOPE LM (1990), Diagnóstico diferencial de la hipertensión arterial secundaria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 77-80
- ³⁷⁸⁴ RUIPEREZ ABIZANDA JA; CAMPILLO RODRIGUEZ V; GARCIA GARCIA J; LOPEZ ALANIS A; MONZONIS TORRES MC; RODRIGUEZ BERMEJO M (1973), Embolismo coronario, periférico y visceral por mixoma de aicula izquierda: estudio clínico y anatomopatológico, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 139-144
- ³⁷⁸⁵ RUIPEREZ ABIZANDA JA; GARCIA GARCIA J (1990), Infarto de miocardio en una mujer joven con un mixoma auricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 61-62
- ³⁷⁸⁶ RUIPEREZ ABIZANDA JA; PICO ARACIL F; GARCIA GARCIA J; FUSTER LOZANO M; RAMON GIMENEZ JR (1974), Extrasistoles del haz de His que normalizan el bloqueo completo de rama izquierda por fenomeno de Wedensky, *Rev Esp Cardiol*, 27 (6), 513-517
- ³⁷⁸⁷ RUIPEREZ ABIZANDA JA; PLAZA CELEMIN L (1969), Correlación anatomohemodinámica de la activación auricular en la atresia tricuspídea, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 1-10
- ³⁷⁸⁸ RUIPEREZ ABIZANDA JA; PLAZA CELEMIN L; ESPINO VELA J (1967), Atresia tricuspídea, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 230-249
- ³⁷⁸⁹ RUIZ DE LA FUENTE TIRADO S; CORTINA GREUS P (1982), Situación sociolaboral y prevalencia de factores de riesgo de enfermedad coronaria en trabajadores de una industria automovilística, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 313-318
- ³⁷⁹⁰ RUIZ DE LA FUENTE TIRADO S; CORTINA GREUS P; SEGARRA CASTELLO L (1984), Control de la hipertensión arterial: beneficios de un programa de intervención, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 307-311
- ³⁷⁹¹ RUIZ DE LA FUENTE TIRADO S; SEGARRA CASTELLO L; SABATER PONS A; GONZALEZ ARRAEZ J; CORTINA GREUS P (1987), Tendencias actuales de la mortalidad por cardiopatía isquémica en España, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 311-316
- ³⁷⁹² RUIZ DE LARREA C; CABRERA A; PASTOR E; GALDEANO JM; ALCIBAR J (1993), Fístula de arteria coronaria izquierda-ventrículo derecho secundaria a intervención quirúrgica cardiaca. Diagnóstico no invasivo con ecocardiografía bidimensional-Doppler color, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 597-599
- ³⁷⁹³ RUIZ DE LARREA C; LASARTE JR; CUADRADO A; PASTOR E; GALDEANO JM; CABRERA A (1993), Aneurisma del septo auricular asociado a comunicación interauricular. Estudio de 12 casos con ecocardiografía bidimensional-color, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 340-343
- ³⁷⁹⁴ RUIZ GRANELL R (1999), La ablación de taquicardias ventriculares postinfarto: a la búsqueda de herramientas y candidatos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 169-171
- ³⁷⁹⁵ RUIZ GRANELL R; BOTELLA SOLANA S; GARCIA CIVERA R; BOTELLA MARCO JI; MORELL CABEDO S; SANJUAN MANEZ R; LOPEZ MERINO V (1990), Corriente alterna de 50 Hz como causa de inhibición de marcapasos ventriculares monopolares, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 624-628
- ³⁷⁹⁶ RUIZ GRANELL R; CHORRO GASCO FJ; MUNOZ GIL J; CASABAN ROS E; SUCH BELENGUER L; GARCIA BELENGUER R; LOPEZ MERINO V (1985), Determinación del periodo refractario efectivo del nodo sinoauricular en el perro. Influencias del sistema nervioso autónomo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 440-445
- ³⁷⁹⁷ RUIZ GRANELL R; GARCIA CIVERA R; MORELL CABEDO S; BOTELLA SOLANA S; LOPEZ MERINO V (1997), Test de mesa basculante: es imprescindible para el tratamiento adecuado del síncope vasovagal. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 374-382
- ³⁷⁹⁸ RUIZ GRANELL R; GARCIA CIVERA R; SANCHIS FORES J; MORELL CABEDO S; SANJUAN MANEZ R; BOTELLA SOLANA S; LOPEZ MERINO V (1987), Variaciones horarias del QT en pacientes portadores de marcapasos ventriculares a frecuencia fija, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 267-271
- ³⁷⁹⁹ RUIZ GRANELL R; QUERCHFELD A; GARCIA CIVERA R; INSA PEREZ LD; SANCHIS FORES J; MARTINEZ CURT SM; MORELL CABEDO S; SANJUAN MANEZ R; LOPEZ MERINO V (1990), Sustrato anatomofuncional de las arritmias de alto riesgo tras el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 293-299

- ³⁸⁰⁰ RUIZ I; BARCIA F; EPELDEGUI A; FERNANDEZ ESPINO R; CRESPO C (1986), Angiosarcoma primario de aurícula derecha. Tratamiento quimioterápico, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 155-156
- ³⁸⁰¹ RUIZ M; ANGUITA M; DE ZAYAS R; BERGILLOS F; TORRES F; GIMENEZ D; BENITEZ J; ALONSO S; VALLES F (1996), Características y Evolución de los pacientes mayores de 65 años con insuficiencia cardíaca severa, *Rev Esp Cardiol*, 49 (4), 253-258
- ³⁸⁰² RUIZ M; ANGUITA M; ZAYAS R; TEJERO I; TORRES F; GIMENEZ D; FRANCO M; CIUDAD M; GALLARDO A; VALLES F (1994), Endocarditis infecciosa en pacientes no drogadictos sin cardiopatía predisponente. Características diferenciales, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 518-522
- ³⁸⁰³ RUIZ MC; GARCIA SANCHEZ F; GOMEZ ULLATE JM; PERIS JJ; FERRER H; OTERO E; LUNA D; MONTERO A; CAFFARENA JM (1976), Modificaciones electrolíticas en los pacientes intervenidos con circulación extracorpórea y hemodilución total, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 517-524
- ³⁸⁰⁴ RUIZ MEANA M; GARCIA DORADO D; GONZALEZ MA; BARRABES JA; OLIVERAS J; SOLER SOLER J (1995), Efecto del edema osmótico durante la reoxigenación sobre la viabilidad celular. Estudio en el miocito aislado, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 266-271
- ³⁸⁰⁵ RUIZ NODAR JM; AGUILAR TORRES R; NIETO S; ITURRALDE E; ROMERO C; JIMENEZ J; BALAGUER J; NUCHE JM; DUARTE J; MARTINEZ ELBAL L (1997), Leiomiomatosis intravenosa con extensión a cavidades cardíacas, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 451-454
- ³⁸⁰⁶ RUIZ NODAR JM; ITURRALDE E; AGUILAR R; CANIEGO JL; MARTINEZ DE LA CONCHA L; MARTINEZ ELBAL L (1995), Rotura de un quiste hidatídico cardíaco situado en ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 563-565
- ³⁸⁰⁷ RUIZ ROS JA; ALGARRA VIDAL FJ; PERIS MONFORT M; JAVARES FERNANDEZ T; CEBOLLA ROSELL R; PERIS PEDRO JJ (1976), Fístula arteriovenosa de una arteria coronaria anómala con origen independiente en aorta, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 87-92
- ³⁸⁰⁸ RUIZ ROS JA; CAMPOS JV; PICO F; GARCIA GARCIA J; RUIPEREZ JA (1990), Infarto de miocardio agudo secundario a traumatismo torácico no penetrante, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 53-55
- ³⁸⁰⁹ RUIZ ROS JA; CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MOTILLA V; GARRIDO PINTOR A; MARQUES DEFEZ JL; ALGARRA VIDAL FJ (1978), Cambios de la contractilidad y distensibilidad ventricular izquierda en el infarto de miocardio. Valoración por la respuesta al ejercicio, *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 79-87
- ³⁸¹⁰ RUIZ ROS JA; MARTINEZ JA; TOVAR I; NICOLAS F; VILLEGAS M; NUNO DE LA ROSA JA; FUENTES M; RUIPEREZ JA (1997), Arritmias de reperfusión en pacientes valvulares operados con cirugía extracorpórea y pretratados con captopril, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 491-497
- ³⁸¹¹ RUIZ ROS JA; PALACIOS MOTILLA V; CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ (1978), Prolapso sistólico de la válvula mitral. Estudio clínico y angiocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 509-517
- ³⁸¹² RUIZ ROS JA; SOGORB GARRI F; PALACIOS MOTILLA V; CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ (1975), Valoración Hemodinámica de la hipertensión pulmonar secundaria a la valvulopatía mitral, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 517-526
- ³⁸¹³ RUIZ SALMERON R; PONCE DE LEON E; LOPEZ A; GUITIAN R; ROMEO D; DEL CAMPO V; MANTILLA R; PASALODOS J (1999), Validación del modelo tridimensional de gated-SPECT con sestamibi para el cálculo de la fracción de eyección ventricular izquierda en pacientes con cardiopatía isquémica. Comparación con la ventriculografía de contraste, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 671-680
- ³⁸¹⁴ RUIZ SALMERON RJ; JURADO LOPEZ JA; SAN MARTIN GOMEZ MA; PEREZ CASTEJON MJ; DIAZ BUSCHMANN I; PARRA JIMENEZ FJ; GARCIA DE LA VILLA B; PEREZ BLASCO P; PASALODOS PITA J; CARRERAS DELGADO JL; MEDINA PERALTA J; GARCIA GARCIA A; MATEOS GARCIA M (1998), Identificación del origen isquémico de la miocardiopatía dilatada mediante tomografía por emisión de positrones, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 1), 67-76
- ³⁸¹⁵ RUIZ SALMERON RJ; PONCE DE LEON E; LOPEZ A; ROMEO D; DEL CAMPO V; NANDAYAPA R; GUITIAN R; MANTILLA R; CALVO F; PASALODOS J; GOICOLEA J (2000), Capacidad del protocolo de gated-SPECT reposo/dobutamina para predecir la recuperación contractil posrevascularización de áreas miocárdicas disínergicas, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1052-1062
- ³⁸¹⁶ RUMOROSO JR; AGREDO J; ALCIBAR J; GOCHI R; MONTES PM; BARRENETXEA JI (1996), Estenosis congénita de venas pulmonares en el adulto, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 697-700
- ³⁸¹⁷ RUMOROSO JR; ARANA J; MONTES PM; GONZALEZ LIEBANA J; CEMPELLIN JC; BARRENETXEA JI (1996), Síncopa asociado a neuralgia del glosofaríngeo y tumoración parafaríngea, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 704-706
- ³⁸¹⁸ RUMOROSO JR; BODEGAS A; SUBINAS J; MONTES PM; SANZ R; RODRIGO D; BARRENETXEA JI (1994), Eficacia del verapamilo en la taquicardia ventricular monomorfa sostenida, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 633-635

- ³⁸¹⁹ RUMOROSO JR; MONTES ORBE PM; CEBELLIN JC; PEREZ GARCIA P; GONZALEZ LIEBANA J; GOMEZ VARELA S; BODEGAS A; BARRENETXEA JI (1997), Bloqueo auriculoventricular inducido por el esfuerzo. Importancia del componente isquémico. Presentación de cuatro nuevos casos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 278-282
- ³⁸²⁰ RUMOROSO JR; MONTES PM; GARCIA JC; ARRIZABALAGA JI; ARANA JI; BARRENETXEA JI (1995), Insuficiencia ventricular derecha aguda reversible tras tratamiento con antraciclinas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 205-207
- ³⁸²¹ RUMOROSO JR; MONTES PM; JIMENEZ A; ALCIBAR J; CEBELLIN JC; GONZALEZ J; ARRIZABALAGA JI; BARRENETXEA JI (1996), Trombocitosis y enfermedad coronaria. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 542-544
- ³⁸²² RUMOROSO JR; MONTES PM; SUBINAS J; ARAMENDI J; ARRIANDIAGA JR; ENERIZ M (1994), Hernia ventricular: presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 47 (9), 626-629
- ³⁸²³ RUVIRA J; SANCHO TELLO MJ; JORDAN A; SALVADOR A; ALGARA FJ; CAFFARENA JL (1985), Aneurisma de la orejuela izquierda. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 294-298
- ³⁸²⁴ RUYRA BALIARDA X; MONTIEL SERRANO J; BLASCO COLMENARES E; GIL JAURENA JM; CAMARA ROSELL ML; PADRO FERNANDEZ JM; CARALPS RIERA JM (1995), Tromboendarterectomía pulmonar bilateral en el tromboembolismo pulmonar crónico. Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 693-696
- ³⁸²⁵ S.A. (1967), Tratamiento actual de las arritmias] (Spa), *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 549-593
- ³⁸²⁶ S.A. (1978), Informe que la Sociedad Española de Cardiología ha presentado al Ministerio de Salud sobre los problemas actuales de la especialidad, *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 381-390
- ³⁸²⁷ S.A. (1981), XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. 28-31 octubre 1981, Palma de Mallorca, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4 Suppl), 1-74
- ³⁸²⁸ S.A. (1982), Resúmenes del Symposium Internacional de ultrasonidos en cardiología. Madrid 27-28 de Febrero de 1981, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 176-200
- ³⁸²⁹ S.A. (1982), Criterios vectocardiográficos. Conclusiones del comité hispano-luso de expertos en vectocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 209-232
- ³⁸³⁰ S.A. (1982), Resúmenes: IX Congreso hispano-portugués de cardiología Del 27 de septiembre al 1 de octubre de 1982, Santiago de Compostela, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3 Suppl 1), 3-92
- ³⁸³¹ S.A. (1982), Conclusiones de la reunión celebrada los días 22 a 24 de abril de 1982 (Santillana del Mar) por el grupo de trabajo de "Angina de pecho", *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 297-305
- ³⁸³² S.A. (1982), Nuevos aspectos en el tratamiento de la angina de pecho y la hipertensión. II. Symposium mediterráneo, Madrid, 19 y 20 septiembre 1980, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 1-122
- ³⁸³³ S.A. (1983), Symposium internacional sobre aplicación de los computadores en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2 Suppl 1), 2-65
- ³⁸³⁴ S.A. (1983), Resúmenes del XVIII Congreso Nacional de Cardiología. Del 8 al 12 de octubre de 1983, La Manga del Mar Menor (Murcia), *Rev Esp Cardiol*, 36 (4 Suppl 2), 1-84
- ³⁸³⁵ S.A. (1984), Informe de la Comisión Nacional de Cardiología (1978-1983), *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 157-160
- ³⁸³⁶ S.A. (1984), Informe de la Sección de Angiografía y Hemodinámica. Coronariografía y angioplastia, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 378-380
- ³⁸³⁷ S.A. (1985), Informe de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias. Las pruebas de esfuerzo en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 1-13
- ³⁸³⁸ S.A. (1985), Recomendaciones para la prevención secundaria de la cardiopatía coronaria clínica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 14-20
- ³⁸³⁹ S.A. (1985), Desarrollo y resultados de la cirugía de revascularización coronaria en España. Encuesta del Grupo de trabajo sobre seguimiento de la derivación aortocoronaria, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 237-248
- ³⁸⁴⁰ S.A. (1985), ACTP. Informe especial para la Conselleria de Sanitat de Catalunya. Indicaciones, demanda, estado actual de la técnica, acreditación, productividad e implicaciones organizativas y costos. Grupo de trabajo de la Comisión asesora de alta tecnología médica de la Dirección General de Planificación y Ordenación Sanitaria, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 7-13
- ³⁸⁴¹ S.A. (1985), Comunicaciones al XIX Congreso nacional de cardiología. 25-28 de septiembre de 1985, Zaragoza, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 2), 1-66
- ³⁸⁴² S.A. (1986), La técnica Doppler en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 1-84

- ³⁸⁴³ S.A. (1987), Indicaciones de implantación de marcapasos y del modo de estimulación. Grupo de Trabajo de Marcapasos de la Sección de Electrocardiología y Arritmias. Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 307-310
- ³⁸⁴⁴ S.A. (1987), Informe del Grupo de Trabajo de Cardiología Nuclear, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 389-396
- ³⁸⁴⁵ S.A. (1987), Comunicaciones al XX Congreso Nacional de Cardiología. 2-5 de junio de 1987, Málaga, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 1), 1-107
- ³⁸⁴⁶ S.A. (1987), Trasplante cardiaco en España: 1984-1986, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 1-120
- ³⁸⁴⁷ S.A. (1988), Ámbito de la especialidad de cardiología: punto de vista de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 41 (5), 267-270
- ³⁸⁴⁸ S.A. (1988), Clasificación y tratamiento de la angina de pecho. Grupo de Trabajo de la Angina de Pecho, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 327-335
- ³⁸⁴⁹ S.A. (1988), Comunicaciones al XXI Congreso Nacional de Cardiología. (10-12 de octubre de 1988), Bilbao, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 1), 1-102
- ³⁸⁵⁰ S.A. (1989), La estimulación cardiaca permanente en España. Encuesta del Grupo de Trabajo de Marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 6-15
- ³⁸⁵¹ S.A. (1989), Ensayo clínico multicéntrico sobre la prevención de la muerte súbita con agentes antiarrítmicos en el postinfarto de miocardio. Grupo Investigador del Estudio Español sobre la Muerte Súbita, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 77-83
- ³⁸⁵² S.A. (1989), Consenso para el control de la colesterolemia en España. Promovido por la Sociedad Española de Cardiología, patrocinado por el Ministerio de Sanidad y Consumo, con una ayuda del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 438-443
- ³⁸⁵³ S.A. (1989), Comunicaciones al XXII Congreso Nacional de Cardiología. (25-28 de octubre de 1989) Oviedo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (Suppl 2), 1-90
- ³⁸⁵⁴ S.A. (1990), Recomendaciones sobre el entrenamiento en ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 135-136
- ³⁸⁵⁵ S.A. (1990), Cirugía cardiovascular en España en el año 1988. Registro de Operaciones de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular (SECCV), *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 205-211
- ³⁸⁵⁶ S.A. (1990), Trombolisis y angioplastia coronaria en el infarto agudo de miocardio. Informe de la Sección de Cardiopatía Isquémica de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 43 (8), 519-526
- ³⁸⁵⁷ S.A. (1990), Hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 1-100
- ³⁸⁵⁸ S.A. (1990), Congreso Hispano-Luso de Cardiología. 28-31 October 1990, Sevilla, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 3), 1-133
- ³⁸⁵⁹ S.A. (1991), Cirugía cardiovascular en España en el año 1989. Registro de Operaciones de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular (SECCV), *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 3-5
- ³⁸⁶⁰ S.A. (1991), Consenso para el control de la hipertensión arterial en España. Ministerio de Sanidad y Consumo, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 76-94
- ³⁸⁶¹ S.A. (1991), Cirugía cardiovascular en España en el año 1990. Registro de operaciones de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 497-499
- ³⁸⁶² S.A. (1991), XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (28-31 de octubre de 1991), *Rev Esp Cardiol*, 44 (Suppl 1), 1-124
- ³⁸⁶³ S.A. (1992), Cinco años de experiencia con la prótesis de Bjork-Shiley Monostrut. Estudio multicéntrico español Monostrut. Grupo Español de Estudio Monostrut, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 16-26
- ³⁸⁶⁴ S.A. (1992), Mortalidad y otros sucesos relacionados con el tiempo después de la sustitución valvular con la prótesis de Bjork-Shiley Monostrut. Experiencia en 5 años. Grupo Español de Estudio Monostrut, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 88-97
- ³⁸⁶⁵ S.A. (1992), XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Valencia, 4-7 octubre de 1992, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 1), 1-113
- ³⁸⁶⁶ S.A. (1993), Requisitos de uniformidad para la remisión de manuscritos a revistas biomédicas. Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 2-9
- ³⁸⁶⁷ S.A. (1993), Protocolos de prevención y tratamiento de la enfermedad tromboembólica. (III). Prevención del embolismo de origen cardiaco. Comité de Redacción de los Protocolos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 780-783

- ³⁸⁶⁸ S.A. (1993), Protocolos de prevención y tratamiento de la enfermedad tromboembólica. (IV). Terapéutica antitrombótica en la enfermedad coronaria. Comité de Redacción de los Protocolos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 784-788
- ³⁸⁶⁹ S.A. (1993), Protocolos de prevención y tratamiento de la enfermedad tromboembólica. Apéndice. Resumen de niveles de evidencia y grados de recomendación expuestos en el texto. Comité de Redacción de los Protocolos, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 789-790
- ³⁸⁷⁰ S.A. (1993), Informe sobre el desfibrilador automático implantable. Subdirección General de Prestaciones y Evaluación de Tecnología Sanitarias. Dirección General de Aseguramiento y Planificación Sanitaria. Ministerio de Sanidad y Consumo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 329-334
- ³⁸⁷¹ S.A. (1993), XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de 1993, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 1), 1-83
- ³⁸⁷² S.A. (1994), Protocolos de prevención y tratamiento de la enfermedad tromboembólica. (V y VI). Terapéutica antitrombótica en el tromboembolismo de los vasos craneales y en la enfermedad arterial periférica. Comité de Redacción de los Protocolos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 1-6
- ³⁸⁷³ S.A. (1995), Rehabilitación del paciente coronario. Prevención secundaria. Documento del Grupo de Trabajo de Rehabilitación Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 643-649
- ³⁸⁷⁴ S.A. (1995), Rehabilitación cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 1-98
- ³⁸⁷⁵ S.A. (1995), 1 Simposio sobre Corazón e Hipertensión. Madrid, octubre 1994, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 1-80
- ³⁸⁷⁶ S.A. (1995), XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de Octubre de 1995, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 6), 1-101
- ³⁸⁷⁷ S.A. (1995), Situación actual del trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 1-148
- ³⁸⁷⁸ S.A. (1996), XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 Octubre 1996, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 3), 1-122
- ³⁸⁷⁹ S.A. (1997), Valoración de la viabilidad miocárdica mediante tecnecio-99m isonitrilo y talio-201. Resultados del protocolo multicéntrico español. Grupo de Trabajo de Cardiología Nuclear, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 320-330
- ³⁸⁸⁰ S.A. (1997), Guías para el diagnóstico, clasificación y tratamiento de la insuficiencia cardíaca y del shock (DRG 127), *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 1), 1-51
- ³⁸⁸¹ S.A. (1997), XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de Octubre de 1997, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 6), 1-127
- ³⁸⁸² S.A. (1998), Requisitos de uniformidad para la remisión de manuscritos a revistas biomédicas. Comité Internacional de Editores de Revistas Biomédicas, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 419-427
- ³⁸⁸³ S.A. (1998), XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre 1998, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 5), 1-129
- ³⁸⁸⁴ S.A. (1999), XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 Octubre 1999, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 4), 1-133
- ³⁸⁸⁵ S.A. (2000), Criterios de ordenación temporal de las intervenciones quirúrgicas en patología cardiovascular. Documento oficial de la Sociedad Española de Cardiología y de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular. Comisión Conjunta de Sociedad Española de Cardiología y Sociedad Española de Cirugía, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1373-1379
- ³⁸⁸⁶ S.A. (2000), Ecocardiografía transesofágica intraoperatoria: recomendaciones para la formación del anestesiólogo. Grupo de Trabajo Conjunto de la Sección de Ecocardiografía y otras Técnicas de Imagen de la Sociedad Española de Cardiología y de la Sección de Cirugía Cardiorrespiratoria de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1380-1383
- ³⁸⁸⁷ S.A. (2000), XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 octubre 2000, *Rev Esp Cardiol*, 53 (Suppl 2), 1-182
- ³⁸⁸⁸ SA (1963), La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Conclusiones generales, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 1012-1013
- ³⁸⁸⁹ SA (1965), Existe la capa íntima de las arterias?, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 381-382
- ³⁸⁹⁰ SAENZ DE LA CALZADA C; TELLO DE MENESES R; DELGADO JIMENEZ J; GOMEZ PAJUELO C; GOMEZ SANCHEZ MA; GONZALEZ COCINA E (1996), MioCardiopatías (VII). Historia natural de la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 214-225

- ³⁸⁹¹ SAEZ T; SUAREZ C; BLANCO F; GABRIEL R (1998), Epidemiología de las enfermedades cardiovasculares en la población anciana española, *Rev Esp Cardiol*, 51 (11), 864-873
- ³⁸⁹² SAGASTAGOITIA JD; CASTANOS JM; BOVEDA FJ; ETXEBESTE J; GRANDE P; RUIZ DE AZUA E; IRIARTE M (1988), Insuficiencia ventricular izquierda en pacientes de edad avanzada con función sistólica normal. Es la isquemia un determinante de la misma?, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Supl 2), 37-41
- ³⁸⁹³ SAGRISTA SAULEDA J (1994), La fibrilación auricular sin obstaculo mitral: anticoagulación crónica? Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 269-275
- ³⁸⁹⁴ SAGRISTA SAULEDA J; ALMENAR BONET L; ANGEL FERRER J; BARDAJI RUIZ A; BOSCH GENOVER X; GUINDO SOLDEVILA J; MERCE KLEIN J; PERMANYER MIRALDA C; TELLO DE MENESES BECERRA R (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en patología pericárdica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 394-412
- ³⁸⁹⁵ SAGRISTA SAULEDA J; PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J (1987), Utilidad clínica de la pericardiocentesis y de la biopsia pericárdica en las enfermedades agudas del pericardio, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 94-99
- ³⁸⁹⁶ SAGRISTA SAULEDA J; PERMANYER MIRALDA G; SOLER SOLER J (1990), Cardioversión eléctrica bajo la acción de la quinidina, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 604-609
- ³⁸⁹⁷ SAINZ BAS C; LOPEZ MERINO V (1967), Acerca de la génesis de las palpitaciones. Provocación mediante la L-isopropilnoradrenalina, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 417-424
- ³⁸⁹⁸ SAINZ BAS C; TORRALBA ALCALA J; BENLLOCH GARCIA E; LOPEZ MERINO V (1969), Tests farmacológicos en las Cardiopatías adquiridas y en algunas Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 42-56
- ³⁸⁹⁹ SÁINZ V (1956), Ulteriores estudios sobre el empleo de la derivación III precordial en el diagnóstico de alteraciones coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 10 (3), 159-164
- ³⁹⁰⁰ SALA J; ESPLUGAS E; CEQUIER A; MAURI J; RUIZ MAJORAL A; JARA F; BARTHE J (1994), Ulcera penetrante de aorta: características clínicas y angiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 362-367
- ³⁹⁰¹ SALA J; PARE JC; BARRIUSO C; MIRO JM; POMAR JL; MULET J; NAVARRO LOPEZ F (1986), Valvulectomía tricuspídea sin recambio valvular en una heroína-mana afecta de endocarditis por *Pseudomonas aeruginosa*, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 241-244
- ³⁹⁰² SALAS E; AMADO JA; BERRAZUETA JR; RIANCHO JA; GONZALEZ MACIAS J (1991), Función paratiroidea en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 44 (7), 430-434
- ³⁹⁰³ SALAS J; DE VEGA NG; GALLEGO JL; BONDIA JA (1990), Tratamiento quirúrgico de la mediastinitis postoperatoria en cirugía cardíaca mediante omentoplastia, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 257-261
- ³⁹⁰⁴ SALAS J; JIMENEZ J; ARQUE JM; DE VEGA NG; ALVAREZ DE CIENFUEGOS F; HERNANDEZ JM; CASTILLO JL (1989), Disección coronaria poscoronariografía, *Rev Esp Cardiol*, 42 (7), 489-492
- ³⁹⁰⁵ SALAS J; MORENO T; FRAILE J; SOKOLOWSKI M; CORDOBA M; BARROSO JL; GOMEZ ACEBO E; CASAMAYOR M; RABAGO G (1981), Ruptura traumática de la aorta torácica, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 413-416
- ³⁹⁰⁶ SALAS J; NUNO DE LA ROSA JA; MARTINEZ J; CONTRERAS J; PICO F; CAMPOS JV; RUIZ JA; RUIPEREZ JA (1996), Seguimiento de la función sistólica ventricular izquierda en el primer año tras infarto anterior, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 580-588
- ³⁹⁰⁷ SALAS J; NUNO DE LA ROSA JA; VALENTI JA; CONTRERAS J; MARTINEZ J; MARTINEZ A; RUIZ JA; CAMPOS JV; PICO F; RUIPEREZ JA (1996), Detección de isquemia residual tras infarto agudo de miocardio de localización anterior mediante SPECT con talio-201, *Rev Esp Cardiol*, 49 (5), 339-345
- ³⁹⁰⁸ SALAS J; PRIETO JA; DE VEGA G; DE RABAGO G; SIMARRO E; CORTINA A (1981), Válvula mitral de doble orificio asociada a válvula aórtica bicúspide y Coartación de aorta. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 34 (1), 85-88
- ³⁹⁰⁹ SALAS LOBATO A; EVANGELISTA MASIP A; FERRER JA; ANIVARRO BLANCO I; GONZALEZ ALUJAS MT; SOLER SOLER J (1996), Ruptura de disección aórtica tipo A en cavidades cardíacas derechas, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 233-235
- ³⁹¹⁰ SALAS MILLAN J; MARTINEZ CALZON JL; GONZALEZ DE VEGA N; CASTILLO CASTRO JL (2000), Sífilis cardiovascular: a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1656-1658
- ³⁹¹¹ SALAS NIETO J; LOPEZ CANDEL J; VILLEGAS GARCIA M; GARCIA GARCIA J; DE LA MORENA VALENZUELA G; PICO ARACIL F; CAMPOS PERIS JV; RUIPEREZ ABIZANDA JA (1994), Ecocardiografía durante la estimulación auricular transesofágica. Aplicabilidad y valor diagnóstico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 308-315

- ³⁹¹² SALAS NIETO J; RUIPEREZ ABIZANDA JA; CAMPOS PERIS JV; SANCHEZ MUNOZ JJ; CONTRERAS GUTIERREZ J (1994), Afectación cardiaca tras inhalación prolongada de monóxido de carbono: descripción de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 122-124
- ³⁹¹³ SALATA SCHUSTERMAN HH; ALVARO ORTEGA JL; FERNANDEZ GUERRERO M; REY PEREZ M; FERNANDEZ ASTETE TM (1981), Endocarditis por estreptococo grupo B (*S. agalactiae*). Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 417-421
- ³⁹¹⁴ SALAZAR J; ARTAL A; NAVARRO E; PLACER L (1988), Muerte súbita cardiaca tardía registrada con Holter tras la operación de Senning, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 254-256
- ³⁹¹⁵ SALAZAR J; CATURLA J; SINISTERRA C (1970), El apexcardiograma en la insuficiencia mitral, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 237-249
- ³⁹¹⁶ SALAZAR J; DE RABAGO P (1969), Algunos aspectos electrocardiográficos en las estenosis congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 22 (1), 67-83
- ³⁹¹⁷ SALAZAR J; GARCIA MD; ROMO A; GOMOLLON JP; FELIPE J (1997), Vena cava superior izquierda drenando a seno coronario. Doppler cardiaco fetal, *Rev Esp Cardiol*, 50 (7), 529-531
- ³⁹¹⁸ SALAZAR J; OLIVAN P; IBARRA F; GUTIERREZ A; FELIPE J; GARCIA MD; LASARTE JJ (1990), Ductus arteriosus permeable silente no complicado en niños. Diagnóstico por eco-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 410-412
- ³⁹¹⁹ SALAZAR J; PLACER L; ARTAL A (1991), Diagnóstico no invasivo de fístula de arteria coronaria derecha a ventrículo derecho por ECO-Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 341-343
- ³⁹²⁰ SALAZAR J; SANCHEZ CASCOS A; ALIJARDE M; SOKOLOWSKI (1968), La onda P en la estenosis mitral. Estudio de 120 casos, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 390-402
- ³⁹²¹ SALAZAR J; SOKOLOWSKI M (1971), Comunicación interventricular con insuficiencia aórtica (enfermedad de Labubry). (Estudio de 10 casos), *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 127-142
- ³⁹²² SALAZAR MENA J (1987), Defectos del septo atrioventricular con ventrículo izquierdo pequeño, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 374-377
- ³⁹²³ SALAZAR MENA J; VALERO PALOMERO MI (1975), Transposición completa de la aorta con arteria pulmonar a caballo de ambos ventrículos. Una rara forma de transposición, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 581-586
- ³⁹²⁴ SALCEDO A; LEKUONA I; PALOMAR S; ECHEVARRIA P; MADARIAGA JA; SERRANO A; BARRENETXEA JI (1991), Análisis de la curva de flujo Doppler mitral en la hipertensión arterial leve a moderada, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 324-329
- ³⁹²⁵ SALCEDO A; MOLINERO E; ECHEVARRIA MP; AGUIRRE JM; ARZUBIAGA J; IRIARTE MM (1991), Significado pronóstico de la reserva coronaria electrocardiográfica en el angor estable, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 99-105
- ³⁹²⁶ SALCEDO ARRUTI A; IRIARTE EZKURDIA MM; MOLINERO DE MIGUEL E; ECHEVARRIA VILLEGAS MP; AGUIRRE SALCEDO JM; SAGASTAGOITIA GOROSTIZA JD; ARZUBIAGA BILBAO J; BOVEDA ROMEO FJ (1990), Expresión clínica y angiográfica de la isquemia miocárdica en la angina estable en función de su reserva coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (3), 153-161
- ³⁹²⁷ SALGADO FERNANDEZ J; PENAS LADO M; VAZQUEZ GONZALEZ N; LOPEZ RICO MR; ALEMPARTE PARDAVILA E; CASTRO BEIRAS A (1999), Infarto agudo de miocardio tras reacción anafiláctica por amoxicilina, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 622-624
- ³⁹²⁸ SALOMON JJ; GUALLAR J (1967), Alteraciones electrocardiográficas en los silicóticos, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 502-512
- ³⁹²⁹ SALUD ARIZA A; CINTADO BUENO C; CANADAS M; CASTILLO CAMACHO JA; ATIENZA CONTRERAS A; VALERO ADAN T; CAMACHO CONDE P (1978), Ectopia cordis torácica completa, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 633-637
- ³⁹³⁰ SALVADOR SANZ A (1990), Prolapso valvular mitral: realidad y ficción, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 35-48
- ³⁹³¹ SALVADOR SANZ A; COSIN AGUILAR J; BELTRAN CARRASCOSA M; OLAGUE DE ROS J; PALENCIA PEREZ M; ALGARRA VIDAL F (1977), La cicloergometría en el infarto de miocardio. Relaciones con datos clínicos y electrocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 503-508
- ³⁹³² SALVADOR SANZ A; COSIN AGUILAR J; GARRIDO PINTOR A; OLAGUE DE ROS J; BELTRAN CARRASCOSA M; ALGARRA VIDAL FJ (1976), Importancia del test de ejercicio isométrico (handgrip) en la valoración de los soplos de regurgitación mitral, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 281-289
- ³⁹³³ SALVADOR SANZ A; DE LA FUENTE TIRADO SR; PALACIOS MOTILLA V; PERIS MONFORT M; RUIZ ROS JA; CEBOLLA ROSELL R; ALGARRA VIDAL FJ (1977), Estudio de la función ventricular izquierda en la pericarditis constrictiva, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 653-659

- ³⁹³⁴ **SALVADOR SANZ A; MAINAR V; COBOS MA; ASIN CARDIEL E; GRAU JORNET G (1988)**, Diagnóstico de la rotura del tabique interventricular tras infarto agudo de miocardio por ecocardiografía bidimensional y técnica de Doppler, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 204-210
- ³⁹³⁵ **SAMBOLA A; SANZ G (1999)**, Diferencias en la presentación clínica y el pronóstico de la angina inestable y el infarto sin onda Q, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 55-60
- ³⁹³⁶ **SAMPERE JJ; LOPEZ RUIZ JM; PADILLA O; RODRIGUEZ SANCHEZ JJ; MARTIN NAVAJAS J; PEDRAZA V (1985)**, Análisis cuantitativo de la insuficiencia valvular izquierda mediante la utilización de técnicas radioisotópicas en equilibrio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 21-25
- ³⁹³⁷ **SAMPERE JJ; TORREDEDIA J; RUIZ GARCIA J; MARTIN NAVAJAS JA; PUENTES C; LOPEZ RUIZ JM; MORENO GALAN S; CORREA VILCHEZ C; PEDRAZA V (1988)**, Valoración gammagráfica de la necrosis miocárdica mediante la utilización de anticuerpos monoclonales antimiosina, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 61-69
- ³⁹³⁸ **SAN JOSE GARAGARZA J; RUANO CALVO J; VAZQUEZ DE PRADA JA; COLMAN DEJEAN T; LOPEZ SOMOZA C; PAJARON LOPEZ A (1992)**, Estudio del efecto agudo y crónico de 50 mg de 5-mononitrato de isosorbida de liberación retardada en pacientes con angina de esfuerzo estable, *Rev Esp Cardiol*, 45 (2), 103-110
- ³⁹³⁹ **SAN JOSE GARAGARZA JM; DANIEL RIESCO C; DOMENECH DELGADO LJ; PAJARON LOPEZ A; PRIETO SOLIS JA; COLMAN DEJEAN T (1977)**, Prodomos en el infarto agudo de miocardio. Significado de "la angina de reciente comienzo", *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 281-288
- ³⁹⁴⁰ **SAN JOSE GARAGARZA JM; DOMENECH DELGADO LJ; PRIETO SOLIS JA; DANIEL RIESCO C; GUTIERREZ MORLOTE J (1978)**, Alteraciones de conducción A-V en infarto inferior y derivaciones precordiales derechas (V3R y V4R), *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 2), 179-184
- ³⁹⁴¹ **SAN JOSE JM; GUTIERREZ MORLOTE J; BERRAZUETA JR; GARCIA CASTRILLO L; MAZORRA F; PRIETO J; DOMENECH J (1980)**, Anomalia en el origen de arteria coronaria izquierda como causa de muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 297-300
- ³⁹⁴² **SAN JOSE JM; VAZQUEZ DE PRADA JA; RUANO J; PAJARON A (1989)**, Cardiopatía isquémica (XV). Indicaciones de la revascularización miocárdica. Cirugía y angioplastia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 337-342
- ³⁹⁴³ **SAN ROMAN C; LAZCOZ A; PASTOR E; GALDEANO JM; CABRERA A (1993)**, Rabdomioma biventricular o un caso de regresión espontánea. Estudio con ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 198-200
- ³⁹⁴⁴ **SAN ROMAN CALVAR JA; VILACOSTA I (1995)**, Técnicas de imagen para la detección de isquemia miocárdica: ecocardiografía de estrés farmacológico o estudios isotópicos de perfusión? Perspectiva ecocardiográfica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 153-158
- ³⁹⁴⁵ **SAN ROMAN D; GARCIA FERNANDEZ MA; TORRECILLA EG; ESTEBAN E; ECHEVERRIA T; ESTURAU R; DELCAN JL (1992)**, Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el paciente crítico, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 509-514
- ³⁹⁴⁶ **SAN ROMAN D; GARCIA FERNANDEZ MA; TORRECILLA EG; MORENO M; DELCAN JL (1995)**, Evaluación de la función diastólica: isotopos o ultrasonidos? Perspectiva ecocardiográfica, *Rev Esp Cardiol*, 48 (2), 91-100
- ³⁹⁴⁷ **SAN ROMAN JA; PANIAGUA J; SANZ O (1998)**, Puerta de entrada en una disección aórtica crónica tipo I, *Rev Esp Cardiol*, 51 (6), 487-
- ³⁹⁴⁸ **SAN ROMAN JA; ROLLAN MJ; VILACOSTA I; CASTILLO JA; MERONO E; HERNANDEZ M; SANCHEZ HARGUINDEY L; FERNANDEZ AVILES F (1995)**, Ecocardiografía y gammagrafía con MIBI-SPECT durante la infusión de dobutamina en el diagnóstico de la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 606-614
- ³⁹⁴⁹ **SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; CASTILLO JA; ROLLAN MJ; SANCHEZ HARGUINDEY L (1994)**, Comparación de la ecocardiografía con administración de dobutamina y la prueba de esfuerzo en la detección de enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 221-226
- ³⁹⁵⁰ **SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; FERNANDEZ AVILES F (1996)**, Disección de aorta: evaluación clínica, comparación de las técnicas diagnósticas y elección del tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 2-12
- ³⁹⁵¹ **SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; ZAMORANO J; ALMERIA C; CORTES FJ; ITURRALDE E; SANCHEZ HARGUINDEY L (1992)**, Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico del tromboembolismo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 219-221
- ³⁹⁵² **SAN ROMAN JA; VILACOSTA I; ZAMORANO J; CASTILLO JA; ROLLAN MJ; VILLANUEVA MA; ALMERIA C; SANCHEZ HARGUINDEY L (1993)**, Ecocardiografía transtorácica y transesofágica en la valoración pre y postoperatoria de la comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 810-815

- ³⁹⁵³ **SAN ROMAN SANCHEZ D; ALMENDRAL GARROTE J; ARENAL MAIZ A; DELCAN DOMINGUEZ JL (1992)**, Determinantes de aceleración en las taquicardias ventriculares monomórficas sostenidas en respuesta a trenes de impulsos, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 438-446
- ³⁹⁵⁴ **SAN VICENTE L; MARTIN S; NAVARRO J; MURTRA M; SEGURA R; PETIT M (1982)**, Quilopericardio aislado idiopático. Diagnóstico y tratamiento a propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 289-291
- ³⁹⁵⁵ **SÁNCHEZ A (1951)**, Bloqueo aurículo-ventricular completo y Síndrome de Adams-Stokes. Referencia de un caso de bradicardia extrema, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 387-404
- ³⁹⁵⁶ **SÁNCHEZ A (1956)**, Cinco casos de síndrome de Wolff Parkinson White. Uno grave, con accesos de taquicardias diversas y síndrome de angor, *Rev Esp Cardiol*, 10 (4-5), 270-292
- ³⁹⁵⁷ **SANCHEZ A (1968)**, Tratamiento depletivo de la insuficiencia cardiaca congestiva crónica, *Rev Esp Cardiol*, 21 (2), 234-273
- ³⁹⁵⁸ **SÁNCHEZ A; SÁNCHEZ P A (1963)**, La arteriosclerosis en España. Edad, biotipo, profesión y sexo en la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 940-957
- ³⁹⁵⁹ **SANCHEZ A; SANCHEZ P A (1965)**, Aneurisma cardiaco postinfarto. Comunicación de cuatro casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 463-496
- ³⁹⁶⁰ **SÁNCHEZ AGESTA A; DURÁN CARA E; LUCENA CONDE R (1962)**, La hipertensión arterial. Criterios actuales clinicofisiopatológicos, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 669-783
- ³⁹⁶¹ **SÁNCHEZ AGESTA A; LUCENA CONDE R; DURÁN CARA E (1961)**, Infarto miocardio por probable embolización coronaria en la endocarditis bacteriana subaguda, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 83-96
- ³⁹⁶² **SANCHEZ CALLE JM; CONEJO L; GUTIERREZ DE LOMA J; BARAKAT S; VIVANCOS R; RUBIO A; URDA T; DE MORA M; MALPARTIDA F (1997)**, Disección aórtica asintomática en paciente con prótesis valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (4), 287-289
- ³⁹⁶³ **SÁNCHEZ CASCOS A (1961)**, Filogenia del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 14 (3), 667-691
- ³⁹⁶⁴ **SÁNCHEZ CASCOS A (1962)**, Electrodinámica del Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 845-874
- ³⁹⁶⁵ **SÁNCHEZ CASCOS A (1963)**, Etiología de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 60-114
- ³⁹⁶⁶ **SÁNCHEZ CASCOS A (1964)**, Estudio etiológico de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 105-120
- ³⁹⁶⁷ **SÁNCHEZ CASCOS A (1964)**, Factores genéticos en la causación de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 337-338
- ³⁹⁶⁸ **SÁNCHEZ CASCOS A (1964)**, Estudio etiológico de las cardiopatías congénitas III. Factores ambientales, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 339-347
- ³⁹⁶⁹ **SÁNCHEZ CASCOS A (1964)**, Estudio cromosómico de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 348-349
- ³⁹⁷⁰ **SÁNCHEZ CASCOS A (1964)**, Las huellas dactilares en las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 350-351
- ³⁹⁷¹ **SANCHEZ CASCOS A (1966)**, Normas para una labor preventiva de las anomalías congénitas del corazón y de los vasos, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 100-108
- ³⁹⁷² **SANCHEZ CASCOS A (1966)**, Disociación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 434-438
- ³⁹⁷³ **SANCHEZ CASCOS A (1967)**, Los síndromes malformativos cardiodigitales, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 155-167
- ³⁹⁷⁴ **SANCHEZ CASCOS A (1971)**, Experiencia clínica con un nuevo betabloqueante adrenérgico (ICI 50.172) en enfermos coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 215-220
- ³⁹⁷⁵ **SANCHEZ CASCOS A (1972)**, Genética de las anomalías obstructivas aórticas, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 4-15
- ³⁹⁷⁶ **SANCHEZ CASCOS A (1975)**, Editoriales: Genética y corazón, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 371-372
- ³⁹⁷⁷ **SANCHEZ CASCOS A (1975)**, Cardiopatía congenita familiar, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 535-541
- ³⁹⁷⁸ **SANCHEZ CASCOS A (1976)**, Curva estatu-ponderal en las Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 483-487
- ³⁹⁷⁹ **SANCHEZ CASCOS A (1980)**, Malformaciones esternales y Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 561-564
- ³⁹⁸⁰ **SANCHEZ CASCOS A (1981)**, Efecto del orden de nacimiento y las edades parentales en la causación de las malformaciones cardíacas, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 317-320

- ³⁹⁸¹ **SANCHEZ CASCOS A (1986)**, Displasia arritmogénica de ventrículo derecho y trisomía X. Aurícula única, persistencia de cava superior izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 394-395
- ³⁹⁸² **SANCHEZ CASCOS A (1989)**, Recurrencia malformativa familiar en las Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 112-115
- ³⁹⁸³ **SANCHEZ CASCOS A (1991)**, La base molecular de la cardiomiopatía hipertrófica familiar, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 288-
- ³⁹⁸⁴ **SÁNCHEZ CASCOS A; CANTALAPIEDRA J L; CALLEJA J L; GONZÁLEZ DE VEGA N (1964)**, La despolarización del "conus arteriosus" del género "rana", *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 275-276
- ³⁹⁸⁵ **SANCHEZ CASCOS A; ESPIN A; RAMIREZ M; DE RABAGO P (1982)**, Valoración de la terapéutica antianginosa con treadmill, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 65-66
- ³⁹⁸⁶ **SÁNCHEZ CASCOS A; FOXON G E H (1964)**, La despolarización del "conus arteriosus" del género "rana", *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 273-274
- ³⁹⁸⁷ **SANCHEZ CASCOS A; GARCIA SAGREDO JM (1974)**, Genética de la comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 365-373
- ³⁹⁸⁸ **SANCHEZ CASCOS A; GAUSI GENE C; RICHART MARTINEZ JA; DE RABAGO GONZALEZ P; BROS CAIMARI R; GARCIA GALLEGO F (1977)**, Ensayo clínico del nuevo betabloqueante atenolol, *Rev Esp Cardiol*, 30 (5), 545-548
- ³⁹⁸⁹ **SÁNCHEZ CASCOS A; LAUTRE J; SOKOLOWKI M (1969)**, Cardiopatía congénita en las anomalías del cromosoma X, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 626-640
- ³⁹⁹⁰ **SANCHEZ CASCOS A; PEREZ GRANADA J (1966)**, Onda Q y cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 392-398
- ³⁹⁹¹ **SANCHEZ CASCOS A; SANCHEZ PERNAUTE R; CIFUENTES S (1990)**, Niño afecto de síndrome de Romano-Ward nacido de madre afectada de síndrome de Jervell y Lange-Nielsen, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 406-407
- ³⁹⁹² **SÁNCHEZ CASCOS A; SOKOLOWSKI M; PINTO MATEOS B (1961)**, Comunicación interauricular: filo-ontogenia, tipos anatómicos, etiopatogenia, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 371-381
- ³⁹⁹³ **SÁNCHEZ CASCOS A; SOKOLWSKI M; DE RÁBAGO GONZÁLEZ P (1961)**, La onda Q en las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 97-112
- ³⁹⁹⁴ **SÁNCHEZ CASCOS A; SOKOLWSKI M; DE RÁBAGO P; DE RÁBAGO G (1961)**, Correlación hemodinámica de la onda TA, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 113-123
- ³⁹⁹⁵ **SÁNCHEZ DE LA CUESTA G (1964)**, Necesidades de la terapéutica vascular. Un ensayo de clasificación patogénica de las liparteriosis, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 574-578
- ³⁹⁹⁶ **SÁNCHEZ DE LA CUESTA G; TALLÓN CANTERO R (1956)**, El lipograma en la aterosclerosis y sus modificaciones por la heparina (1), *Rev Esp Cardiol*, 10 (2), 75-82
- ³⁹⁹⁷ **SANCHEZ DE MIGUEL L; MONTON M; MAR ARRIERO M; GUERRA JI; JIMENEZ A; GONZALEZ FERNANDEZ F; GARCIA DURAN M; BELLVER T; RICO L; ROMERO J; GOMEZ J; NUNEZ A; MARCOS P; AYALA R; FARRE J; CASADO S; LOPEZ FARRE A (2000)**, Efecto del triflusal sobre la agregación y secreción de las plaquetas humanas: papel del óxido nítrico, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 205-211
- ³⁹⁹⁸ **SANCHEZ DE POSADA I; VIGIL P; PACHON N; BELLO L; RODRIGUEZ LLORIAN A; CANNATA J (1985)**, Hiperparatiroidismo secundario en un paciente con infarto agudo de miocardio como posible causa de estudio con pirofosfato de tecnecio falsamente negativo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (1), 72-74
- ³⁹⁹⁹ **SANCHEZ DOMINGUEZ J (1995)**, Métodos de diagnóstico y pronóstico de la interacción corazón-hipertensión: eco-Doppler cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 4), 49-56
- ⁴⁰⁰⁰ **SANCHEZ DOMINGUEZ J (1997)**, Criterios de derivación de pacientes hacia las unidades de cardiopatía hipertensiva, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 18-23
- ⁴⁰⁰¹ **SANCHEZ DOMINGUEZ J; GONZALEZ VILLA J; PEREZ GOMEZ NAVEIRA A; MENENDEZ LOZANO A (1978)**, Disfunción de marcapaso por "extrapercepción" de la P, *Rev Esp Cardiol*, 31 (5), 547-552
- ⁴⁰⁰² **SANCHEZ DOMINGUEZ J; RODRIGUEZ PADIAL L; NAVARRO A; BARCINA C; FERNANDEZ E; RIVERA G; CUESTA L; LAZARO CARRASCO E (1991)**, Tratamiento comparativo de la hipercolesterolemia primaria con lovastatina y bezafibrato. Ensayo randomizado y a doble ciego, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 251-257
- ⁴⁰⁰³ **SANCHEZ DOMINGUEZ J; RODRIGUEZ PADIAL L; NAVARRO LIMA A; AGUILERA M; GARCIA MORENO LM (1990)**, La consulta de hipertensión arterial en el área sanitaria, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 97-100

- ⁴⁰⁰⁴ SANCHEZ DOMINGUEZ J; SOKOLOWSKI M; DE RABAGO P (1972), Defecto de cojines endocardicos, asociado a pericarditis calcificada, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 391-396
- ⁴⁰⁰⁵ SANCHEZ DOMINGUEZ J; VILLA JG; RUBIO C; GARCIA GONZALEZ R; ALONSO JA; JIMENEZ M; DE URETA HUERTAS A (1979), Anomalia de Ebstein de la válvula tricúspide y D-transposición de grandes arterias en recién nacido. Una rara asociación, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 607-611
- ⁴⁰⁰⁶ SANCHEZ FERNANDEZ BERNAL C; BENITO BARTOLOME F (1997), Reversibilidad de la miocardiopatía inducida por taquicardia supraventricular incesante en niños tras ablación con radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 50 (9), 643-649
- ⁴⁰⁰⁷ SANCHEZ FRANCO E; MARTIN GARCIA J; CASELLAS BERNAT A (1965), El electrocardiograma en las diversas fases evolutivas del cor pulmonale crónico, *Rev Esp Cardiol*, 18 (3), 315-325
- ⁴⁰⁰⁸ SANCHEZ GONZALEZ A; FOURNIER ANDRAY JA; PEREZ FERNANDEZ CORTACERO JA; GONZALEZ BARRERO A (1995), Angioplastia coronaria en un caso de dextrocardia con situs inversus e infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 560-562
- ⁴⁰⁰⁹ SANCHEZ GONZALEZ A; FOURNIER ANDRAY JA; PEREZ FERNANDEZ CORTACERO JA; RUIZ BORRELL M; REVELLO A (1997), Oclusión del tronco de la arteria coronaria izquierda con isquemia silente y síncope, *Rev Esp Cardiol*, 50 (5), 363-365
- ⁴⁰¹⁰ SANCHEZ GONZALEZ A; MARTINEZ MARTINEZ A; FOURNIER JA; VAZQUEZ F; CASTILLON L; BURGOS J (1987), Migración del disco en una prótesis mitral de Bjork-Shiley. Diagnóstico mediante ecocardiografía modo-M, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 149-151
- ⁴⁰¹¹ SANCHEZ MUNOZ TORRERO JF; CHIQUERO PALOMO M; PEREZ FERNANDEZ S (2000), Tratamiento anticoagulante en la fibrilación auricular no reumática, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1304-1306
- ⁴⁰¹² SANCHEZ NAVARRO F; SAU P; PLACER L; ASCASO A; NAVARRO E; ARTAL A; SOLSONA F (1988), Valoración de la perfusión miocárdica mediante tomografía cuantificada por emisión de fotones con talio-201, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 54-60
- ⁴⁰¹³ SÁNCHEZ P A; ÁLVAREZ DÍAZ F; DE URQUÍA M; DE RÁBAGO PARDO G (1964), Cirugía de las cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 526-530
- ⁴⁰¹⁴ SÁNCHEZ P A; GONZÁLEZ DE VEGA N; DE RÁBAGO G (1963), Cirugía de la estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 526-531
- ⁴⁰¹⁵ SANCHEZ PA; ALVAREZ DIAZ F; BRITO JM (1979), Organización básica de la cirugía cardiovascular. Estructuración de los servicios de cirugía cardíaca infantil. Resultados y conclusiones de una encuesta nacional de opinión, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 493-505
- ⁴⁰¹⁶ SANCHEZ PA; HERR RH; WOOD JA; STARR A (1968), Comisurotoma mitral con circulación extracorpórea. Técnica y resultados, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 361-373
- ⁴⁰¹⁷ SANCHEZ PA; QUERO M; MORENO F; ALVAREZ F (1979), Simposio sobre la organización de la cardiología pediátrica en sus vertientes médica y quirúrgica en España, *Rev Esp Cardiol*, 32 (5), 479-482
- ⁴⁰¹⁸ SANCHEZ POSADA I; PACHON REBOLLO N; BELLO ALAEZ L; SALINAS CASTRO A; LLORIAN AR (1977), Prótesis aórticas. Resultados a los cinco años, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 717-725
- ⁴⁰¹⁹ SÁNCHEZ PUERTA S (1958), Infarto de Miocardio atípico juvenil, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 330-333
- ⁴⁰²⁰ SANCHEZ RECALDE A; MATE I; LOPEZ E; YEBRA M; MERINO JL; PEREA J; TELLEZ A; SOBRINO JA (2000), Endocarditis por *Coxiella burnetii*: Evolución a largo plazo de 20 pacientes, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 940-946
- ⁴⁰²¹ SANCHEZ RECALDE A; PEINADO PEINADO R; DOMINGUEZ MELCON FJ; FUERTES BENEITEZ J; PEREZ GALLEGO L; SOBRINO JA (2000), Demostración del crecimiento acelerado de un sarcoma cardíaco mediante técnicas de imagen, *Rev Esp Cardiol*, 53 (7), 1005-1007
- ⁴⁰²² SANCHEZ SANCHEZ M; MOYA MUR JL; BRITO BRITO E; MORALES PIGA A; MORALES DURAN MD (1989), Artritis psoriasica asociada a insuficiencia aórtica severa y bloqueo auriculoventricular completo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (1), 68-70
- ⁴⁰²³ SANCHEZ UGARTE C; CASALDALIGA FERRER J; PRATS VINAS J; SANCHEZ DE TOLEDO J; MACIA MARTI J (1988), Tumor de Wilms intracardiaco diagnosticado por ecocardiografía bidimensional, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 373-375
- ⁴⁰²⁴ SANCHEZ VEGAZO I; SANZ E; ANAYA A (1995), Patología del trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 65-70
- ⁴⁰²⁵ SANCHIS FORES J; LOPEZ MERINO V; CHORRO GASCO FJ; RUIZ GRANELL R; CASABAN ROS E; SUCH BELENGUER L; GARCIA CIVERA R (1987), Falta de homogeneidad de respuesta en el nodo AV del perro, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 134-139

- ⁴⁰²⁶ SANCHIS FORES J; RUIZ GRANELL R; GARCIA CIVERA R; FRASQUET C; LOSADA A; MUSOLES S; MORELL S; LOPEZ MORINO V (1988), Prevalencia y reproducibilidad de las arritmias ventriculares en pacientes con miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (6), 343-348
- ⁴⁰²⁷ SANCHIS J; BODI V; BERENGUER A; INSA L; MAINAR L; VALLS A; CHORRO FJ; GOMEZ ALDARAVI R; LOPEZ MERINO V (2000), Determinantes de la reserva contractil en la zona del infarto. Estudio cuantitativo mediante ventriculografía de contraste con dobutamina, *Rev Esp Cardiol*, 53 (5), 617-624
- ⁴⁰²⁸ SANCHIS J; CHORRO FJ; LOPEZ MERINO V; GARCIA CIVERA R; CAMANAS A (1989), Inducción de una doble vía nodal en el perro por ablación transcateter con corrientes de alta frecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 42 (6), 410-414
- ⁴⁰²⁹ SANCHO M; SUAREZ DE LEZO J; PAN M; HERRERA N; ARIZON JM; FRANCO M; GARCIA JIMENEZ MA; VALLES F (1986), Extracción transluminal de cuerpos extraños intracardiacos mediante guía deflectora, *Rev Esp Cardiol*, 39 (3), 244-246
- ⁴⁰³⁰ SANCHO M; TRAPIELLO L; SUAREZ DE LEZO J; FRANCO M; HERRERA N; PAN M; CARRASCO JL; FERNANDEZ A; ARIZON JM; VALLES F (1986), Comunicación interventricular en menores de 2 años. Valoración de la presión ventricular derecha por vectocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 407-411
- ⁴⁰³¹ SANCHO PELLICER AM; LABRADOR FUSTER JT (2000), Aneurismas del tabique interauricular. Presentación de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1129-1131
- ⁴⁰³² SANCHO TELLO MJ; SALVADOR A; OLAGUE J (1990), Determinación por técnica de Doppler de la importancia Hemodinámica del ajuste de sincronía auriculoventricular y del incremento de la frecuencia cardíaca durante el ejercicio en la estimulación bicameral, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Supl 2), 76-83
- ⁴⁰³³ SANJUAN MANEZ R; BLASCO CORTES M; MUNOZ GIL J; GIMENO CARDONA C; SAVALL CALVO F; FERRERES FRANCO J; BODI PERIS V; SAMPER CODES J; MORELL CABEDO S; LOPEZ MERINO V (1997), Respuesta inflamatoria en el infarto agudo de miocardio. Valores predictivos, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 561-566
- ⁴⁰³⁴ SANJUAN MANEZ R; GARCIA CIVERA R; MORELL CABEDO S; GARCIA SACRISTAN J; MIRALLES I SERRANO L; CABADES O'CALLAGHAN A; LLAVADOR SANCHIS J (1982), Valor del test de ajmalina en la detección del bloqueo AV intermitente, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 259-264
- ⁴⁰³⁵ SANJUAN MANEZ R; GARCIA CIVERA R; MORELL CABEDO S; GONZALEZ HERNANDEZ E; MUNOZ GIL J; RUIZ GRANELL R; SANCHIS FORES J; LLAVADOR SANCHIS J (1987), Efectos electrofisiológicos agudos de la propafenona en pacientes con vías accesorias, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 261-266
- ⁴⁰³⁶ SANJUAN MANEZ R; GARCIA CIVERA R; RODRIGUEZ SERRA M; LOPEZ CAMPS V; MESEJO ARIZMENDI A; LLAVADOR SANCHIS J (1977), Bloqueo sino-auricular y paro sinusal en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 27-36
- ⁴⁰³⁷ SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO S; RUIZ GRANELL R; CORTINA NICOLAS J; IBANEZ CANDELA M; MONMENEU MENADAS JV; BLASCO CORTES M; GARCIA CIVERA R; BOTELLA SOLANA S (1996), Fibrilación auricular y accidente vascular encefálico en pacientes con enfermedad del nodo sinusal portadores de marcapasos definitivos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 492-500
- ⁴⁰³⁸ SANJUAN MANEZ R; MORELL CABEDO S; SAMPER CODES J; MUNOZ GIL J; RUIZ GRANELL R; GARCIA CIVERA R; LLAVADOR SANCHIS J (1990), Potenciales tardios en la fase hospitalaria del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 444-449
- ⁴⁰³⁹ SANJUAN MAÑEZ R; RUIZ GRANELL R; MORELL CABEDO S; GARCÍA CIVERA R; CORTINA NICOLAS J; IBÁÑEZ CANDELA M; MONMENEU MENADAS JV; BLASCO CORTES M; BOTELLA SOLANA S (1996), Sincope recurrentes en pacientes con enfermedad del nodo sinusal portadores de marcapasos definitivos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (2), 97-103
- ⁴⁰⁴⁰ SANJUAN R; MORELL JS; MUNOZ J; GARCIA CIVERA R; CHORRO J; SANCHIS J; LOPEZ MERINO V; LLAVADOR J (1988), Fulguración AV con corriente de alta frecuencia (radiofrecuencia): una alternativa terapéutica de las taquiarritmias supraventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 405-413
- ⁴⁰⁴¹ SANJUAN R; MORELL S; RUIZ R; IBANEZ M; CORTINA J; VICENTE MONMENEU J; VALLS A; BLASCO M; GARCIA CIVERA R; BOTELLA S (1996), Supervivencia en pacientes con enfermedad del nodo sinusal portadores de marcapasos. Factores clínicos determinantes, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 184-188
- ⁴⁰⁴² SANJUAN R; MORELL S; SAMPER J; GARCIA CIVERA R; RUIZ R; MUNOZ J; BOTELLA S; LOPEZ MERINO V (1994), Incidencia y significado de los potenciales tardios en pacientes con muerte súbita abortada, *Rev Esp Cardiol*, 47 (3), 157-164
- ⁴⁰⁴³ SANMARTIN M; FERNANDEZ LOZANO I; MARQUEZ J; ANTORRENA I; BAUTISTA A; SILVA L; ORTIGOSA J; DE ARTAZA M (1997), Ausencia de interferencia entre teléfonos móviles GSM y desfibriladores implantables: estudio in vivo, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 715-719

- ⁴⁰⁴⁴ SANNE H; WIKLUND I; VEDIN A; WILHELMSSON C (1985), Determinantes de la readaptación psicológica, sexual y laboral después del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 10-14
- ⁴⁰⁴⁵ SANTALLA A; PEREZ DE LA CRUZ JM; CUTILLAS N; ALMAZAN A; PRIETO J; FERNANDEZ R; GUALDA J; LARA J; CALLEJA M; MORENO T (1987), Utilidad de la monitorización de la arteria pulmonar en el postoperatorio de las Cardiopatías congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 284-287
- ⁴⁰⁴⁶ SANTALLA A; PEREZ DE LEON J; FERNANDEZ ESPINO R; RICO F; DIEZ JI; QUERO M; BRITO JM (1981), Síndrome de Fallot con agenesia de válvula pulmonar. Experiencia quirúrgica. Correlaciones anatómico-clínico-angiocardiográficas, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 395-401
- ⁴⁰⁴⁷ SANTALLA A; RODRIGUEZ BAILON I; CALLEJA M; TERCEDOR L; CERVERA S; LARA J; MORENO T (1992), Valoración clínica y Hemodinámica a medio plazo de las bioprótesis de Wessex y Hancock II, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 361-364
- ⁴⁰⁴⁸ SANTALLA RANDO A; RODRIGUEZ BAILON I; CUTILLAS N; CALLEJA HERNANDEZ M; PEREZ DE LA CRUZ JM; RAMIREZ JA; LARA TORRANO J; MORENO HERRERO T (1993), Tunel aortovenricular izquierdo. Consideraciones clínicas y quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 116-118
- ⁴⁰⁴⁹ SANTALLA RANDO JA (1977), Corrección anatómica de la transposición de grandes vasos. Técnica original, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 237-240
- ⁴⁰⁵⁰ SANTANA BOADO C; CANDELL RIERA J; AGUADE BRUIX S; CASTELL CONESA J; BERMEJO FRAILE B; CANELA COLL T; VALENZUELA JUAN H; MISSORICI M; SOLER SOLER J (1998), Cuantificación de la isquemia miocárdica en regiones dependientes de arterias coronarias ocluidas de pacientes sin infarto previo, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 388-395
- ⁴⁰⁵¹ SANTANA BOADO C; FIGUERAS J; CANDELL RIERA J; BERMEJO B; CORTADELLAS J; CASTELL J; AGUADE S; SOLER SOLER J (1998), Pronóstico de los pacientes con angina y con isquemia silente en la tomografía de esfuerzo con ^{99m}Tc-MIBI, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 297-301
- ⁴⁰⁵² SANTOS DE SOTO J; CASTILLO J; ALVAREZ MADRID A; GRUESO J; MORUNO A; DESCALZO A (1990), Ventrículo derecho de doble salida con atresia mitral. Estudio de 9 casos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (1), 23-28
- ⁴⁰⁵³ SANTOS DE SOTO J; LILLO JIMENEZ T; LOPEZ HALDON J; GONZALEZ BARRERO A; ALVAREZ MADRID A; DESCALZO SENORANS A (1999), Obstrucción subpulmonar causada por aneurisma del septo ventricular membranoso. Estudio de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 351-354
- ⁴⁰⁵⁴ SANTOS I; MARTIN C; DIEGO M; LEDESMA C; ARRIBAS A; SALA A; BRUFAU H; CABELLO J (1983), Infarto de miocardio producido por probable espasmo coronario. Aportación de un caso en edad juvenil, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 447-450
- ⁴⁰⁵⁵ SANTOS I; MARTIN DE DIOS R; BARRIOS V; BARCIA F; PEY J; OJEDA JL; SANCHEZ E (1991), Origen anómalo de la arteria coronaria derecha del seno de Valsalva izquierdo. A propósito de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 618-621
- ⁴⁰⁵⁶ SANTOS J; ARIZA S; CASTILLO J; GAVILAN JL; DESCALZO A (1984), Divertículos cardíacos congénitos. Estudio de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 223-226
- ⁴⁰⁵⁷ SANTOS J; GRUESO J; GONZALEZ A; GAVILAN J; SAEZ C; DESCALZO A (1993), Atrioseptostomía con catéter-balón bajo control ecocardiográfico. Nuestra experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 46 (12), 816-820
- ⁴⁰⁵⁸ SANZ E; DOMINGO E; MORENO V; ANGEL J; ANIVARRO I; ALIO J; ALIJARDE M; SOLER SOLER J (1992), Evolución clínica y angiográfica postangioplastia coronaria. Análisis de factores predictores de reestenosis, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 568-577
- ⁴⁰⁵⁹ SANZ E; GARCIA DORADO D (1992), Insuficiencia cardíaca crónica (X). Remodelado ventricular en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 45 (6), 397-411
- ⁴⁰⁶⁰ SANZ FERNANDEZ P (1968), Complicaciones neurológicas en la cirugía cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 454-457
- ⁴⁰⁶¹ SANZ G (1999), El estudio PRIAMHO, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 776-777
- ⁴⁰⁶² SANZ G; BETRIU A; SALVADOR MJ; MAGRINA J; ROIG E; CASTANER A; NAVARRO LOPEZ F (1981), Angor postinfarto. Estudio prospectivo clínico y angiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 339-343
- ⁴⁰⁶³ SANZ G; MAGRINA J; COLL J; SOLER J; BETRIU A; CASTANER A; NAVARRO LOPEZ F (1981), Capacidad funcional y status laboral tras el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 219-226
- ⁴⁰⁶⁴ SANZ G; NADAL GINARD B; MALPARTIDA F; FROUFE J (1971), Hemodinámica del infarto de miocardio (análisis crítico de los estudios experimentales), *Rev Esp Cardiol*, 24 (6), 575-584
- ⁴⁰⁶⁵ SANZ G; POMAR JL (1998), El "Instituto de Enfermedades Cardiovasculares". Proyecto de rediseño de los Servicios de Cardiología y Cirugía del Hospital Clinic de Barcelona, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 620-628

- ⁴⁰⁶⁶ SANZ GIRGAS E; TORNOS MP; PERMANYER MIRALDA G; CARNER X; SOLER SOLER J (1990), Bradicardia severa e hipotensión arterial tras la administración de nitroglicerina sublingual, *Rev Esp Cardiol*, 43 (6), 403-405
- ⁴⁰⁶⁷ SANZ ROMERO G; CABADES O'CALLAGHAN A; FERNANDEZ PALOMEQUE C; LOPEZ BESCOS L; MARIN HUERTA E; PAJARON LOPEZ A; DEL RIO DEL BUSTO A (1993), Informe sobre el tratamiento trombolítico en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 698-710
- ⁴⁰⁶⁸ SARALEGUI RETA I; MORENO ORTIGOSA A; OCHOA GOMEZ J; FERNANDEZ ESTEBAN MV (1994), Tratamiento de la intoxicación por verapamilo de acción retardada, *Rev Esp Cardiol*, 47 (8), 574-575
- ⁴⁰⁶⁹ SARNAGO BULLON F; CANTALAPIEDRA ALSEDO JL; DELCAN DOMINGUEZ JL; RIVERA LOPEZ R (1975), Angina de Prinzmetal rebelde a la terapéutica médica intervenida mediante by-pass aortocoronario con vena safena, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 597-600
- ⁴⁰⁷⁰ SARNAGO BULLON F; GABRIEL GALAN J; CANTALAPIEDRA ALSEDO JL; ESPINOSA CALATAYUD R; MARTINEZ PAVON J; LOPEZ BESCOS L; DELCAN DOMINGUEZ JL (1975), Estenosis arteriales pulmonares de rama múltiples y "kinkings" de troncos supraaórticos. Presentación de tres casos en hermanos, *Rev Esp Cardiol*, 28 (4), 361-367
- ⁴⁰⁷¹ SARRION AUNON J; CHORRO GASCO FJ; NEGUERUELA CARDO A; BURGUERA PEREZ M; SANCHIS FORES J; CHULIA CAMPOS V; PALANCA SANFRANCISCO JM; SUCH BELENGUER L; LOPEZ MERINO V (1992), Efecto del anestésico inhalatorio isoflurano sobre la electrofisiología cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 462-470
- ⁴⁰⁷² SARRION M; RODRIGUEZ M; NOVO L; EIZAGUIRRE AJ (1975), El vectocardiograma del infarto de miocardio anteroseptal e inferior, *Rev Esp Cardiol*, 28 (5), 437-447
- ⁴⁰⁷³ SAUL J; BRITO JM; PEREZ DE LEON J; VILLAGRA F; SANCHEZ PA; GOMEZ R; LOPEZ CHECA S; SORIA P; MAITRE MJ; QUERO C (1985), Discordancia ventriculoarterial con tabique integro. Nuestra experiencia quirúrgica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (4), 279-282
- ⁴⁰⁷⁴ SAURA E (1998), Cirugía coronaria. Introduccion, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 1-
- ⁴⁰⁷⁵ SAURA E (1998), Recuerdo historico, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 2-7
- ⁴⁰⁷⁶ SCHOENDORFF G (1968), Relación entre edad y localización topográfica del infarto de miocardio. Estudio estadístico de 104 casos, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 403-405
- ⁴⁰⁷⁷ SCHOENDORFF G; FERNANDEZ GARCIA G; AGUADO DE MADRID J (1968), Evolución electrocardiográfica de un caso de corazón pulmonar crónico, *Rev Esp Cardiol*, 21 (3), 416-422
- ⁴⁰⁷⁸ SCHOENDORFF G; SANTAMARIA G; PARDO JG; LOZANO F; COZAR J; SANCHEZ A; RAVINA MT; MONTERO A (1971), Paro respiratorio-cardiaco en un caso de distrofia miotonica (enfermedad de Steinert.), *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 399-408
- ⁴⁰⁷⁹ SCHÜLLER PÉREZ A (1952), Bases fundamentales para el diagnóstico de las pericarditis, *Rev Esp Cardiol*, 6 (4), 238-249
- ⁴⁰⁸⁰ SCHÜLLER PÉREZ A (1952), Pericarditis aguda hemorrágica de etiología tuberculosa, *Rev Esp Cardiol*, 6 (6), 439-448
- ⁴⁰⁸¹ SEGOVIA DE ARANA JM (1972), Dr. Rodriguez Losada, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 92-
- ⁴⁰⁸² SEGOVIA DE ARANA JM (1999), Investigación biomédica actual en España, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 765-766
- ⁴⁰⁸³ SEGOVIA E; PEREZ JE (1999), Caracterización tisular miocárdica por ultrasonidos: backscatter, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 708-715
- ⁴⁰⁸⁴ SEGUI BONNIN J; COSIN AGUILAR J; GARCIA CIVERA R; ANDRES CONEJOS F; HERNANDIZ MARTINEZ A; SOLAZ MINGUEZ J; GRAULLERA SANZ B (1993), Reflejos vasculares periféricos durante sobreestimulación ventricular e isquemia cardiaca. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 176-182
- ⁴⁰⁸⁵ SEGUI BONNIN J; COSIN AGUILAR J; GARCIA CIVERA R; SOLAZ MINGUEZ J; HERNANDIZ MARTINEZ A; ANDRES CONEJOS F; GRAULLERA SANZ B (1992), Reflejos vasculares periféricos en las obstrucciones del tracto de salida del ventrículo izquierdo. Estudio experimental, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 584-594
- ⁴⁰⁸⁶ SEGURA FRAGOSO A; RIUS MERY G (1999), Factores de riesgo cardiovascular en una población rural de Castilla-La Mancha, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 577-588
- ⁴⁰⁸⁷ SEGURA J; ANGUITA M; MESA D; ROMO E; VIVANCOS R; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1991), Pericarditis aguda como manifestación clínica inicial del síndrome hipereosinofilo, *Rev Esp Cardiol*, 44 (9), 625-627

- ⁴⁰⁸⁸ **SEGURA J; ANGUITA M; VIVANCOS R; FRANCO M; ROMO E; SUAREZ DE LEZO J; VALLES F (1992)**, Endocarditis por *Listeria monocytogenes* en un paciente con prótesis mitral, trombo auricular izquierdo y adenocarcinoma de colon, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 483-485
- ⁴⁰⁸⁹ **SELVA A; RODRIQUEZ C; TORNOS P; TORRAMIBAS A; FIGUERAS J; SOLER SOLER J (1989)**, Prueba de la ergonovina: un episodio de alucinaciones, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 214-215
- ⁴⁰⁹⁰ **SELLART IGNEZ R (1967)**, Demostración clínica y electrocardiográfica de la eficaz acción terapéutica del ascorbato potásico en el síndrome de Cavare, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 496-501
- ⁴⁰⁹¹ **SELLEN CROMBET J; GALLARDO MONTES DE OCA G; DEBS PEREZ G; HERNANDEZ ABAD B; SELLEN NEDDY I; SELLEN SANCHEN E (1993)**, Ecocardiografía de 10 mixomas cardíacos con tratamiento quirúrgico exitoso, *Rev Esp Cardiol*, 46 (7), 452-454
- ⁴⁰⁹² **SENADOR GOMEZ G; MORILLO F; FIZ L; BOSCH R; SAGRISTA J; RIVAS LE; GRANENA J; ABAD C; PARAVISINI J (1978)**, Síndrome de Holt-Oram. (corrección quirúrgica mediante cierre del defecto interauricular e implantación de marcapaso cardíaco), *Rev Esp Cardiol*, 31 (4), 449-452
- ⁴⁰⁹³ **SENTI M; MASIA R; PENA A; ELOSUA R; AUBO C; BOSCH M; SALA J; MARRUGAT J (1998)**, Determinantes antropométricos y dietéticos de la concentración sérica del colesterol de las lipoproteínas de alta densidad en un estudio de base poblacional. El estudio REGICOR. Investigadores del Estudio REGICOR, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 979-987
- ⁴⁰⁹⁴ **SEPULVEDA G; ROSSELOT E; KANDORA H; SOTO O; MORDOCH I; AHUMADA J (1976)**, Síndrome de preexcitación y ajmalina, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 489-497
- ⁴⁰⁹⁵ **SERES GARCIA L; VALLE TUDELA V (1999)**, Pronóstico actual de la angina inestable. Consideraciones sobre los resultados de los estudios clínicos, *Rev Esp Cardiol*, 52 Suppl 1 (Suppl 1), 61-66
- ⁴⁰⁹⁶ **SERES L; CANDELL RIERA J; GARCIA DEL CASTILLO H; BATLLE J; SOLER SOLER J (1982)**, Diagnóstico ecocardiográfico de ruptura de valvas en las prótesis biológicas de duramadre en posición mitral, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 141-145
- ⁴⁰⁹⁷ **SERRA A; BETRIU A (1993)**, Angioscopia coronaria percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 78-84
- ⁴⁰⁹⁸ **SERRA A; BETRIU A (1994)**, Papel de la angioscopia percutánea en el estudio de las lesiones coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 147-155
- ⁴⁰⁹⁹ **SERRA A; BONAN R; LEFEVRE T; CEQUIER A; PETITCLERC R; LECLERC Y; CREPEAU J; DYRDA I (1991)**, Valvuloplastia mitral percutánea. Análisis de los resultados inmediatos, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 174-183
- ⁴¹⁰⁰ **SERRA A; ZUECO J; ELIZAGA J; GARCIA E (1997)**, Registro de actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1996, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 833-842
- ⁴¹⁰¹ **SERRA GRIMA JR; PRAT TORRENS T (1995)**, Efectos del entrenamiento físico, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 8-12
- ⁴¹⁰² **SERRA PENARANDA A (1999)**, Ultrasonidos intracoronarios: una técnica necesaria en la implantación de stents? Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 390-397
- ⁴¹⁰³ **SERRANO AISA PJ; DEL RIO LIGORIT A; GONZALEZ CARRETERO M; RONCALES GARCIA BLANCO FA; FERREIRA MONTERO IJ (1997)**, Síndrome de Leopard y estenosis pulmonar infundibular, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 455-457
- ⁴¹⁰⁴ **SERRANO ANTOLIN JM; INIGUEZ ROMO A; NAVARRO DEL AMO F; CORDOBA POLO M; IBARGOLLIN R; IGLESIAS ALONSO L; CONTRERAS A (1997)**, Rotura coronaria encapsulada tras implantación de stent, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 806-807
- ⁴¹⁰⁵ **SERRANO FIZ S (1999)**, La operación de Ross, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 121-122
- ⁴¹⁰⁶ **SERRANO FIZ S; UGARTE J; GARCIA MONTERO C (1995)**, Selección de donantes. Donantes marginales, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 37-40
- ⁴¹⁰⁷ **SERRANO SANCHEZ JA; GARCIA ROBLES JA; GARCIA FERNANDEZ EJ; DELCAN DOMINGUEZ JL (1999)**, Fiabilidad de la cuantificación coronaria digital realizada en el laboratorio de hemodinámica. Comparación con un sistema basado en película, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 493-502
- ⁴¹⁰⁸ **SERRATOSA FERNANDEZ L; FERNANDEZ VAQUERO A (1997)**, Hipertensión arterial y ejercicio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 24-32
- ⁴¹⁰⁹ **SERRUYS PW; ZIJLSTRA F; JUILLIERE Y; DE FEYTER PJ; VD BRAND M; SURYAPRANATA H; KONING R; REIBER JH (1988)**, Como valorar los resultados inmediatos de ACTP? Debe utilizarse gradiente de presión, la reserva de flujo o el área seccional transluminal mínima?, *Rev Esp Cardiol*, 41 (8), 449-461
- ⁴¹¹⁰ **SEVILLA B; ROLDAN I; BAELO P; MORA V; SALIM M; SALVADOR A (2000)**, Síndrome antifosfolípido con infarto de miocardio y afectación valvular aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1534-1536

- ⁴¹¹¹ **SHEPS SG (1999)**, Comentarios al sexto informe del Comité Americano Conjunto para el diagnóstico y tratamiento de la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 52 (Suppl 3), 39-44
- ⁴¹¹² **SIEDEK H (1967)**, Nuevos aspectos sobre el metabolismo de los lípidos y su importancia en la profilaxis y el tratamiento de la arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 20 (4), 429-448
- ⁴¹¹³ **SIERES M; MENDEZ J; SIMARRO C; MORIS C; ALVAREZ M (1982)**, Endocarditis por *Serratia marcescens* esterilizada con cefotaxima y trimetoprim-sulfametoxazol, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 79-81
- ⁴¹¹⁴ **SIERES M; PRIETO J; RABAGO G; GONZALEZ CAMINO F; CORTINA A (1985)**, Estenosis subaórtica membranosa asociada a estenosis infundibular pulmonar (doble cámara de ventrículo derecho). Presentación de un caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 152-155
- ⁴¹¹⁵ **SIERES PEREZ J; BOTANA ALBA C; FRANCO MARINO J; MIGUEZ BANOS C (1990)**, Taquicardia anterograda inducida por el mecanismo antitaquicardia en un marcapasos DDD, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 88-92
- ⁴¹¹⁶ **SIERRA QUIROGA J; CORTES LAINO J; GALVAN C; RUBIO ALVAREZ J; DURAN MUNOZ D; GARCIA BENGOCHEA JB (1993)**, Hipotermia accidental, recalentamiento mediante el empleo de circulación extracorpórea, *Rev Esp Cardiol*, 46 (1), 53-54
- ⁴¹¹⁷ **SILES RUBIO JR; ANGUITA SANCHEZ M; CASTILLO DOMINGUEZ JC; RAMIREZ MORENO A; PAVLOVIC D; BERJILLOS CORTES F; VALLES BELSUE F (1998)**, Síndrome de Austrian (endocarditis, meningitis y neumonía por *Streptococcus pneumoniae*). A propósito de un caso poco frecuente, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 1006-1008
- ⁴¹¹⁸ **SILVA DOMÍNGUEZ A J; LOIS BERNARDEZ J A; LAMELAS OLARÁN J A; RUIZ DE LA CUESTA M; RUIZ MUCIENTES A (1964)**, Miocardiopatía familiar, *Rev Esp Cardiol*, 18 (1), 20-26
- ⁴¹¹⁹ **SILVA J; MALILLOS S; VILLASENOR M; MARIN M; VILLACOSTA I; MARTIN DE DIOS R; PINTO AG (2000)**, Resultados a medio plazo de la cirugía coronaria con el uso exclusivo de injertos arteriales, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1201-1208
- ⁴¹²⁰ **SILVESTRE GARCIA J; RODRIGUEZ GARCIA J; LEDESMA GARCIA C (1990)**, La estimulación cardíaca permanente y el Grupo de Trabajo de Marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 2), 1-2
- ⁴¹²¹ **SILVESTRE J; DE LA LLANA R; MESA JM; ARTERO G; CERRON F (1985)**, Migración de electrodos endocavitarios de marcapasos definitivos. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 224-225
- ⁴¹²² **SIMARRO C; REDONDO L; PRIETO J; SIMARRO G; CAMINO FG; CORTINA A (1982)**, Válvula mitral desprendida, *Rev Esp Cardiol*, 35 (2), 137-140
- ⁴¹²³ **SIMARRO E; RODRIGUEZ MA; BAYON J; LASTRA JA; PRIETO P; SUAREZ G; GARCIA PORRERO E; FERNANDEZ R; GARRIDO J; VELASCO J (1995)**, Efecto del gallopamil y del propranolol en pacientes con cardiopatía isquémica y depresión moderada de la función ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 48 (11), 741-745
- ⁴¹²⁴ **SIMARRO MARTIN E; MORIS DE LA TASSA C; RODRIGUEZ LAMBERT JL; SIERES FELGUERES M; GUTIERREZ RODRIGUEZ JA; CORTINA LLOSA A (1984)**, Angioplastia coronaria transluminal percutánea en un caso de estenosis yátrgena del ostium coronario izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 366-367
- ⁴¹²⁵ **SIMÓN LAMUELA J; GREGORICH SERVAT A; BALLESTA BARCONS F (1964)**, Las curvas de dilución de los cortocircuitos arteriovenosos, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 386-396
- ⁴¹²⁶ **SIMON LAMUELA J; MIRO GUITART C; NORIEGA PEIRO F (1974)**, Valoración Hemodinámica de la distensibilidad miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 401-410
- ⁴¹²⁷ **SIMON LAMUELA J; MODOLELL MODOLELL A; DURAN BARRIONUEVO L; GREGORICH SERVAT A; BALLESTA BARCONS F (1964)**, La cineangiocardiógrafa en algunas cardiopatías, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 417-421
- ⁴¹²⁸ **SIONIS GREEN A; BOSCH X; MIRANDA GUARDIOLA F; ANGUERA I; SITGES M; DIEZ AJA S; SANZ G; BETRIU A (2000)**, Evolución hospitalaria y pronóstico actual de la angina inestable, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1573-1582
- ⁴¹²⁹ **SITGES M; BOSCH X; BETRIU A (1998)**, Optimización del tratamiento trombolítico en el infarto agudo de miocardio: papel de los nuevos fármacos fibrinoselectivos y de la asociación con los nuevos antitrombóticos, *Rev Esp Cardiol*, 51 (3), 178-191
- ⁴¹³⁰ **SITGES M; BOSCH X; SANZ G (2000)**, Eficacia de los bloqueadores de los receptores plaquetarios IIb/IIIa en los síndromes coronarios agudos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 422-439
- ⁴¹³¹ **SITGES M; BOSCH X; SANZ G; HERAS M; MIRANDA F; ANGUERA I; SAMBOLA A; BETRIU A (1998)**, Mejoría del tratamiento del infarto agudo de miocardio mediante la creación de una unidad de trombolisis en el servicio de cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 51 (9), 732-739

- ⁴¹³² **SOBRINO DAZA JA (1979)**, Las exploraciones electrofisiológicas endocavitarias y el electrocardiograma convencional, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 113-118
- ⁴¹³³ **SOBRINO DAZA JA (1983)**, El cateterismo cardiaco en las valvulopatías. Una exploración cada vez menos necesaria, *Rev Esp Cardiol*, 36 (1), 3-5
- ⁴¹³⁴ **SOBRINO DAZA JA; BERMUDEZ CANETE R; MATE I; AZA V; SOBRINO DAZA N (1972)**, Disfunción de prótesis mitral secundaria a fallo contractil del ventrículo izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 25 (5), 481-486
- ⁴¹³⁵ **SOBRINO DAZA N; CALVO ORBE L (1993)**, Angioplastia coronaria termica mediante catéter de radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 46 (Suppl 3), 71-77
- ⁴¹³⁶ **SOBRINO DAZA N; CALVO ORBE L; RICO BLAZQUEZ J; OLIVER J; MORENO I; MATE I; SOBRINO JA (1988)**, Valvuloplastia mitral percutánea con catéter balón: primeros resultados, *Rev Esp Cardiol*, 41 (4), 211-215
- ⁴¹³⁷ **SOBRINO JA; CENTENO JE; MATE I; MESA JM; OLIVER JM; SILVESTRE J; DOMINGUEZ F; SOBRINO N; RICO JM; RUBIANO R; ET AL (1992)**, Trombo auricular izquierdo. Evolución con anticoagulación oral, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 157-161
- ⁴¹³⁸ **SOBRINO JA; IMIZCOZ MA; HERNANDEZ LANCHAS C; MATE I (1979)**, Taquicardia auricular incesante. Electrofisiología y tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 57-64
- ⁴¹³⁹ **SOBRINO JA; IMIZCOZ MA; MATE I; DEL RIO A; CARRASCO JL (1981)**, Taquicardias auriculares ectópicas con respuestas anómalas en la conducción nodal. Estudios electrofisiológicos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (4), 265-270
- ⁴¹⁴⁰ **SOBRINO JA; MATE I; BARCIA F; CODINA F; RICO J; SOBRINO N (1975)**, El electrograma del haz de His en los distintos tipos de bloqueo aurículo-ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 219-226
- ⁴¹⁴¹ **SOBRINO JA; MATE I; CALVO L; PLAZA I; RICO J; MORENO I; MESA JM (1989)**, Combinación de quinidina y verapamil en la fibrilación auricular, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 262-266
- ⁴¹⁴² **SOBRINO JA; MATE I; DEL RIO A; SUAREZ DE LEZO J; SOBRINO N (1976)**, Irrigación pulmonar derecha por un vaso abdominal en un caso de atresia pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 471-474
- ⁴¹⁴³ **SOBRINO JA; MERINO JL; MATE I; GARCIA GARCIA J; RICO J; PLAZA I; OLIVER JM; CALVO L; SOBRINO N (1995)**, Retorno al trabajo después de la revascularización coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 48 (3), 183-186
- ⁴¹⁴⁴ **SOBRINO JA; MINGUEZ I; SOBRINO N; BERMUDEZ CANETE R; AZA V (1970)**, La actividad ventricular en los bloqueos aurículoventriculares completos, *Rev Esp Cardiol*, 23 (3), 343-354
- ⁴¹⁴⁵ **SOBRINO JA; PASALODOS FJ; MARINO P; MATE I; SOBRINO N (1977)**, Localización de las vías accesorias y mecanismo de las taquicardias en los síndromes de preexcitación. Estudios electrofisiológicos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 65-75
- ⁴¹⁴⁶ **SOBRINO JA; RICO J; MATE I; DEL RIO A; SOBRINO N; MUÑOZ J (1975)**, Electrograma del haz de His en los síndromes de Wolff-Parkinson-White y Lown-Ganon-Levine, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 487-494
- ⁴¹⁴⁷ **SOBRINO JA; SOTILLO J; MATE I; PASALODOS J; SOBRINO N (1977)**, Preexcitación por vías dobles. Estudios electrofisiológicos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 733-741
- ⁴¹⁴⁸ **SOBRINO JA; SOTILLO JF; BENITO F; LOMBERA F; MORENO F (1982)**, Taquicardia incesante. Nueva aportación sobre la participación de una vía anómala oculta, con conducción prolongada, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 383-388
- ⁴¹⁴⁹ **SOBRINO JA; SOTILLO JF; MORENO F; PASALODOS J; RICO F; MATE I (1978)**, Síndrome de Wolff-Parkinson-White oculto. A propósito de una niña de 5 años con taquicardia desde el nacimiento, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 351-355
- ⁴¹⁵⁰ **SOBRINO JA; SUAREZ DE LEZO J; SANZ E; EPELDEGUI A; PUJOL J; CARRASCO JL; MONTERO A (1977)**, Alteraciones en la conducción cardíaca del perro inducidas por hiperpotasemia aguda y su regresión con la infusión de cloruro calcico. Estudios electrofisiológicos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 445-455
- ⁴¹⁵¹ **SOBRINO MARQUEZ JM; GOZALVES I; GOMEZ A; FERNANDEZ A; SANTOS J; DESCALZO A (1992)**, Arco aórtico cervical con cardiopatía asociada, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 537-540
- ⁴¹⁵² **SOBRINO N; CEREZO L; MINGUEZ I; MUNOZ J; SOBRINO JA (1971)**, Correlaciones clínicohemodinámicas en 16 casos de estenosis subaórtica hipertrófica dinámica, *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 79-94
- ⁴¹⁵³ **SOBRINO N; FRUTOS A; CALVO L; CASAMAYOR LM; ARCAS R (1993)**, Septostomía interatrial paliativa en la hipertensión pulmonar severa, *Rev Esp Cardiol*, 46 (2), 125-128

- ⁴¹⁵⁴ **SODÍ PALLARÉS D; FISCHLEDER B L; MEDRANO G A; BISTENI A; FRIEDLAND C (1961)**, El concepto eléctrico e iónico del infarto de miocardio. Efecto de las soluciones polarizantes, *Rev Esp Cardiol*, 14 (3), 692-715
- ⁴¹⁵⁵ **SOGORB GARRI F; RUIZ ROS JA; FERRER REIG J; CEBOLLA ROSELL R; PALACIOS MOTILLA V; BELTRAN CARRASCOSAY M; ALGARRA VIDAL F (1977)**, Correlación acústico-Hemodinámica de los cortocircuitos izquierda-derecha a nivel auricular, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 617-628
- ⁴¹⁵⁶ **SOKOLOWSKI M; HARGUINDEY S; DE RÁBAGO P (1964)**, Coartación aórtica tipo infantil sondada retrógradamente a través del ductus, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 354-357
- ⁴¹⁵⁷ **SOKOLOWSKY M; GAYOSO J M R; HARGUINDEY PIMENTEL L S (1963)**, Aspectos hemodinámicos de las lesiones mitroaórticas, *Rev Esp Cardiol*, 16 (1), 187-193
- ⁴¹⁵⁸ **SOLER MARTINEZ S; CABELLO LOPEZ JB; BORDES SISCAR P (1996)**, Sobre la calidad de vida en portadores de marcapasos, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 545-547
- ⁴¹⁵⁹ **SOLER MT (1969)**, El síndrome de hipoplasia izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 22 (3), 321-334
- ⁴¹⁶⁰ **SOLER SOLER J (1992)**, Vigencia actual del tratamiento con digital en la insuficiencia cardiaca crónica, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 531-536
- ⁴¹⁶¹ **SOLER SOLER J; GALVE E (1989)**, Cardiopatía isquémica (XIII). Aneurisma ventricular. Diagnóstico y tratamiento, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 199-210
- ⁴¹⁶² **SOLER SOLER J; TORNOS MAS MP; PERMANYER MIRALDA G (1990)**, Valvulopatías (VII). Indicación de cirugía en la insuficiencia aórtica crónica, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 251-256
- ⁴¹⁶³ **SOLSONA CONILLERA J (1954)**, Síndrome de astenia neurocirculatoria, *Rev Esp Cardiol*, 8 (5), 427-451
- ⁴¹⁶⁴ **SOLSONA CONILLERA J (1957)**, Lesiones valvulares cardiacas múltiples, *Rev Esp Cardiol*, 11 (3-4), 283-302
- ⁴¹⁶⁵ **SOLSONA CONILLERA J (1961)**, Una nueva aportación de síndrome de Wolf Parkinson y White típico, con estrechez mitral y muerte súbita, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 854-865
- ⁴¹⁶⁶ **SOLTOSKI PR; PANOS AL; BERGSLAND J; SALERNO TA (2000)**, Es el injerto aortocoronario bajo circulación extracorpórea la única técnica que asegura la revascularización miocárdica completa? Pros y contras, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 312-315
- ⁴¹⁶⁷ **SORIA ARCOS F; PASCUAL FIGAL D (1998)**, Terapia hormonal sustitutiva en la hipertensión de la mujer posmenopáusica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 59-64
- ⁴¹⁶⁸ **SORIA F; ALEGRIA E; VALDES M; GARCIA A; VICENTE T; APELLANIZ G (1991)**, Regresión de la hipertrofia ventricular izquierda tras un corto tratamiento antihipertensivo, *Rev Esp Cardiol*, 44 (6), 389-394
- ⁴¹⁶⁹ **SORIA F; VALDES M; GARCIA A; VICENTE T; PEREZ F; GARCIA J; CANO A; ROLDAN D (1991)**, Regresión espontánea de un rabiomioma de ventrículo derecho, *Rev Esp Cardiol*, 44 (3), 203-206
- ⁴¹⁷⁰ **SORIANO J; ALFONSO F; CEQUIER A; MORIS C (1998)**, Registro de actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1997, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 927-938
- ⁴¹⁷¹ **SORIANO J; ALFONSO F; CEQUIER A; MORIS C (1999)**, Registro de Actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1998, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1105-1120
- ⁴¹⁷² **SORIANO J; ALFONSO F; CEQUIER A; MORIS C (2000)**, Registro de actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1999, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1626-1638
- ⁴¹⁷³ **SORRIBAS BERJON JF; CUENCA CASTILLO JJ; JUFFE STEIN A (1998)**, Cirugía valvular y coronaria asociadas, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 34-39
- ⁴¹⁷⁴ **SOSA RODRIGUEZ V; UBIERA FIESTAS JM; MARTINEZ FERNANDEZ E; CANTALAPIEDRA ALSEDO JL; GARCIA FERNANDEZ MA; DELCAN DOMINGUEZ JL (1995)**, Protocolos de rehabilitación hospitalaria en fases I y II, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 33-38
- ⁴¹⁷⁵ **SOTILLO MARTI JF; OLIVER RUIZ JM; PAVON FREIRE C; GARCIA GALLEGO F; MUNOZ MORAL JE; VILLALOBOS MARTINEZ JL (1982)**, Corazón cruzado. Análisis angiográfico de un nuevo caso, *Rev Esp Cardiol*, 35 (3), 293-296
- ⁴¹⁷⁶ **SOTO B; CEBALLOS R; ARCINIEGAS J (1980)**, Anatomía angiográfica de la válvula mitral normal, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 307-316
- ⁴¹⁷⁷ **SOTO B; LATORRE VALENCIA MD (1996)**, Angiografía de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 52-62

- ⁴¹⁷⁸ SOTO PEDRE E; CASTRO BEIRAS A; CUNA ESTEVEZ B (1990), El uso de la digital: estudio prospectivo de la pauta posológica de digoxina con descanso semanal, *Rev Esp Cardiol*, 43 (7), 438-443
- ⁴¹⁷⁹ SOULT RUBIO JA; LOPEZ CASTILLA JD; ARENAS MD; BARRERA M; TOVARUELA A; PEDROTE A; GIL FOURNIER M (1995), Crioablación quirúrgica en un niño con taquicardia ventricular maligna refractaria a fármacos y a ablación por radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 72-74
- ⁴¹⁸⁰ SOUVIRON A; AGUADO F (1989), Eficacia de distintos antihipertensivos según la edad y la presión arterial inicial, *Rev Esp Cardiol*, 42 (3), 177-184
- ⁴¹⁸¹ SOUVIRON RODRIGUEZ A; MARTINEZ MORILLO M (1992), Captopril + hidroclorotiazida frente a captopril + nifedipino en el tratamiento de la hipertensión arterial del diabético tipo II, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 432-437
- ⁴¹⁸² STAUCH M; KRESS G; KRESS P; ADAM WE (1985), Métodos isotópicos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 25-35
- ⁴¹⁸³ STEVENSON JG (1994), La ecocardiografía transesofágica en la edad infantil, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 81-100
- ⁴¹⁸⁴ STRANO A; NOVO S; LICATA G; SALERNO L; PINTO A; FAVI G; BOTINDARI G (1982), Efectos de la asociación nifedipina-acebutolol en el tratamiento de pacientes con hipertensión arterial esencial, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 13-18
- ⁴¹⁸⁵ SUALIS A; CARRERAS F; BORRAS X; GARCIA PICART J; MONTIEL J; PONS LLADO G (1999), Evaluación de la permeabilidad de los injertos de arteria mamaria interna izquierda mediante análisis de la velocidad del flujo por técnica Doppler transcutánea, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 681-687
- ⁴¹⁸⁶ SUAREZ C; DEL ARCO C; SAEZ T; BLANCO F; RUIZ JM; ALONSO M; GABRIEL R (1998), Monitorización ambulatoria de la presión arterial en ancianos. Estudio EPICARDIAN. Grupo de trabajo EPICARDIAN, *Rev Esp Cardiol*, 51 (12), 965-971
- ⁴¹⁸⁷ SUAREZ C; RUILOPE LM (1999), Una nueva guía de la organización mundial de la salud y la sociedad internacional de hipertensión para el manejo de la hipertensión arterial: hacia la guía común, *Rev Esp Cardiol*, 52 (6), 381-382
- ⁴¹⁸⁸ SUAREZ DE LEZO J; CARRASCO DE LA PENA JL; PASALODOS PITA FJ; RICO BLAZQUEZ J (1980), Localización regional miocárdica de mecanismos compensadores en el patrón de contracción ventricular izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 389-396
- ⁴¹⁸⁹ SUAREZ DE LEZO J; CONCHA M; HERRERA N; PAN M; SANCHO M; ARIZON J; FRANCO M; ALEMANY F; VALLES F; ROMANOS A (1986), Paliación transluminal en Cardiopatías con isquemia pulmonar e hipoxemia, *Rev Esp Cardiol*, 39 (4), 296-302
- ⁴¹⁹⁰ SUAREZ DE LEZO J; CONCHA M; VELASCO F; MARTIN N; FRANCO M; MONTERO JA; DE ANDRES P; DE DIOS F; SANCHO M; TRAPIELLO L; ET AL (1983), Recanalización coronaria precoz seguida de cirugía revascularizadora en la fase aguda del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 99-111
- ⁴¹⁹¹ SUAREZ DE LEZO J; FRANCO M; CONCHA M; HERRERA N; SANCHO M; ARIZON J; ALEMANY F; VALLES F (1985), Valvuloplastia transluminal en la estenosis pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 213-217
- ⁴¹⁹² SUAREZ DE LEZO J; HERRERA N; SANCHO M; ARIZON J; FRANCO M; PAN M; TRAPIELLO L; VALLES F (1984), Angioplastia transluminal percutánea en la Coartación aórtica del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 445-447
- ⁴¹⁹³ SUAREZ DE LEZO J; KINDELAN M; FRANCO M; SANCHO M; ARIZON J (1985), Coronariografía digitalizada. Nuevos enfoques en el diagnóstico angiográfico de la enfermedad coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 98-107
- ⁴¹⁹⁴ SUAREZ DE LEZO J; MEDINA A; PAN M; HERNANDEZ E; PAVLOVIC DJ; LARAUDOGOITIA E; ROMERO M; MELIAN F; SEGURA J; JIMENEZ F; ET AL (1991), Valvulopatías (XIV). Papel de la valvuloplastia percutánea en enfermedades valvulares congénitas, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 35-50
- ⁴¹⁹⁵ SUAREZ DE LEZO J; MEDINA A; PAN M; HERNANDEZ E; ROMERO M; MELIAN F; PAVLOVIC DJ (1993), Gradiente transmitral de esfuerzo: viejos conceptos, nuevas tecnologías, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 168-169
- ⁴¹⁹⁶ SUAREZ DE LEZO J; MEDINA A; PAN M; HERNANDEZ E; SANCHO M; BETHENCOURT A; ROMERO M; MELIAN F; SEGURA J; JIMENEZ F; ET AL (1991), Permeabilidad coronaria y función ventricular tras tratamiento fibrinolítico, *Rev Esp Cardiol*, 44 (2), 106-114
- ⁴¹⁹⁷ SUAREZ DE LEZO J; MONTERO ARGUDO J; PASALODOS PITA J; FERNANDEZ GARCIA JC; ARIZON DEL PRADO JM; CONCHA RUIZ M; VALLES BELSUE F (1980), Anillo vascular por arteria subclavia derecha aberrante y tronco carotideo común, *Rev Esp Cardiol*, 33 (5), 553-557

- ⁴¹⁹⁸ SUAREZ DE LEZO J; PAN ALVAREZ OSORIO M (1987), Tratamiento trombolítico en el infarto agudo: hemos superado la fase de investigación?, *Rev Esp Cardiol*, 40 (5), 385-386
- ⁴¹⁹⁹ SUAREZ DE LEZO J; PAN M; HERRERA N; ARIZON J; SANCHO M; FRANCO M; CONCHA M; OLIVERA MC; VALLES F (1985), Descompresión ventricular izquierda por vía transluminal en la estenosis aórtica congénita, *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 400-407
- ⁴²⁰⁰ SUAREZ DE LEZO J; PAN M; ROMERO M; SEGURA J; SANCHO M (1988), Cardiopatía isquémica (VII). Determinantes de recuperabilidad funcional tras tratamiento trombolítico, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 426-436
- ⁴²⁰¹ SUAREZ DE LEZO J; YUSTE P (1977), Movimiento sistólico anormal de la mitral en dos casos de insuficiencia aórtica severa, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 195-199
- ⁴²⁰² SUAREZ PINILLA MA; CIA P; CIVEIRA OTERMIN F; RODRIGO G; MILLASTRE A; CARRERAS JL; ANDREO P (1983), Estimación del tamaño del infarto agudo de miocardio por medio de la creatinincinasa y gammagrafía cardiaca con PyP-Sn-Tc99m. Estudio de sus correlaciones y de la utilidad de la determinación única de la creatinincinasa a las 20 horas de evolución, *Rev Esp Cardiol*, 36 (5), 383-390
- ⁴²⁰³ SUBIRANA DOMENECH MT (1991), Origen anómalo de la arteria coronaria izquierda a nivel de la arteria pulmonar. Diagnóstico por Doppler bidimensional codificado en color, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 288-289
- ⁴²⁰⁴ SUBIRANA DOMENECH MT; BORRAS PEREZ X (1986), Utilidad del estudio Doppler en la obstrucción congénita al flujo ventricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 39 (Suppl 2), 61-65
- ⁴²⁰⁵ SUBIRANA MT; BORRAS X; CARALPS JM; ARIS A; PADRO JM; CAMARA ML; TORNER SOLER M (1988), Cirugía de la comunicación interauricular en el adulto. Resultado a largo plazo en 100 casos consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (1), 26-30
- ⁴²⁰⁶ SUCHIL BERNAL L; HERNANDEZ RODRIGUEZ N; HURTADO J; OSORNIO VARGAS AR (1992), Microembolias de antiespumante en pacientes sometidos a circulación extracorpórea. Frecuencia en material post mortem y su potencial patógeno in vitro, *Rev Esp Cardiol*, 45 (9), 578-583
- ⁴²⁰⁷ SUCHIL BERNAL L; OSORNIO VARGAS A; FERNANDEZ BARROS C (1992), Rotura de la porción media del ventrículo izquierdo después de reemplazo valvular mitral. Comunicación de 27 casos de autopsia, *Rev Esp Cardiol*, 45 (5), 333-338
- ⁴²⁰⁸ SUCHIL BERNAL L; OSORNIO VARGAS AR (1991), La patología cardiovascular y la autopsia parcial. Experiencia en el Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez de México, *Rev Esp Cardiol*, 44 (10), 634-638
- ⁴²⁰⁹ SUZACQ FISER C; CALDERON MONTERO J; ETAYO PIMENTEL A; RODRIGUEZ FERNANDEZ A; MARTINEZ DELGADO IRIBARREN F (1983), Contractilidad segmentaria del ventrículo derecho en la cardiopatía isquémica con lesiones graves de la arteria coronaria derecha, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 213-219
- ⁴²¹⁰ SZTEJFMAN C; DELCAN JL; RIVERA R (1979), Aneurismas ventriculares postinfarto de localización inferior o diafragmática, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 537-544
- ⁴²¹¹ TABOADA M; SOBRINO JA; MATE I; SOTILLO J; HERNANDEZ LANCHAS C; SOBRINO N; OLIVER J (1981), Valvulopatías aórticas y coronariopatía. Estudio prospectivo de 100 casos, *Rev Esp Cardiol*, 34 (5), 357-360
- ⁴²¹² TALLÓN CANTERO R (1954), Un caso curioso de diafanidad radiológica del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 8 (1), 52-61
- ⁴²¹³ TALLÓN CANTERO R (1957), Contribución a la patogenia del Síndrome de Wolff Parkinson White, *Rev Esp Cardiol*, 11 (1-2), 54-66
- ⁴²¹⁴ TALLÓN CANTERO R (1958), Arritmia completa sinusal con paro auricular y escape nodal, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 335-343
- ⁴²¹⁵ TALLÓN CANTERO R (1962), Sexo y arteriosclerosis, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 236-246
- ⁴²¹⁶ TALLÓN CANTERO R; MARTÍNEZ DE CARVAJAL V (1962), La hipertensión arterial en la provincia de Sevilla, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 227-235
- ⁴²¹⁷ TALLÓN CANTERO R; MARTINEZ RANGEL F; BERMUDO FERNANDEZ L; TALLON MORENO RP (1971), Reestenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 24 (3), 391-398
- ⁴²¹⁸ TALLÓN CANTERO R; PEREA LÓPEZ A (1962), Modificaciones electrocardiográficas en las coronariopatías tratadas con un derivado de la pirimido-pirimidina, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 247-257
- ⁴²¹⁹ TAMAMES S (1957), Cirugía intracardiaca a cielo abierto en corazón exagè y parado, *Rev Esp Cardiol*, 11 (1-2), 1-42

- ⁴²²⁰ **TAMAMES S (1972)**, Problemática del reemplazamiento valvular aórtico, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 93-102
- ⁴²²¹ **TAMARGO J (1986)**, Estado actual y fronteras de los antagonistas del calcio, *Rev Esp Cardiol*, 39 (6), 397-400
- ⁴²²² **TAMARGO J (1990)**, Efecto de la terapéutica antihipertensiva sobre la prevalencia de la cardiopatía isquémica en la hipertensión arterial. Nuevas aportaciones, *Rev Esp Cardiol*, 43 (Suppl 1), 9-17
- ⁴²²³ **TAMARGO J (1994)**, Farmacología clínica de los antagonistas del calcio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 824-835
- ⁴²²⁴ **TAMARGO J; VALENZUELA C; DELPON E (1993)**, Arritmias cardiacas (III). Clasificación de los fármacos antiarrítmicos en los 90: un enfoque para el cardiólogo, *Rev Esp Cardiol*, 46 (3), 183-194
- ⁴²²⁵ **TAMOSIUNAS G; CASTELL J; CANDELL RIERA J; FRAILE M; AGUADE S; GARCIA BURILLO A (1995)**, Contractilidad y viabilidad miocárdicas. Estudio mediante tomografía con tecnecio-99m, *Rev Esp Cardiol*, 48 (7), 473-479
- ⁴²²⁶ **TAPIA SANZ J; SÁNCHEZ PUERTA S (1961)**, Variedades del síndrome de Stokes-Adams, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 541-560
- ⁴²²⁷ **TARROCH X; ROVIROSA M; TORAN N; LOZANO C (1989)**, Hipoplasia e hipertensión pulmonar en un síndrome de Down: valoración pronóstica mediante la biopsia pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 42 (5), 348-350
- ⁴²²⁸ **TASCON J; ALBARRAN A; PEREZ CARASA MA; ANDREU J; RODRIGUEZ J; COMA R; GARCÍA COSIO MIR F (1994)**, Tratamiento de la miocardiopatía hipertrófica obstructiva refractaria al tratamiento médico con estimulación DDD, *Rev Esp Cardiol*, 47 (5), 294-302
- ⁴²²⁹ **TASCON JC; ALBARRAN A; ANDREU J; ALONSO M (1995)**, El tratamiento quirúrgico precoz de la miocardiopatía hipertrófica obstructiva sintomática. Argumentos en contra, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 229-234
- ⁴²³⁰ **TASCON JC; ALBARRAN A; HERNANDEZ F; ALONSO M; ANDREU J; COMA R; RODRIGUEZ J; HERNANDEZ P; LAZARO M; GASCUENA R (2000)**, Miocardiopatía hipertrófica obstructiva y estimulación secuencial auriculoventricular. Resultados agudos y seguimiento a largo plazo. Siete años de experiencia, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1028-1039
- ⁴²³¹ **TASCON JC; KABBANI Z; ALBARRAN A; CARNERO A; RODRIGUEZ J (1996)**, Impacto de la estimulación cardíaca eléctrica sobre la función ventricular y la historia natural de los pacientes con miocardiopatía, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 598-608
- ⁴²³² **TASCON PEREZ JC; ALBARRAN A; TREVILLA G; ALONSO GUTIERREZ M; ANDREU DUSSAC J; LOMBERA ROMERO F; ESCRIBANO SUBIAS P; HERNANDEZ AFONSO J; HERNANDEZ HERNANDEZ F; COMA SAMARTIN R; RODRIGUEZ GARCIA J; GARCÍA COSIO MIR F (1996)**, Respuesta hemodinámica inmediata a la estimulación bicameral en la miocardiopatía hipertrófica obstructiva severa, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 815-822
- ⁴²³³ **TASCON PEREZ JC; GONZALEZ TREVILLA AA; GUTIERREZ MA; DUSSAC JA; HERNANDEZ HERNANDEZ F; SANCHEZ SANCHEZ V; RODRIGUEZ GARCIA J (1999)**, Enfoque terapéutico en la miocardiopatía hipertrófica obstructiva severa con enfermedad coronaria multivascular, *Rev Esp Cardiol*, 52 (5), 343-347
- ⁴²³⁴ **TEIRA M (1964)**, Comunicación interventricular de origen traumático, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 449-450
- ⁴²³⁵ **TEJADA ARTIGAS A; LAPERAL MUR JR; CALVO CEBOLLERO I; FERNANDEZ GONZALEZ B; GONZALEZ MANZANARES JL; PLACER PERALTA L (1992)**, Contusión y hematoma en el septo interventricular postraumático. A propósito de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 45 (10), 663-664
- ⁴²³⁶ **TEJERINA M (1970)**, Evaluación e importancia de los registros continuos de la actividad del corazón con el sistema electrocardiográfico "Avionics" en la altura, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 532-542
- ⁴²³⁷ **TELLADO M; ARCAS R; COMA MJ; EZCURDIA J; PARDO FJ (1977)**, Doble aneurisma sacular de origen arteriosclerótico de arteria coronaria izquierda descendente anterior. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 87-89
- ⁴²³⁸ **TELLEZ DE PERALTA G; BURGOS LAZARO R (1995)**, Trasplantes multiorgánicos, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 46-50
- ⁴²³⁹ **TELLEZ DE PERALTA G; BURGOS LAZARO R (1998)**, Cirugía de revascularización en la fase aguda del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 44-50
- ⁴²⁴⁰ **TELLO DE MENESES R; GOMEZ SANCHEZ MA; DELGADO JIMENEZ J; GOMEZ PAJUELO C; SAENZ DE LA CALZADA C; ZARCO GUTIERREZ P (1996)**, Hipertensión pulmonar: aspectos actuales, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 554-566

- ⁴²⁴¹ **TEN MORRO F; LALAGUNA LA; RINCON DE ARELLANO Y CASTELLVI A; RUEDA SORIANO J; ARNAU VIVES MA; CEBOLLA ROSELL R (1998)**, Implantación emergente de stent intracoronario tras oclusión aguda del tronco común de la coronaria izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 51 (1), 75-77
- ⁴²⁴² **TEN MORRO F; MIRO PALAU V; OSA SAEZ AM; OSCA ASENSI J; QUESADA CARMONA A; MORILLAS BLASCO P (1999)**, Fístula aorta-aurícula derecha como complicación de endocarditis protésica precoz, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 1022-1024
- ⁴²⁴³ **TERCEDOR L; DIAZ JF; AGUADO MJ; MORENO E; MOLINA E; ALVAREZ M; RAMIREZ JA; PEREZ DE LA CRUZ JM; AZPITARTE J (1999)**, El test de basculación en la evaluación del síncope de origen desconocido: existen diferencias entre niños y adultos?, *Rev Esp Cardiol*, 52 (3), 189-195
- ⁴²⁴⁴ **TERCEDOR L; MELGARES R; PRIETO JA; ROMERO JA; ROSAS G; AZPITARTE J (1993)**, Análisis probabilístico del valor de la ergometría en la detección de reestenosis tras angioplastia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 559-567
- ⁴²⁴⁵ **TEROL ESTEBAN I; LORENZO ROMEO JG; LORENZO A; LIZARRAGA I; ESTEVE JJ (1989)**, Ambito de la especialidad de cardiología: punto de vista de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 42 (4), 283-284
- ⁴²⁴⁶ **TERUEL JL; RODRIGUEZ PADIAL L; QUEREDA C; YUSTE P; MARCEN R; ORTUNO J (1987)**, Evolución ecocardiográfica después del trasplante renal, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 280-283
- ⁴²⁴⁷ **THEORELL T (1985)**, Interacción entre el medio ambiente psicosocial, la conducta con riesgo coronario y la cardiopatía isquémica, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 45-49
- ⁴²⁴⁸ **THEROUX P (1987)**, La angina inestable en una encrucijada, *Rev Esp Cardiol*, 40 (4), 231-233
- ⁴²⁴⁹ **THEROUX P (1992)**, El futuro de la fibrinólisis: del tratamiento fibrinolítico a la terapéutica de reperfusión, *Rev Esp Cardiol*, 45 (Suppl 2), 84-90
- ⁴²⁵⁰ **TINTORE FERRER S; ESPEJO POSADA A; FERNANDEZ VALBUENA J (1967)**, El índice de Macruz. Su valor en el diagnóstico electrocardiográfico de los agrandamientos auriculares, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 48-56
- ⁴²⁵¹ **TINTORÉ S; CASTELLÓ A; ESTRUCH J; GALILEA J (1964)**, Estudio electrocardiográfico de un grupo de participantes en una marcha de regularidad en montaña, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 259-265
- ⁴²⁵² **TINTORÉ S; CASTELLÓ A; ESTRUCH J; GALILEA J (1964)**, Modificaciones electrocardiográficas en un grupo de deportistas sometidos a control periódico de entrenamiento, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 266-272
- ⁴²⁵³ **TINTORE S; FELIU J (1965)**, Ensayo de clasificación de los síndromes coronariodigestivos, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 405-414
- ⁴²⁵⁴ **TOMAS ABADAL L (1998)**, Evolución de la cardiopatía isquémica y de los factores de riesgo en España, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 6), 3-9
- ⁴²⁵⁵ **TOMAS ABADAL L (1999)**, Riesgo cardiovascular en la menopausia: mito, paradoja o realidad. Importancia de las observaciones clínicas frente a la interpretación de los datos estadísticos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (7), 463-466
- ⁴²⁵⁶ **TOMAS ABADAL L; BALAGUER VINTRO I (1985)**, Aspectos epidemiológicos de la ACTP. Como plantear un estudio prospectivo, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 65-78
- ⁴²⁵⁷ **TOMAS ABADAL L; BALAGUER VINTRO I; BERNADES BERNAT E (1976)**, Factores de riesgo e incidencia de nuevos casos en el estudio propectivo de la cardiopatía isquémica de Manresa, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 127-135
- ⁴²⁵⁸ **TOMÁS ABADAL L; BAYÉS DE LUNA A; MARTRET GIBERT E; TORNER SOLER M; BALAGUER VINTRÓ I; PERET RIERA J (1969)**, El embolismo sistémico en los enfermos mitrales, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 679-687
- ⁴²⁵⁹ **TOMAS COLLADO E; RIVERA OTERO JM; VAZQUEZ PEREZ J (1983)**, Cor triatriatum asociado a una forma infrecuente de drenaje venoso pulmonar anómalo parcial. Causa de error diagnóstico, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 173-187
- ⁴²⁶⁰ **TOMAS COLLADO E; RIVERA OTERO M; VAZQUEZ PEREZ J; LOPEZ GARCIA MJ; FERRANDO VALLS F (1983)**, Arteria pulmonar izquierda aberrante. Presentación de un nuevo caso y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 163-168
- ⁴²⁶¹ **TOMAS L; BERNADES E; SANS S; BALAGUER VINTRO I (1979)**, Modificación espontánea de los factores de riesgo coronario de una población laboral en un intervalo de 5 años, *Rev Esp Cardiol*, 32 (6), 593-600

- ⁴²⁶² **TOMAS VERDERA COSMELLI J; GARCIA DEL POZO JM; LOPEZ MORALES J; PALOU DE COMASEMA A; MOREY MOLINA A (1977)**, Efectos de la administración crónica de digoxina sobre los intervalos sistólicos del individuo joven sano, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 53-57
- ⁴²⁶³ **TOQUERO J; OTEO JF; UGARTE M (2000)**, Estenosis coronaria difusa reversible, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1653-1654
- ⁴²⁶⁴ **TORAN N; REIG J; ROVIROSA M; RUIZ DE MIGUEL MC; LOZANO C (1995)**, Estudio cuantitativo de las anomalías estructurales de los vasos pulmonares, mediante la biopsia pulmonar, en niños con comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 48 (1), 36-41
- ⁴²⁶⁵ **TORMO ALFONSO V (1995)**, Rehabilitación cardiaca a largo plazo, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 39-44
- ⁴²⁶⁶ **TORMO ALFONSO V; ALGARRA VIDAL F J; JIMENEZ LORENTE J V; CEBOLLA ROSELL R; TALENS HERNANDIS A; NAVARRO BORT P; SOLVES CONTELL A (1965)**, La fonocardiografía intracardiaca en algunas cardiopatías adquiridas, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 524-537
- ⁴²⁶⁷ **TORMO ALFONSO V; ALGARRA VIDAL F; PERIS MORA R (1961)**, Bloqueo de rama bilateral, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 124-135
- ⁴²⁶⁸ **TORMO ALFONSO V; BÁGUENA CANDELA R; BÁGUENA CANDELA J (1953)**, El uso de la amida procainica en el tratamiento de las arritmias, *Rev Esp Cardiol*, 7 (2), 177-194
- ⁴²⁶⁹ **TORMO ALFONSO V; VELASCO RAMI JA; SERRA SISTER E (1976)**, Valoración funcional del infarto de miocardio a las 3 semanas, *Rev Esp Cardiol*, 29 (1), 41-48
- ⁴²⁷⁰ **TORMO ALONSO V (1963)**, La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Síndrome bioquímico de la arteriosclerosis; su valoración epidemiológica y clínica, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 997-1004
- ⁴²⁷¹ **TORNER SOLER M (1985)**, La angioplastia coronaria intraluminal. Un nuevo hito en el progreso tecnológico de la cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 1), 3-4
- ⁴²⁷² **TORNER SOLER M; ALSÓ PÉREZ J; CID TORA A (1960)**, Cardiopatías y embarazo, *Rev Esp Cardiol*, 13 (4), 307-330
- ⁴²⁷³ **TORNER SOLER M; BALAGUER VINTRÓ I; PARAVISINI J (1954)**, Fisiopatología y clínica de la estenosis mitral. La selección de los casos aptos para la comisurotómia, *Rev Esp Cardiol*, 8 (4), 291-310
- ⁴²⁷⁴ **TORNER SOLER M; BAYÉS DE LUNA A J (1963)**, Estenosis pulmonar infundibular aislada, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 416-426
- ⁴²⁷⁵ **TORNER SOLER M; CARRASCO AZEMAR J (1956)**, La quimiografía en el estudio de los defectos septales y persistencia del conducto arterioso, *Rev Esp Cardiol*, 10 (3), 139-145
- ⁴²⁷⁶ **TORNER SOLER M; CASELLAS BERNAT A; GIBERT QUERALTÓ J (1959)**, El electrocardiograma en la tetralogía de Fallot y sus modificaciones postoperatorias, *Rev Esp Cardiol*, 12 (3-4), 310-329
- ⁴²⁷⁷ **TORNER SOLER M; CORRONS ESPINAL J (1962)**, Estenosis pulmonar pura de tipo infundibular, *Rev Esp Cardiol*, 15 (2), 402-416
- ⁴²⁷⁸ **TORNER SOLER M; PARAVISINI PARRA J (1953)**, La comunicación interauricular aislada. Aspectos clínicos y hemodinámicos, *Rev Esp Cardiol*, 7 (6), 575-597
- ⁴²⁷⁹ **TORNOS MP; ALMIRANTE B; SOLER SOLER J (1998)**, Historia natural y pronóstico de la endocarditis infecciosa, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 40-43
- ⁴²⁸⁰ **TORNOS MP; MARTINEZ USEROS C; PERMANYER G; CANDELL RIERA J; AGUADE S; DOMENECH FM; SOLER SOLER JS (1988)**, Utilidad de la ventriculografía isotópica en el manejo de pacientes con valvulopatía aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 77-83
- ⁴²⁸¹ **TORRADO E; GARRIDO M; FERRIZ J; DEL VALLE D; GARIJO A; DURAN E (1978)**, Pseudobloqueo auriculoventricular 2:1 intermitente, secundario a extrasistoles de la unión A-V bigeminados ocultos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (3), 365-369
- ⁴²⁸² **TORRADO GONZALEZ E; FERRIZ MARTIN JA; PRIETO PALOMINO MA; RODRIGUEZ GARCIA JJ; ALVAREZ BUENO JM; VERA ALMAZAN A; GARRIDO ALCALDE MR; GONZALEZ DE VEGA N (1990)**, Trombolisis de prótesis valvulares cardiacas trombosadas: presentación de 2 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 345-351
- ⁴²⁸³ **TORRADO GONZALEZ E; FERRIZ MARTIN JA; VERA ALMAZAN A; ALVAREZ BUENO M; RODRIGUEZ GARCIA JJ; GONZALEZ RODRIGUEZ VILLASANTE P; LOPEZ VARGAS C; GARCIA PAREDES T (1997)**, Tratamiento trombolítico del infarto agudo de miocardio en el área de urgencias, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 689-695

- ⁴²⁸⁴ **TORREALDAY H; FERNANDEZ PINEDA L; RODRIGUEZ FERNANDEZ M; RICO F; QUERO M (1992)**, Estudio ecocardiográfico de la miocardiopatía hipertrofica en niños. Distribución y Evolución morfológica cambiante, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 515-519
- ⁴²⁸⁵ **TORRECILLA I; AZA V; GÓMEZ AGUERRE; MÁRQUEZ BLASCO (1964)**, Estudio del III tono o "galope" en las valvulopatías mitrales predominantemente estenóticas, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 425-433
- ⁴²⁸⁶ **TORRECILLA I; MÁRQUEZ BLASCO J; AZA V; GÓMEZ AGUERRE B (1963)**, Valor de la electroquimografía de la aurícula izquierda en el diagnóstico de la estenosis mitral. Correlación con los hallazgos peroperatorios, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 532-536
- ⁴²⁸⁷ **TORRENT GUASP F (1966)**, Sobre morfología y funcionalismo cardiacos. I, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 48-55
- ⁴²⁸⁸ **TORRENT GUASP F (1966)**, Sobre morfología y funcionalismo cardiacos. II, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 56-71
- ⁴²⁸⁹ **TORRENT GUASP F (1966)**, Sobre morfología y funcionalismo cardiacos. III, *Rev Esp Cardiol*, 19 (1), 72-82
- ⁴²⁹⁰ **TORRENT GUASP F (1967)**, Sobre morfología y funcionalismo cardiacos. V. comunicacion, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 14-32
- ⁴²⁹¹ **TORRENT GUASP F (1967)**, Sobre morfología y funcionalismo cardiacos. IV. comunicacion, *Rev Esp Cardiol*, 20 (1), 2-13
- ⁴²⁹² **TORRENT GUASP F (1972)**, La estructuración macroscopica del miocardio ventricular izquierdo. I. Mitad apexiana, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 68-81
- ⁴²⁹³ **TORRENT GUASP F (1972)**, Estructuración macroscopica del ventrículo izquierdo. II. La mitad basal, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 109-118
- ⁴²⁹⁴ **TORRENT GUASP F (1980)**, La estructuración macroscopica del miocardio ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 265-287
- ⁴²⁹⁵ **TORRENT GUASP F (1996)**, Un modelo elastico del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 49 (7), 516-522
- ⁴²⁹⁶ **TORRENT GUASP F (1998)**, Estructura y función del corazón, *Rev Esp Cardiol*, 51 (2), 91-102
- ⁴²⁹⁷ **TORRENT GUASP F (1998)**, Una prótesis contentiva para el tratamiento de la miocardiopatía dilatada, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 521-528
- ⁴²⁹⁸ **TORRENT GUASP F; CARALPS RIERA JM; BALLESTER RODES M (1997)**, Cuatro propuestas para la remodelación ventricular en el tratamiento quirúrgico de la miocardiopatía dilatada, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 682-688
- ⁴²⁹⁹ **TORRENT GUASP F; PUFF A (1970)**, La dinámica valvular, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 191-208
- ⁴³⁰⁰ **TORRENTS A; ESPLUGAS E; JARA F; MAURI J (1988)**, Ha variado desde 1980 la indicación de coronariografía preoperatoria en pacientes valvulares? Estudio prospectivo de 300 nuevos casos consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 41 (10), 586-589
- ⁴³⁰¹ **TORRENTS A; ESPLUGAS E; PETIT M; MESTRES CA; IGUAL A; MURTRA M (1986)**, Revascularización miocárdica con arteria mamaria interna. Técnica para su cateterización selectiva, *Rev Esp Cardiol*, 39 (5), 354-357
- ⁴³⁰² **TORRENTS A; MAURI J; JARA F; SALA J; ESPLUGAS E (1988)**, Angor y coronarias angiograficamente normales. Es normal tambien la distensibilidad ventricular izquierda?, *Rev Esp Cardiol*, 41 (7), 396-399
- ⁴³⁰³ **TORRES F; ANGUITA M; GIMENEZ D; MESA D; TEJERO I; FRANCO M; BENITEZ F; AMAT M; VALLES F (1996)**, Evolución a largo plazo de la miocarditis aguda. Estudio prospectivo de una serie de 99 pacientes (1987-1995), *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 723-731
- ⁴³⁰⁴ **TORRES F; ANGUITA M; TEJERO I; GIMENEZ D; FRANCO M; ZAYAS R; GALLARDO A; CIUDAD M; RUIZ M; SUAREZ DE LEZO J; ET AL (1995)**, Miocarditis aguda con disfunción cardiaca severa en la población pediátrica. Evolución y características diferenciales con respecto a la miocarditis del adulto, *Rev Esp Cardiol*, 48 (10), 660-665
- ⁴³⁰⁵ **TORRES G; PALAZON E; GÁLCEA J; RODRIGUEZ GARCIA P; CASTILLO F; CANTON A; ALBEROLA AG (1986)**, Prevención de la fibrilación ventricular primaria en la fase aguda del infarto de miocardio con lidocaina, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 42-46
- ⁴³⁰⁶ **TORRES GÓMEZ M (1955)**, Observación de un caso de bloqueo de rama izquierda transitorio, *Rev Esp Cardiol*, 9 (3), 243-249
- ⁴³⁰⁷ **TORRES GÓMEZ M; BENOT E; RODRÍGUEZ ALVAREZ J (1963)**, Fístula arteriovenosa pulmonar congénita, *Rev Esp Cardiol*, 16 (3), 762-766

- ⁴³⁰⁸ **TORRES GÓMEZ M; BENOT MORENO E; ZAMBRANO CORTADA A; RODRÍGUEZ ALVAREZ J (1956)**, El balistocardiograma en la embarazada, *Rev Esp Cardiol*, 10 (2), 104-111
- ⁴³⁰⁹ **TORRES L; BLASCO M; MARCO ML; RUIZ MA; URIEL B; REVILLO P (2000)**, Endocarditis por *Listeria monocytogenes* sobre válvula protésica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 300-
- ⁴³¹⁰ **TORRES MARTINEZ G; RODRIGUEZ GARCIA P; CANTON MARTINEZ A; CASTILLO SORIA F; GARCERA TOMAS J; GARCIA PAREDES T; BRU CARTAGENA M; JARA PEREZ P (1994)**, Hemorragia intracraneal tras la terapéutica trombolítica en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 73-80
- ⁴³¹¹ **TORRES MARTINEZ G; RODRIGUEZ GARCIA P; CASTILLO SORIA F; CANTON GARCIA A; GARCERA TOMAS J; NICOLAS FRANCO S; PALAZON SANCHEZ C (1990)**, Valoración de la insuficiencia cardíaca clínica en pacientes con infarto agudo de miocardio tratados con estreptocinasa intravenosa, *Rev Esp Cardiol*, 43 (5), 300-309
- ⁴³¹² **TORRES MARTINEZ G; RODRIGUEZ GARCIA P; GARCERA TOMAS J; CASTILLO SORIA F; CANTON MARTINEZ A; PALAZON SANCHEZ C; SELLER PEREZ G (1993)**, Terapéutica trombolítica en el infarto agudo de miocardio. Nuevos protocolos de actuación. Su influencia en la mortalidad e incidencia de complicaciones, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 235-241
- ⁴³¹³ **TORRES MARTINEZ G; RODRIGUEZ GARCIA P; PALAZON SANCHEZ E; SILLA LOPEZ A; GARCERA TOMAS J; CANTON MARTINEZ A; CASTILLO SORIA F (1987)**, Trombolisis intravenosa en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 425-430
- ⁴³¹⁴ **TORRES ROMERO J; ASIN GUILLEN JM; PERAL MARTINEZ JI; CARO PATON GOMEZ T (1984)**, Fibrosis pulmonar inducida por amiodarona, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 142-144
- ⁴³¹⁵ **TORRES S; MOREIRA I; YANEZ JC; MARTINS L; OLIVEIRA A; GOMES L; VAN ZELLER P; CUNHA D; PIMENTA A (1991)**, Fístula de la arteria coronaria derecha hacia el ventrículo derecho. Estudio ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 44 (4), 277-279
- ⁴³¹⁶ **TOVAR E; TENREIRO J; LÓPEZ BERMÚDEZ M (1963)**, El tratamiento quirúrgico de la estenosis pulmonar valvular, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 537-544
- ⁴³¹⁷ **TRÍAS BES L; BALLESTA BARCONS F (1956)**, Algunas consideraciones sobre endocarditis bacteriana y lesión congénita, *Rev Esp Cardiol*, 10 (2), 89-95
- ⁴³¹⁸ **TRÍAS DE BES L (1951)**, El pronóstico inmediato y tardío del tratamiento de la endocarditis lenta. Revisión de nuestra casuística personal, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 442-454
- ⁴³¹⁹ **TRIAS DE BES L (1972)**, Profesor Jean Lenegre, *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 90-
- ⁴³²⁰ **TRÍAS DE BES L; TRÍAS DE BES TERRÉS J; ESPERALBA J; SALVADÓ GUIU J (1963)**, Estudio de un caso de hipertensión pulmonar primitiva, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 427-432
- ⁴³²¹ **TRÍAS DE BÉS TERRÉS J (1964)**, Indicaciones terapéuticas de la colocación de marcapasos internos, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 513-516
- ⁴³²² **TRILLA SÁNCHEZ E; BELLÓN CANEIRO J M; TORNER SOLER M (1963)**, Ensayos clínicos con fenil-difenil-propil-amina en la insuficiencia coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 873-884
- ⁴³²³ **TRILLA SANCHEZ E; FORT DE RIBOT R; SALAZAR BADIAS M; TORNER SOLER M (1967)**, Estudio clínico y metabólico de la furosemina, *Rev Esp Cardiol*, 20 (2), 201-207
- ⁴³²⁴ **TRILLA SÁNCHEZ E; SOLER SOLER J; NAVARRO LÓPEZ F; FORT DE RIBOT R; GIBERT QUERALTÓ J (1964)**, Alteraciones electrocardiográficas en la enfermedad de Friedreich, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 239-244
- ⁴³²⁵ **UBAGO JL; COLMAN T; FIGUEROA A; OLALLA JJ; BARDAJI JL; VILLARROEL MT; VAZQUEZ DE PRADA JA (1987)**, Valvuloplastia percutánea en la estenosis aórtica severa esclerodegenerativa del adulto: resultados preliminares, *Rev Esp Cardiol*, 40 (2), 122-124
- ⁴³²⁶ **UBAGO JL; FIGUEROA A; OCHOTECO A; GONZALEZ ABASCAL MA; GOMETZA B; COLMAN T (1981)**, Nueva técnica de ventriculografía derecha para el diagnóstico de insuficiencia tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 34 (3), 227-230
- ⁴³²⁷ **UBAGO JL; GALLO I (1991)**, Asistencia cardiopulmonar percutánea. Un procedimiento en vías de difusión, *Rev Esp Cardiol*, 44 (1), 1-2
- ⁴³²⁸ **UBAGO JL; LARMAN M; SAENZ A; MONTES J; LLAMAS A; BARRUTIETA I; MARTINEZ G; QUEREJETA R; GALLO I (1992)**, Valvuloplastia mitral percutánea. Resultados inmediatos con balón de dilatación de 30 mm de diámetro, *Rev Esp Cardiol*, 45 (8), 493-497
- ⁴³²⁹ **UBAGO JL; POMAR JL; FIGUEROA A; COLMAN T; RUIZ R; LAMELAS R (1981)**, Dilatación de estenosis coronaria mediante angioplastia transluminal percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 167-171

- ⁴³³⁰ UDINA C; GUILLAMAT R; ALVAREZ E; CASAS M (1987), Aspectos psiquiatricos en la valoración de los candidatos a trasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 40 (Suppl 2), 22-24
- ⁴³³¹ UGARTE J; GARCIA MONTERO C; SERRANO FIZ S (1995), El trasplante cardiaco en las Cardiopatías congénitas. Consideraciones quirurgicas, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 33-36
- ⁴³³² UGARTEMENDIA C; BERNAT R; ESPLUGAS E (1979), Coartación aórtica adquirida. Estudio de un caso secundario a aortitis inespecifica, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 87-91
- ⁴³³³ UGARTEMENDIA C; ESPLUGAS E (1995), Que paciente valvular requiere valoración invasiva, *Rev Esp Cardiol*, 48 (4), 215-222
- ⁴³³⁴ ULECIA MARTINEZ MA; TORRES RUIZ JM; CHAMORRO SANTOS CE; MOREO HERRERO T (2000), Cirugía emergente por mixoma auricular izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 53 (9), 1279-1280
- ⁴³³⁵ ULIBARRENA SAINZ M; ZUAZOLA P; SANTOS CALLE F; SERRANO T; GARCIA REDONDO B (1996), Diagnóstico diferencial de infarto agudo de miocardio por electrocucion, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 470-473
- ⁴³³⁶ URQUÍA M; BRITO J M; RÁBAGO G (1963), Coartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 545-551
- ⁴³³⁷ URQUIA M; CASTILLON L; PEREZ LEON J; RABAGO G (1968), Actitud quirúrgica ante la tetralogía de Fallot, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 528-530
- ⁴³³⁸ URRENGOETXEA J; BOVEDA FJ; AZKONA MS; SALCEDO A; RODRIGUEZ E; AGUIRRE JM; IRIARTE M (1988), Ventriculografía isotopica en primer paso reposo-esfuerzo en el diagnóstico de la extensión de la enfermedad arterial coronaria, *Rev Esp Cardiol*, 41 (Suppl 2), 27-32
- ⁴³³⁹ URRETA JI (1978), La Coartación de aorta y la interrupción del arco aórtico en el neonato y lactante, *Rev Esp Cardiol*, 31 (6), 571-573
- ⁴³⁴⁰ URRUTIA DE DIEGO A; REY JOLY BARROSO C; FORMIGUERA SALA X; GUARGA A; ESTEBAN MUR JI (1982), Síndrome de vena cava superior por marcapaso endocavitario, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 481-483
- ⁴³⁴¹ VACCA M; MONT L; VALENTINO M; SAMBOLA A; MADARIAGA R; MATAS M; BRUGADA J (1999), Recurrencia de la arritmia en pacientes con infarto de miocardio antiguo tratados con desfibrilador implantable: análisis segun la presentación clínica inicial, *Rev Esp Cardiol*, 52 (12), 1066-1074
- ⁴³⁴² VALDES M (1976), II. Estudio anatomopatologico de las aortas del grupo de pollos alimentado con huevos (arteriosclerosos) y su comparación con los normales, *Rev Esp Cardiol*, 29 (5), 377-384
- ⁴³⁴³ VALDES M JR; PASCUAL LEONE A; O'CONNOR C; SMITH V (1976), Estudio anatomopatologico de las aortas del grupo de pollos alimentados con huevos. Su comparación con los normales, *Rev Esp Cardiol*, 29 (4), 329-336
- ⁴³⁴⁴ VALDES M; PEREZ LORENTE F; LOPEZ CANDEL J (1997), Eficacia del stent en las lesiones reestenoticas e injertos coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 2), 10-20
- ⁴³⁴⁵ VALDES M; PINAR E; PASCUAL D; PEREZ LORENTE F; LOPEZ CANDEL J; GARCIA J; ROLDAN D; BERNAL F; ARMERO D (1996), Complicaciones en el primer mes de varios tipos de stents intracoronarios, implantados a altas presiones sin ayuda de ultrasonidos intracoronarios ni anticoagulacion, *Rev Esp Cardiol*, 49 (6), 432-438
- ⁴³⁴⁶ VALDESUSO AGUILAR RM; INIGUEZ ROMO A; CORDOBA POLO M; AYALA MUNOZ R; TARIN VICENTE N; SERRANO ANTOLIN JM; NAVARRO F; ALMEIDA VERGARA P (1996), Revascularización percutánea mediante angioplastia coronaria en pacientes con angina refractaria, *Rev Esp Cardiol*, 49 (11), 826-833
- ⁴³⁴⁷ VALENTIN SEGURA V; BOIX RUIZ JH; PERIS AGUIRRE L; CERVERA MONTES M; BERTOLIN GUILLEM V; COLOMER TERRES MJ; VALLS GRIMA F (1980), Alternancia electrica de la onda T y "torsades de pointes", *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 633-638
- ⁴³⁴⁸ VALENTIN SEGURA V; CERVERA MONTES M; PERIS AGUIRRE I; VALLS GRIMA F; PARICIO TALAYERO V; BERTOLIN GUILLEN V (1980), Diagnóstico electrocardiografico del hemibloqueo anterior izquierdo en presencia de infarto agudo de miocardio de localización inferior, *Rev Esp Cardiol*, 33 (1), 35-43
- ⁴³⁴⁹ VALENTIN SEGURA V; CHORRO GASCO J; SUCH BELENGUER L; FERRERO CABEDO JA; LOPEZ MERINO V; VINA GINER J (1982), Efectos del bloqueo autonómico sobre la función del nodo auriculo-ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 71-76
- ⁴³⁵⁰ VALENTIN SEGURA V; CHORRO GASCO J; SUCH BELENGUER L; FERRERO CABEDO JA; LOPEZ MERINO V; VINA GINER J (1982), Evaluación del bloqueo autonómico farmacológico. Estudio experimental en perros, *Rev Esp Cardiol*, 35 (4), 361-367
- ⁴³⁵¹ VALENTIN SEGURA V; CHORRO GASCO J; SUCH BELENGUER L; FERRERO CABEDO JA; LOPEZ MERINO V; VINA GINER J (1984), Efectos de la longitud de ciclo de estimulación y del bloqueo

- autonómico sobre los periodos refractarios del nodo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 330-335
- ⁴³⁵² VALENTIN SEGURA V; PERIS AGUIRRE L; CERVERA MONTES M; VALLS GRIMA F; TORMO CALANDIN C; ARNAU SILLA A (1979), Los hemibloqueos en el infarto agudo de miocardio de localización anterior y anterolateral. Estudio evolutivo electrovectocardiografico, *Rev Esp Cardiol*, 32 (1), 41-50
- ⁴³⁵³ VALENTIN SEGURA V; VALLS GRIMA F; BROCH PORCAR MJ; MIRALLES SERRANO L; OLIVARES TOLEDO D; ALVAREZ CEBRIAN F (1994), Hemorragia intracraneal tras un segundo tratamiento trombolitico por reinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 47 (12), 836-838
- ⁴³⁵⁴ VALENTIN SEGURA V; VALLS GRIMA F; PERIS AGUIRRE L; LOPEZ ALMENAR A; PIQUER VILLA A; PEREZ MODESTO F; ARNAU SILLA A (1977), Análisis vectocardiografico de la despolarización ventricular en el infarto agudo de miocardio de localización inferior, *Rev Esp Cardiol*, 30 (3), 273-280
- ⁴³⁵⁵ VALENTIN SEGURA V; VALLS GRIMA F; PIQUER VILLA A; PEREZ MODESTO F; ARNAU SILLA A (1976), Análisis vectocardiografico de la repolarización ventricular en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 29 (6), 505-515
- ⁴³⁵⁶ VALENTIN V; CHORRO FJ; SUCH L; FERRERO JA; GARCIA BELENGUER R; RUBIO E; LOPEZ MERINO V (1986), Efectos de la dopamina sobre la conducción del nodo auriculoventricular, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 146-150
- ⁴³⁵⁷ VALENTINO M; MONT L; AGUINAGA L; ANGUERA I; EIZMENDI I; SANCHEZ J; GUILLAMON L; MATAS M; BRUGADA J (1998), Ablación por radiofrecuencia de múltiples vías accesorias auriculoventriculares en un paciente con fibrilación auricular sincopal y presencia de fibras fasciculo-ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 591-595
- ⁴³⁵⁸ VALENZUELA GARCIA LF; GALLEGO GARCIA DE VINUESA P; GUERRERO DE MIER M; BELTRAN J; ARAJI O; BARQUERO AROCA JM (1999), Seudoaneurisma como complicación de la reconstrucción de aorta ascendente mediante injerto valvulado: dehiscencia perianular simulando una insuficiencia aórtica severa, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 737-740
- ⁴³⁵⁹ VALENZUELA GARCIA LF; GALLEGO GARCIA DE VINUESA P; RODRIGUEZ REVUELTA M; CALVO JAMBRINA R; PAVON R; MORENO ALBA R; RIOS RAMOS F; CRUZ FERNANDEZ JM (1999), Trombo en transito en aurícula derecha: diagnóstico ecocardiográfico 72 horas antes de un embolismo pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 59-62
- ⁴³⁶⁰ VALENZUELA GARCIA LF; VAZQUEZ GARCIA R; PASTOR MORALES L; CALVO JAMBRINA R; RODRIGUEZ HERNANDEZ MJ; FONT CABRERA I; CUBERO GARCIA J; PASTOR TORRES L; CRUZ FERNANDEZ JM; INFANTES ALCON C (1998), Coartación de aorta: diferentes formas anatomoclínicas segun la edad de presentacion, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 572-581
- ⁴³⁶¹ VALERA MARTINEZ FJ; CAFFARENA CALVAR J; GOMEZ ULLATE JM; GOMEZ PLANA USERO J; CARRASCO JI; SAEZ JM; MALO CONCEPCION P; CAFFARENA RAGGIO JM (1999), Factores de riesgo en el shunt de Glenn bidireccional como proceder intermedio antes de la corrección de Fontan, *Rev Esp Cardiol*, 52 (11), 903-909
- ⁴³⁶² VALLE TUDELA V; ALIJARDE GUIMERA M; CORTADELLAS ANGEL MJ; RIUS GARRIGA J; SOLER SOLER J (1982), Tratamiento del angor de esfuerzo y espontáneo con nifedipina, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 53-60
- ⁴³⁶³ VALLE TUDELA V; POVEDA SIERRA J; ORIOL A (1970), Anomalías del drenaje venoso en un caso de levocardia y corazón sano, *Rev Esp Cardiol*, 23 (2), 265-274
- ⁴³⁶⁴ VALLE TUDELA V; SANZ ROMERO G; PAJARON LOPEZ A (1986), Estado actual de las unidades coronarias en España: resultados de una encuesta sobre 42 unidades. Valoración comparativa respecto a las de los países de la Comunidad Economica Europea, *Rev Esp Cardiol*, 39 (1), 7-12
- ⁴³⁶⁵ VALLEJO C; CAZZANIGA M; VILLAGRA F; PEREZ DE LEON J; DAGHERO F; HERRAIZ I (2000), Interrupción del arco aórtico con ventana aortopulmonar. Corrección total primaria sin circulación extracorpórea en el neonato, *Rev Esp Cardiol*, 53 (6), 870-873
- ⁴³⁶⁶ VALLEJO JL (1981), Estudio clínico, prospectivo y randomizado comparando las prótesis de Bjork-Shiley, Lillehei-Kaster y Angell-Shiley en posición mitral, *Rev Esp Cardiol*, 34 (6), 457-463
- ⁴³⁶⁷ VALLEJO JL; ALVAREZ E (1980), Cirugía del prolapso de la válvula mitral, *Rev Esp Cardiol*, 33 (4), 375-381
- ⁴³⁶⁸ VALLEJO JL; DELCAN JL; ALBERTOS J; GONZALEZ SANTOS J; ALVAREZ FERNANDEZ E (1983), Revascularización inmediata en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 159-162
- ⁴³⁶⁹ VALLEJO JL; DIEZ NAU MD; ALVAREZ FERNANDEZ E; GONZALEZ SANTOS J; RICO M; ZUAZO J; ALBERTOS J (1985), Fibrosis endomiocárdica. Presentación de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 38 (3), 225-229

- ⁴³⁷⁰ VALLEJO JL; GIMENEZ FERNANDEZ R; MAINER JL; RIVERA R (1977), Análisis clínico del efecto protector de la metil-prednisolona sobre el corazón en paro anoxico (estudio randomizado), *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 705-709
- ⁴³⁷¹ VALLEJO JL; GONZALEZ SANTOS JM; ALBERTOS J; RIESGO M; BASTIDA E; FORTUNY R; ARCAS R (1990), Experiencia a largo plazo en las sustituciones polivalvulares con la prótesis mecánica de Medtronic-Hall, *Rev Esp Cardiol*, 43 (9), 610-618
- ⁴³⁷² VALLEJO JL; GONZALEZ SANTOS JM; BASTIDA E; ALBERTOS J; GONZALEZ DE DIEGO F; RIESGO MJ; ALVAREZ VALDIVIELSO JM; FORTUNY R; RICO MJ; GARRIDO P; ET AL (1994), Influencia del sexo en la técnica y resultado de la cirugía valvular, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 3), 68-75
- ⁴³⁷³ VALLEJO JL; GONZALEZ SANTOS JM; GUIASOLA JS; ALBERTOS J; CASTANO M; RUIZ M; RIESGO MJ; BASTIDA E; RICO MJ; FORTUNY R; GONZALEZ DE DIEGO F; ALVAREZ VALDIVIELSO M (1998), Reoperaciones de revascularización miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 3), 86-92
- ⁴³⁷⁴ VALLEJO JL; LOPEZ BESCOS L; ALVAREZ FERNANDEZ E; DIEZ NAU MD (1983), Evolución a largo plazo de las sustituciones valvulares mitrales por degeneración mixoide, *Rev Esp Cardiol*, 36 (4), 313-317
- ⁴³⁷⁵ VALLEJO RUIZ JL; DUARTE MANZANAL J; LOPEZ BESCOS L; ORTEGA NAVAS P (1972), Modificación técnica en la implantación de marcapasos endovenosos definitivos, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 161-166
- ⁴³⁷⁶ VALLES BELSUE F (1998), Nuevos sistemas de gestión de las unidades clínicas cardiovasculares, *Rev Esp Cardiol*, 51 (8), 629-632
- ⁴³⁷⁷ VALLES BELSUE F (1999), Comentario sobre el VI Informe del Comité Nacional Americano sobre Prevención, Detección, Evaluación y Tratamiento de la Hipertensión Arterial, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 1-4
- ⁴³⁷⁸ VALLES BELSUE F; ANGUITA SANCHEZ M (1997), Cardioprotección y cardiorreparación en la hipertensión arterial sistémica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (Suppl 4), 49-52
- ⁴³⁷⁹ VALLES F; ANGUITA M; ESCRIBANO MP; PEREZ CASAR F; POUSIBET H; TORNOS P; VILACOSTA M (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en endocarditis, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1384-1396
- ⁴³⁸⁰ VALLS SERRAL A; BODI PERIS V; SANCHIS FORES J; INSA PEREZ L; GOMEZ ALDARAVI GUTIERREZ R; LLACER ESCORIHUELA A; LOPEZ MERINO V (1999), Factores pronósticos tras el infarto agudo de miocardio tratado con fibrinolíticos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (2), 95-102
- ⁴³⁸¹ VALLS SERRAL A; GOMEZ ALDARAVI GUTIERREZ R; CHORRO GASCO FJ; MUNOZ GIL J; LOSADA CASARES JA; FERRER CASASNOVAS JV; LOPEZ MERINO V (1997), Compresión extrínseca de la arteria pulmonar por un carcinoma no microcítico de pulmón, *Rev Esp Cardiol*, 50 (3), 208-210
- ⁴³⁸² VAN ZWIETEN PA; TIMMERMANS PB (1984), Bloqueadores de la entrada del calcio. Revisión e intento de clasificación, *Rev Esp Cardiol*, 37 (5), 322-329
- ⁴³⁸³ VARA J; ALVAREZ G; LAMBERT JL; ESPOLITA A; RUBIN JM; POSADA IS; CORTINA A; MORIS C (1998), Espasmo coronario y parada cardíaca por fibrilación ventricular, *Rev Esp Cardiol*, 51 (5), 410-413
- ⁴³⁸⁴ VARAS LORENZO C; TOMAS ABADAL L (1996), Métodos de investigación en cardiología clínica (II). Estudios observacionales (II): historia natural y pronóstico en cardiología. Metodología, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 906-918
- ⁴³⁸⁵ VARAS LORENZO C; TOMAS ABADAL L; BALAGUER VINTRO I (1987), Electrocardiograma basal de una cohorte de 566 varones de 30 a 59 años y su Evolución en 15 años. Estudio de Manresa, *Rev Esp Cardiol*, 40 (6), 397-401
- ⁴³⁸⁶ VARELA DE SEIJAS AGUILA; ESQUIVEL JIMENEZ A; LOPEZ BESCOS L; SANCHEZ HARGUINDEY L; DE RABAGO GONZALEZ P (1966), Probable cierre espontáneo de una comunicación interventricular, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 162-169
- ⁴³⁸⁷ VARELA DE SEIJAS AGUILAR J (1949), Sobre las diferencias morfológicas entre las precordiales monopares y bipares, *Rev Esp Cardiol*, 3 (6), 477-490
- ⁴³⁸⁸ VARELA DE SEIJAS AGUILAR J (1951), Las derivaciones esofágicas en el diagnóstico de la anoxia miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 5 (5-6), 483-498
- ⁴³⁸⁹ VARELA DE SEIJAS AGUILAR J; ESQUIVEL JIMÉNEZ A (1958), Sobre el significado diagnóstico de la onda U y del espacio T-U, *Rev Esp Cardiol*, 12 (2), 138-169
- ⁴³⁹⁰ VARELA DE SEIJAS AGUILAR J; LOSADA TRULOCK E R; MARTÍN PÉREZ G; HERRERO BOTAS A (1953), Sobre la objetivación de la anoxia miocárdica mediante electrocardiogramas obtenidos durante el ejercicio y tras inhalación de nitrito de amilo, *Rev Esp Cardiol*, 7 (3), 230-251

- ⁴³⁹¹ VARELA DE SEIJAS AGUILAR J; MARTÍN PÉREZ G; SASTRE CASTILLO A; ESQUIVEL JIMÉNEZ A (1955), Frecuencia de la hipertensión arterial en el cor pulmonale, *Rev Esp Cardiol*, 9 (4), 267-276
- ⁴³⁹² VARELA DE SEIJAS AGUILAR J R; DÍAZ GONZÁLEZ J M; VICENTE PRIETO J A; GARCÍA GALIANO J M; MARTÍNEZ CALZÓN J L (1964), Experiencia y conclusiones iniciales obtenidas en una primera campaña piloto sobre epidemiología de la fiebre reumática en Madrid. Comunicación V. La frecuencia de la infección faríngea estreptocócica en la población escolar sana y su relación con la enfermedad, *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 629-639
- ⁴³⁹³ VARELA DE SEIJAS AGUILAR J R; SOLERA M; ALBUJAR A (1964), La participación del corazón en algunas colagenosis, *Rev Esp Cardiol*, 17 (2), 451-474
- ⁴³⁹⁴ VARELA DE SEIJAS J R; LOSADA TRULOCK E R; SÁNCHEZ CASCOS A; HERREROS L (1961), El electrocardiograma en la comunicación interauricular, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 424-441
- ⁴³⁹⁵ VARELA DE SEIJAS J; RODRÍGUEZ TÉLLEZ J; DE RÁBAGO P; SOKOLOWSKY M (1963), Experiencia obtenida en veintitrés casos de pericarditis crónica constrictiva operados, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 552-560
- ⁴³⁹⁶ VARELA DE SEIJAS J; VILLA A; VILLA J (1950), Sobre algunas simplificaciones técnicas en la obtención de los diferentes vectores cardíacos, *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 289-296
- ⁴³⁹⁷ VARGAS BARRON J; FERNANDEZ ESPINO R; FUENMAYOR I; ALMADA CARDOSO A; MINGUEZ I; AZA V; ABELLA V; YUSTE P (1980), Estudio de la valvulopatía reumática mitral con ecocardiografía bidimensional (2-D). Correlaciones quirúrgicas y anatomopatológicas, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 241-247
- ⁴³⁹⁸ VARGAS LE; VELASCO JR (1972), Avance sobre una nueva forma de tratamiento de la liparteriosis, *Rev Esp Cardiol*, 25 (3), 239-246
- ⁴³⁹⁹ VAZQUEZ C; CABRERA A; ONATE A; PASTOR E (1983), Arco aórtico cervical tipo A. Comunicación de un caso asociado a tetralogía de Fallot y estenosis de rama pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 265-268
- ⁴⁴⁰⁰ VAZQUEZ C; PASTOR E; CABRERA A; FREIJO C (1982), Bloqueo auriculoventricular congenito completo. Presentación de 20 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 541-546
- ⁴⁴⁰¹ VAZQUEZ DE PRADA JA (1991), Registro Nacional de Trasplante Cardíaco. Primer informe oficial, *Rev Esp Cardiol*, 44 (5), 293-296
- ⁴⁴⁰² VAZQUEZ DE PRADA JA (1992), Registro Nacional de Trasplante Cardíaco. Segundo informe oficial 1991, *Rev Esp Cardiol*, 45 (1), 5-8
- ⁴⁴⁰³ VAZQUEZ DE PRADA JA (1995), Revisión crítica del papel de la biopsia endomiocárdica en el trasplante cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 7), 86-91
- ⁴⁴⁰⁴ VAZQUEZ DE PRADA JA; RUANO J; ZUECO J; COLMAN T; GONZALEZ VILCHEZ F; PAJARON A (1989), Valoración mediante pruebas de esfuerzo seriadas del verapamil solo y combinado con dinitrato de isosorbide en la angina de esfuerzo, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 513-518
- ⁴⁴⁰⁵ VAZQUEZ GARCIA FM; ERRAZQUIN SAENZ DE TEJADA F; BURGOS CORNEJO J; CORREDOR MORALES A; FOURNIER ANDRAY JA; MORON DEL VALLE JM; DURAN FREIRE E; PINEDA SANCHEZ A; PEDROTE GUINEA JA (1974), Angina de pecho invertida, estudio de siete casos, *Rev Esp Cardiol*, 27 (1), 19-28
- ⁴⁴⁰⁶ VAZQUEZ GARCIA R; MARTINEZ MARTINEZ A; MARTINEZ DE LA CONCHA L; PASTOR TORRES L; GUTIERREZ DE LA PENA J (1983), Manifestaciones cardiovasculares en la espondilitis anquilosante, *Rev Esp Cardiol*, 36 (3), 205-212
- ⁴⁴⁰⁷ VAZQUEZ GARCIA R; MARTINEZ MARTINEZ A; NIETO J; GASCON D; ERRAZQUIN F (1985), Estudio comparativo de los patrones de conducción anterograda y retrograda, *Rev Esp Cardiol*, 38 (2), 124-130
- ⁴⁴⁰⁸ VAZQUEZ GARCIA R; PASTOR TORRES L; GUTIERREZ DE LA PENA J; NIETO CERVERA J; GASCON LOPEZ D; ERRAZQUIN SAEZ DE TEJADA F (1983), Valor del tiempo de recuperación del seno y del tiempo de conducción sinoatrial en el diagnóstico de la enfermedad del nódulo sinusal, *Rev Esp Cardiol*, 36 (2), 133-139
- ⁴⁴⁰⁹ VÁZQUEZ GUZMÁN D; BENOT E; RODRÍGUEZ ALVAREZ J (1962), Embolismo en la estenosis mitral, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 258-263
- ⁴⁴¹⁰ VÁZQUEZ LIMÓN (1962), Algunas consideraciones sobre la trombosis venosa, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 188-193
- ⁴⁴¹¹ VAZQUEZ PEREZ J (1966), Relaciones anatomohemodinámicas en las estenosis pulmonares orificiales con septum interventricular intacto, *Rev Esp Cardiol*, 19 (3), 335-345

- ⁴⁴¹² VAZQUEZ PEREZ J; ARDURA J; MARQUES JL; MATEOS JJ (1978), Bloqueo cardiaco congenito. Hallazgos clínicos, hemodinámicos e histológicos en 7 casos, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 249-257
- ⁴⁴¹³ VAZQUEZ PEREZ J; FRONTERA IZQUIERDO P; VILLANUEVA GUARDIA A (1977), Problemas en el diagnóstico y tratamiento de los drenajes venosos pulmonares anómalos totales: resultados en 12 casos, *Rev Esp Cardiol*, 30 (4), 383-395
- ⁴⁴¹⁴ VAZQUEZ PEREZ J; ZAPPACOSTA C (1967), Comunicaciones interventriculares traumáticas (aportación de tres casos personales tratados quirúrgicamente), *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 396-416
- ⁴⁴¹⁵ VAZQUEZ RODRIGUEZ JJ; BARREIRO TELLA P; HITA PEREZ J; MARTIN HERRERA L (1969), Miocardiopatía en la anemia hemolítica, *Rev Esp Cardiol*, 22 (4), 437-449
- ⁴⁴¹⁶ VAZQUEZ RODRIGUEZ JM; HOSSEIN NIA M; CHESTER M; LEATHAM E; HOLT DW; KASKI JC (1995), Diagnóstico de daño miocárdico durante la angioplastia coronaria mediante el análisis de las isoformas de la enzima creatinincinasa MB, *Rev Esp Cardiol*, 48 (8), 528-536
- ⁴⁴¹⁷ VAZQUEZ RUIZ DE CASTROVIEJO E; MARTIN RUBIO A; POUSIBET SANFELIU H; LOZANO CABEZAS C; GUZMAN HERRERA M; TARABINI CASTELLANI A; PAGOLA VILARDEBO C (2000), Utilización del tratamiento anticoagulante en los pacientes con fibrilación auricular no reumática, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 200-204
- ⁴⁴¹⁸ VEGA ALONSO AT; DOMENECH MUNIZ G; MELERO GONZALO M; OLMOS SANZ A; VILLAR CABENA A; LOZANO ALONSO JE; PRIETO MARICALVA M (2000), Riesgo de enfermedad isquémica del corazón en el área de salud de Valladolid oeste, *Rev Esp Cardiol*, 53 (3), 353-359
- ⁴⁴¹⁹ VEGA DÍAZ F (1948), La atebriina en el tratamiento de las taquicardias y de las fibrilaciones auriculares paroxísticas, *Rev Esp Cardiol*, 2 (6), 455-471
- ⁴⁴²⁰ VEGA DÍAZ F (1961), El hígado en la insuficiencia cardiaca congestiva crónica. Su influencia en el tránsito desde la insuficiencia cardiaca congestiva a la insuficiencia biológica total, *Rev Esp Cardiol*, 14 (2), 561-605
- ⁴⁴²¹ VEGA DÍAZ F (1962), Las enfermedades coronarias en la medicina del trabajo, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 20-41
- ⁴⁴²² VEGA DIAZ F (1966), Algunos factores a tener en cuenta en un programa educacional de cardiología preventiva, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 115-130
- ⁴⁴²³ VEGA DIAZ F (1966), Introducción a una interpretación antropobiográfica de la clínica cardiológica, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 199-219
- ⁴⁴²⁴ VEGA DIAZ F (1966), Ensayo para una cronopatología antropobiográfica en cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 245-260
- ⁴⁴²⁵ VEGA DIAZ F (1967), Dr. D. Antonio Azpitarte Rubio. Presidente de Honor de la Sociedad Española de Cardiología, *Rev Esp Cardiol*, 20 (3), 287-288
- ⁴⁴²⁶ VEGA DIAZ F (1968), Sobre el concepto clínico de la hipertensión esencial, *Rev Esp Cardiol*, 21 (1), 24-59
- ⁴⁴²⁷ VEGA DIAZ F (1973), La rehabilitación y la ergonomia en las enfermedades cardiovasculares, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 71-74
- ⁴⁴²⁸ VEGA DIAZ F (1975), Profesor Doctor Luis Tris de Bes (1895-1974), *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 181-184
- ⁴⁴²⁹ VEGA DIAZ F; ESTEBAN L (1966), Las terapéuticas cardiológicas como causa de invalidez humana, *Rev Esp Cardiol*, 19 (2), 131-135
- ⁴⁴³⁰ VEGA DÍAZ F; NAVARRETE PELOUS A; GONZÁLEZ VALDÉS F; GÓMEZ G; GRANDA F; GRANADLOS A; PÉREZ CASAR F (1961), Un caso de "Pectus excavatum". Consideraciones sobre los hallazgos hemodinámicos y electrocardiográficos, *Rev Esp Cardiol*, 14 (4), 866-888
- ⁴⁴³¹ VEGA DÍAZ F; RIVE BLAY J (1951), Síncopes tusivos en enfermedades cardiovasculares. Consideraciones sobre el antes llamado "vértigo laríngeo" de Charcot. Referencia a once casos: uno de ellos de la antigua "epilepsia laríngea", *Rev Esp Cardiol*, 5 (3), 217-260
- ⁴⁴³² VEGA DÍAZ F; RIVES BLAY J (1951), Síncopes tusivos en enfermedades cardiovasculares. Consideraciones sobre el antes llamado "vértigo laríngeo" de Charcot. Referencia a once casos; uno de ellos de la antigua "epilepsia laríngea", *Rev Esp Cardiol*, 5 (2), 109-138
- ⁴⁴³³ VELA M (1947), El infarto cardiaco en la juventud, *Rev Esp Cardiol*, 1 (1), 23-47
- ⁴⁴³⁴ VELA M; BENOT E (1947), Bloqueo auriculo-ventricular y oclusión aguda coronaria. Estudio de cuatro casos, *Rev Esp Cardiol*, 1 (6), 469-484
- ⁴⁴³⁵ VELA M; BENOT E; ZAMBRANO A (1950), Catorce casos de síndrome de Wolf Parkinson White, *Rev Esp Cardiol*, 4 (3), 195-223

- ⁴⁴³⁶ VELA M; BENOT E; ZAMBRANO A (1951), La estenosis mitral en personas de edad avanzada, *Rev Esp Cardiol*, 5 (2), 82-96
- ⁴⁴³⁷ VELARDE JL; MARTELLOTTO R; COLQUE R; SUED R; PIERONI M; VOLMARO A; TORNE J (1999), Taquicardia que induce taquicardia: tratamiento definitivo con ablación con radiofrecuencia. Presentación de tres casos, *Rev Esp Cardiol*, 52 (8), 618-621
- ⁴⁴³⁸ VELASCO JA; COSIN J; MAROTO JM; MUNIZ J; CASASNOVAS JA; PLAZA I; ABADAL LT (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en prevención cardiovascular y rehabilitación cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 53 (8), 1095-1120
- ⁴⁴³⁹ VELASCO JA; DEL BARRIO V; MESTRE MV; PENAS C; RIDOCCI F (1993), Validación de un nuevo cuestionario para evaluar la calidad de vida en pacientes postinfarto, *Rev Esp Cardiol*, 46 (9), 552-558
- ⁴⁴⁴⁰ VELASCO JA; TORMO ALFONSO V; RIDOCCI F; BLANCH S (1982), Ventajas de la prueba de esfuerzo precoz en la valoración pronóstica del infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 35 (5), 403-410
- ⁴⁴⁴¹ VELASCO M; ZAMORANO JL; ALMERIA C; FERREIROS J; ALFONSO F; SANCHEZ HARGUINDEY L (1999), Aneurismas coronarios múltiples en un varón joven. Aproximación diagnóstica mediante diferentes técnicas, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 55-58
- ⁴⁴⁴² VELASCO RAMI JA (1975), Estado actual de la rehabilitación del cardíaco, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 95-96
- ⁴⁴⁴³ VELASCO RAMI JA (1998), Evolución y pronóstico de la hipertensión arterial en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 4), 44-49
- ⁴⁴⁴⁴ VELASCO RAMI JA; ATIENZA FERNANDEZ F; RIDOCCI SORIANO F (1995), Análisis de la calidad de vida en los pacientes rehabilitados, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 90-93
- ⁴⁴⁴⁵ VELASCO RAMI JA; MAROTO MONTERO JM (1995), Rehabilitación cardiaca. Evolución histórica y situación actual, *Rev Esp Cardiol*, 48 (Suppl 1), 1-7
- ⁴⁴⁴⁶ VELASCO RAMI JA; PEREZ FERNANDEZ E; TORMO ALFONSO V (1972), El valor de la morfología de la curva de aurícula derecha en el diagnóstico de la insuficiencia tricúspide, *Rev Esp Cardiol*, 25 (2), 139-146
- ⁴⁴⁴⁷ VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V (1977), Estudio y valor pronóstico de la capacidad funcional del infarto de miocardio al final de la fase aguda, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 629-634
- ⁴⁴⁴⁸ VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V (1977), Rehabilitación de pacientes con infarto de miocardio. Resultados al año de seguimiento, *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 2), 695-704
- ⁴⁴⁴⁹ VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; RODA NICOLAS J; SERRA SISTER E (1977), Acción inmediata de la oxifedrina valorada por la prueba de esfuerzo en enfermos coronarios, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 17-21
- ⁴⁴⁵⁰ VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; SERRA SISTER E (1974), Estudio de la capacidad funcional después del infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 27 (5), 411-417
- ⁴⁴⁵¹ VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; SERRA SISTER E (1975), Ventajas de la rehabilitación precoz en el infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 28 (6), 495-500
- ⁴⁴⁵² VELASCO RAMI JA; TORMO ALFONSO V; SERRA SISTER E; VERGARA GOMEZ AM (1974), Resultados de la rehabilitación en el infarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 27 (4), 289-296
- ⁴⁴⁵³ VELOSO HH; LISBOA DA SILVA RM (2000), Valor del síncope y de la estimulación eléctrica programada para predecir muerte súbita en la miocardiopatía hipertrófica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (12), 1672-1673
- ⁴⁴⁵⁴ VERA ALMAZAN A; ALONSO PULPON L; LEZAUN BURGUI R; PUENTE ARUS A; TERESA GALVAN E; ARTAZA ANDRADE M (1980), Estimulación catódica como causa de fibrilación ventricular inducida por marcapasos. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 617-620
- ⁴⁴⁵⁵ VERA L; MONTOYO J; GAUSI C; ORIOL A (1970), Valoración indirecta de la "contractilidad" miocárdica. I. En el corazón sano. Situaciones de reposo y ejercicio, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 470-487
- ⁴⁴⁵⁶ VERA L; PEREZ PULIDO S; GAUSI C; ORIOL A (1970), Valoración indirecta de la "contractilidad" miocárdica. II. En la cardiopatía isquémica aguda, *Rev Esp Cardiol*, 23 (4), 488-501
- ⁴⁴⁵⁷ VERDERA COSMELLI JT; DEL POZO JM; LOPEZ MORALES J (1976), Intento de suicidio con practolol, *Rev Esp Cardiol*, 29 (2), 195-197
- ⁴⁴⁵⁸ VICENTE T; PASCUAL D; PINAR E; GARCIA A; LOPEZ J; VALDES M (1997), Compresión extrínseca de aurícula izquierda como presentación infrecuente y fatal de disección aórtica tipo B: utilidad de la ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 50 (8), 590-592

- ⁴⁴⁵⁹ VICENTE T; PINAR E; GARCIA A; GOMEZ A; LOPEZ J; PASCUAL D; FELICES JM; VALDES M (1997), Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico de Coartación de aorta atípica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (11), 802-805
- ⁴⁴⁶⁰ VICENTE T; PINAR E; PASCUAL D; PEREZ F; GARCIA M; GARCIA J; VALDES M (1996), Rotura auricular secundaria a infarto. Diagnóstico ecocardiográfico, *Rev Esp Cardiol*, 49 (8), 609-611
- ⁴⁴⁶¹ VICENTE T; PINAR E; PEREZ LORENTE F; LOPEZ CANDEL J; PICO F; PEREZ DE JUAN MA; VALDES M (1996), Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en el diagnóstico de anomalías coronarias, *Rev Esp Cardiol*, 49 (9), 657-662
- ⁴⁴⁶² VIDAL SECANELL JM; RAMON GIMENEZ JR; ZARCO GUTIERREZ P (1977), Criterios de normalidad en electrocardiografía dinámica (test de Bruce), *Rev Esp Cardiol*, 30 (6 Pt 1), 593-602
- ⁴⁴⁶³ VIERA M; FLORIS V (1954), Diagnóstico de la estenosis pulmonar valvular pura, *Rev Esp Cardiol*, 8 (5), 409-426
- ⁴⁴⁶⁴ VILACOSTA I; ANTONIO CASTILLO J; ALBERTO SAN ROMAN J; GOMEZ J; JESUS ROLLAN M; ARGANDA L; PERAL V; BATLLE E; FERREIROS J; ARAGONCILLO P; SANCHEZ HARGUINDEY L (1996), Identificación del hematoma intramural aórtico por ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (3), 196-203
- ⁴⁴⁶⁵ VILACOSTA I; ARAGONCILLO P (1996), Hematoma intramural aórtico y ulcera penetrante aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 63-76
- ⁴⁴⁶⁶ VILACOSTA I; CAMINO A; ITURRALDE E; SAN ROMAN JA; PEREZ CASAR F; GOMEZ RECIO M; MARTINEZ ELBAL L (1991), Aneurisma de la válvula mitral. Diagnóstico por ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 44 (8), 563-565
- ⁴⁴⁶⁷ VILACOSTA I; CASTILLO JA; SAN ROMAN JA; VILLANUEVA MA; ROLLAN MJ; ZAMORANO J; DOMINGUEZ L; SANCHEZ HARGUINDEY L (1993), Rotura del musculo papilar. Diagnóstico por ecocardiografía transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 322-325
- ⁴⁴⁶⁸ VILACOSTA I; NANDA N; SAN ROMAN JA (1996), Ecocardiografía y disección aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 49 (Suppl 4), 13-26
- ⁴⁴⁶⁹ VILACOSTA I; RODRIGO JL; PINTO A; GIL M; O'CONNOR F; ZARCO P; NUNEZ L (1989), Papel de la ecocardiografía intraoperatoria mediante eco-Doppler color en cirugía cardíaca. Estudio preliminar, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 530-535
- ⁴⁴⁷⁰ VILACOSTA I; SAN ROMAN JA; CASTILLO JA; ROLLAN MJ; ARGANDA L; ALONSO L; PERAL V; SANCHEZ HARGUINDEY L (1994), Aplicaciones de la ecocardiografía con estres farmacológico, *Rev Esp Cardiol*, 47 (Suppl 4), 14-25
- ⁴⁴⁷¹ VILACOSTA I; VILLANUEVA MA; CASTILLO JA; ROLLAN MJ; SAN ROMAN JA; ZAMORANO J; DOMINGUEZ L; GOICOLEA J; ALFONSO F; BANUELOS C; ET AL (1993), Utilidad del eco-Doppler-color en el tratamiento de los pseudoaneurismas femorales, *Rev Esp Cardiol*, 46 (5), 319-321
- ⁴⁴⁷² VILACOSTA I; GONZALEZ PINTO A; NUNEZ L; PEREZ CASAR F (1986), Aneurisma micotico posCoartación en drogadicto, *Rev Esp Cardiol*, 39 (2), 153-154
- ⁴⁴⁷³ VILALTA BERNET C; COMPANY SALA R; BALAGUER VINTRO I; CASELLAS BERNAT A; GIBERT QUERALTO J (1966), Test de adhesividad de las plaquetas como prueba de hipercoagulabilidad, *Rev Esp Cardiol*, 19 (4), 421-433
- ⁴⁴⁷⁴ VILALTA BERNET C; TRILLA SÁNCHEZ E; LOZANO PÉREZ J; TORNER SOLER M; PERET RIERA J; BALAGUER VINTRO I (1964), Evolución clínico-electrocardiográfica de los pacientes con sintomatología de cardiopatía coronaria, antes de los cincuenta años, *Rev Esp Cardiol*, 17 (1), 201-206
- ⁴⁴⁷⁵ VILLA JG; CONCEPCION PM; DE ARTAZA M (1975), Estudio clínico y electrocardiográfico del síndrome de W.P.W. Análisis de 30 casos y revisión de la literatura, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 109-127
- ⁴⁴⁷⁶ VILLA JG; SANCHEZ DOMINGUEZ J (1978), Manifestaciones ecocardiográficas del síndrome de WPW, *Rev Esp Cardiol*, 31 (2), 279-283
- ⁴⁴⁷⁷ VILLACASTIN J; ALMENDRAL J; ARENAL A; PASTOR A; MEDINA O; BUENO H; MARTINEZ ALDAY J; PEINADO R; GARCIA E; DELCAN JL (1993), Arritmias cardíacas (VI). Ablación mediante radiofrecuencia de vías accesorias auriculoventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 46 (6), 367-380
- ⁴⁴⁷⁸ VILLACASTIN J; HERNANDEZ MADRID A; MOYA A; PEINADO R (1998), Indicaciones actuales del desfibrilador automático implantable, *Rev Esp Cardiol*, 51 (4), 259-273
- ⁴⁴⁷⁹ VILLACASTIN J; MERINO JL; ALMENDRAL J; ARENAL A; TERCEDOR L; ALBERCA T; DELCAN JL (1995), Ablación con radiofrecuencia de una vía accesoria posteroseptal asociada a un divertículo en el seno coronario, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 638-641

- ⁴⁴⁸⁰ VILLACASTIN JP (1994), Utilidad de los estudios electrofisiológicos intracardíacos en la evaluación y tratamiento del superviviente de muerte súbita. Argumentos a favor, *Rev Esp Cardiol*, 47 (6), 350-355
- ⁴⁴⁸¹ VILLACASTIN JP (1997), Estado actual de los desfibriladores automáticos implantables, *Rev Esp Cardiol*, 50 (10), 675-681
- ⁴⁴⁸² VILLACASTIN JP; ALMENDRAL J; ARENAL A; ORMAETXE J; ESTEBAN E; ALBERCA T; MAROTO C; DELCAN JL (1992), Ablación mediante catéter de vías accesorias auriculoventriculares utilizando radiofrecuencia, *Rev Esp Cardiol*, 45 (3), 175-182
- ⁴⁴⁸³ VILLACASTIN JP; ALONSO JJ; BOSCH X (1999), Avances en el conocimiento de la muerte súbita cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 52 (9), 716-
- ⁴⁴⁸⁴ VILLAGRA F; BERMUDEZ CANETE R; SANTALLA A; SANCHEZ PA; EGURBIDE N; QUERO M; BRITO JM (1979), Corrección quirúrgica de un caso de tetralogía de Fallot con arteria pulmonar derecha excluida, *Rev Esp Cardiol*, 32 (2), 203-206
- ⁴⁴⁸⁵ VILLAGRA F; CAZANIGA M; ESPINO R; PEREZ DE LEON J; VELLIBRE D; QUERO JIMENEZ M; BRITO JM (1981), Truncus con reducción del volumen e hipertrofia parietal de ambas cámaras ventriculares, *Rev Esp Cardiol*, 34 (2), 159-162
- ⁴⁴⁸⁶ VILLAGRA F; DE LEON JP; VELLIBRE D; COLLADO R; ALONSO A; GOMEZ R; SANCHEZ PA; EGURBIDE N; BRITO JM (1987), Hemodilución total en niños en la cirugía correctora de las Cardiopatías congénitas (I). Estudio prospectivo en niños de peso superior a 12 kg, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 28-34
- ⁴⁴⁸⁷ VILLAGRA F; GOMEZ R; GUTIERREZ J; SANCHEZ PA; BRITO JM (1982), Transposición compleja de grandes vasos. Técnica quirúrgica y resultados, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 51-55
- ⁴⁴⁸⁸ VILLAGRA F; GOMEZ R; IGNACIO HERRAIZ J; LARRAYA FG; MORENO L; SARRAIS P (2000), Derivación cavopulmonar (Glenn) bidireccional sin circulación extracorpórea: una técnica segura y recomendable, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1406-1409
- ⁴⁴⁸⁹ VILLAGRA F; GUTIERREZ J; SIMOES LC; DIEZ JI; GOMEZ R; PEREZ DE LEON J; BRITO JM (1984), Atrioseptectomía de Blalock-Hanlon: una técnica a extinguir? (I) En la transposición de grandes arterias, *Rev Esp Cardiol*, 37 (1), 60-66
- ⁴⁴⁹⁰ VILLAGRA F; LEON JP; VELLIBRE D; COLLADO R; ESPANOL R; CHECA SL; DIAZ P; GOMEZ R; BRITO JM (1987), Hemodilución total en niños en la cirugía correctora de las Cardiopatías congénitas (y II). Estudio prospectivo en niños de peso inferior a 12 kg, *Rev Esp Cardiol*, 40 (1), 35-40
- ⁴⁴⁹¹ VILLAGRA F; MARONAS JM; EGUARAS M; IGLESIAS A; AGOSTI J; JUFFE A; FIGUERA D (1977), Experiencia quirúrgica en 85 casos con Coartación aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 30 (2), 181-186
- ⁴⁴⁹² VILLAGRA F; PADRO JM; SAURA E; LLORENS R; MORIONES I; HERNANDEZ JL; LOPEZ CHECA S (1993), Banco Nacional de Datos de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular. Experiencia piloto, *Rev Esp Cardiol*, 46 (8), 486-491
- ⁴⁴⁹³ VILLAGRA F; PEREZ DE LEON J; RODRIGUEZ M; TAMARIT A; VELLIBRE D; ARRIBAS N (2000), El cierre arterial pulmonar puede ser un factor de riesgo tromboembólico en pacientes con anastomosis cavopulmonar (Glenn) bidireccional, *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1537-1540
- ⁴⁴⁹⁴ VILLAGRA F; SANCHEZ PA (1982), Hipertensión pulmonar en las Cardiopatías congénitas. Consideraciones quirúrgicas, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 489-492
- ⁴⁴⁹⁵ VILLAGRA F; SANTALLA A; GOMEZ R; HERRAIZ I; MAITRE MJ; DE LEON JP; SANCHEZ PA; BRITO JM (1984), Atrioseptectomía de Blalock-Hanlon: ¿una técnica a extinguir? (II) En Cardiopatías con obstrucción auriculoventricular o pulmonar con tabique interventricular intacto, *Rev Esp Cardiol*, 37 (3), 204-210
- ⁴⁴⁹⁶ VILLALBA S; RODA J; TODOLI J; ZARAGOZA C; RIDOCCI F; VILAR JV (1994), La vía venosa femoral: una alternativa de excepción para el implante de marcapasos definitivos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (7), 490-492
- ⁴⁴⁹⁷ VILLALBI JR; COBO E; ARMARIO P; GASULLA JM; HERNANDEZ R; PARDELL H (1984), Factores asociados a la aparición y al control de la hipertensión arterial en una población industrial, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 409-412
- ⁴⁴⁹⁸ VILLANUEVA A (1968), Complicaciones hematológicas del postoperatorio en cirugía cardíaca, *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 483-511
- ⁴⁴⁹⁹ VILLARROEL MT; BARDAJI JL; OLALLA JJ; RUANO J; OCHOTECO A; BERRAZUETA JR (1989), Insuficiencia tricúspide traumática, *Rev Esp Cardiol*, 42 (2), 145-147
- ⁴⁵⁰⁰ VILLORIA JP; ESTELLA AG; REOYO PG; CASTRO CELS A; LLORENS MC (1975), Ocho años de Evolución favorable tras cierre quirúrgico de defecto interventricular post-infarto, *Rev Esp Cardiol*, 28 (3), 265-269

- 4501 **VINUELAS ADANEZ J; LOPEZ SENDON J; LOMBERA F; COMA CANELLA I; MARTIN JADRAQUE L (1982)**, Distensibilidad del ventrículo derecho en el infarto agudo de miocardio inferior. Estudio de las variaciones de la presión auricular derecha mediante la administración de líquidos, *Rev Esp Cardiol*, 35 (6), 507-510
- 4502 **VIRGOS LAMELA A; PEREZ ALVAREZ L; PEDREIRA PEREZ M; SANTOS BOUZA A; LOPEZ IBOR L; GIL DE LA PENA M (1990)**, Imágenes de resonancia magnética y tomografía axial computadorizada en un caso de rotura cardíaca subaguda postinfarto de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 262-265
- 4503 **VIVANCOS DELGADO R; BARAKAT S; ALVAREZ RUBIERA J; SANCHEZ CALLE JM; DELGADO JL; RUBIO ALCAIDE A; URDA VALCARCEL T; DE MORA MARTIN M; MALPARTIDA DE TORRES F (1998)**, Criterios diagnósticos de endocarditis infecciosa de Von Reyn a Duke. Ecocardiografía transtorácica y transesofágica, *Rev Esp Cardiol*, 51 (Suppl 2), 29-39
- 4504 **VOLMARO JA; MARTELLOTTA RA; SIMONDI H; COLQUE RM; SUED RM; PIERONI MD (1999)**, Un cribado clínico puede pronosticar la enfermedad arterial coronaria en la mujer, *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 785-789
- 4505 **WANGUEMERT F; CABRERA JA; MEDINA A (2000)**, Origen anómalo de la arteria coronaria derecha, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1397-
- 4506 **WARDENER HE; MACGREGOR GA (1983)**, Relación entre un inhibidor circulante del transporte de sodio y la hipertensión arterial, *Rev Esp Cardiol*, 36 (6), 463-468
- 4507 **WEINSCHELBAUM EE; MACCHIA A; CARAMUTTI VM; MACHAIN HA; RAFFAELLI HA; FAVALORO MR; FAVALORO RR; DULBECCO EA; ABUD JA; DE LAURENTIIS M; GABE ED (2000)**, Cirugía de revascularización coronaria con conductos arteriales. Técnica, resultados y seguimiento a cuatro años en 1,023 pacientes consecutivos, *Rev Esp Cardiol*, 53 (2), 179-188
- 4508 **WENGER NK (1985)**, Estratificación del riesgo tras un infarto de miocardio: una ampliación más objetiva del "juicio clínico", *Rev Esp Cardiol*, 38 (Suppl 3), 36-39
- 4509 **WILHELMI AYZA M; GOICOLEA DE ORO A; SERRANO AYALA G; ZUAZO MEABE JA; GUTIERREZ DIEZ JR; SARABIA RIPELL A; HERNANDEZ GARRIDO R; GONZALEZ ALVAREZ J (1982)**, Marcapasos endocavitarios y vena cava superior izquierda, *Rev Esp Cardiol*, 35 (1), 83-85
- 4510 **YANEZ POLO MA; ROJAS RODRIGUEZ J; CAUSSE PRADO M; SORIGUER ESCOFET FC; LISSEN OTERO E; CAMACHO LARANA P; DE LA IGLESIA HUERTA A (1972)**, La patología cardiovascular en diferentes tipos de hiperlipemias primarias (a propósito de 20 observaciones), *Rev Esp Cardiol*, 25 (1), 59-67
- 4511 **YANEZ WONENBURGER JC; GARCIA FERNANDEZ MA; SAN ROMAN SANCHEZ D; GONZALEZ TORRECILLA E; SILVA JC; SARNAGO F; BARAMBIO M; MORENO M; DELCAN JL (1994)**, Perforación de la válvula mitral: diagnóstico por ecocardiografía transesofágica en 3 casos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 56-59
- 4512 **YARZA IRIARTE J M (1952)**, Valoración del accidente T en III derivación por las monopoles de extremidades, *Rev Esp Cardiol*, 6 (5), 317-342
- 4513 **YARZA IRIARTE J M; IRIARTE EZCURDIA M; RODRIGUEZ R; DE AZÚA C; CALDERÓN SANZ A; LASO NÚÑEZ J L (1961)**, Valor diagnóstico de la fonocardiografía intracardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 14 (1), 194-250
- 4514 **YUSTE P (1974)**, Ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 27 (3), 179-182
- 4515 **YUSTE P (1975)**, Mixoma de aurícula izquierda: estudio ecocardiográfico pre y postoperatorio en un caso, *Rev Esp Cardiol*, 28 (2), 169-173
- 4516 **YUSTE P (1980)**, Ecocardiografía bidimensional: I. Técnica y equipos, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 599-606
- 4517 **YUSTE P; ARTERO G; MINGUEZ I; VILLARAN ES; ASIN E; AZA V; MARTINEZ BORDIU C (1974)**, Protésis mitrales y función ventricular izquierda. Estudio con ultrasonido, *Rev Esp Cardiol*, 27 (2), 157-164
- 4518 **YUSTE P; ASIN CARDIEL E; CEDAZO L (1977)**, Nuevas técnicas en ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 30 (1), 43-52
- 4519 **YUSTE P; BARROSO E (1980)**, Ecocardiografía bidimensional: II. Nomenclatura y planos de estudio, *Rev Esp Cardiol*, 33 (6), 607-616
- 4520 **YUSTE P; FUSTER M; AZA V; MINGUEZ I; MARTINEZ BORDIU C (1973)**, El ultrasonido en el estudio de la enfermedad de Ebstein, *Rev Esp Cardiol*, 26 (5), 339-344
- 4521 **YUSTE P; MINGUEZ I; AZA V; ABELLA V; SENOR J; ARTERO G; MARTINEZ BORDIU C (1973)**, Análisis con ultrasonido de la estenosis mitral. Estudio pre y postoperatorio, *Rev Esp Cardiol*, 26 (2), 85-92
- 4522 **YUSTE PESCADOR P; CALDERON MONTERO J (1971)**, Valoración por métodos incruentos de la función miocárdica, *Rev Esp Cardiol*, 24 (2), 171-181

- ⁴⁵²³ YUSTE PESCADOR P; CALDERON MONTERO J (1973), Traqueobroncografía: rara complicación de la angiografía, *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 57-60
- ⁴⁵²⁴ YUSTE PESCADOR P; SANCHEZ VILLARAN E; MUÑOZ MORAL JE; SOBRINO DAZA N; CEREZO GONZALEZ L (1971), Valoración de la insuficiencia valvular aórtica: estudio de la curva de presión aórtica, *Rev Esp Cardiol*, 24 (4), 475-479
- ⁴⁵²⁵ ZABALA ARGUELLES JI; GARCIA E; ZUNZUNEGUI MARTINEZ JL; MAROTO ALVARO E; MAROTO MONEDERO C; GRECO R; DELCAN JL (2000), Cierre percutáneo de la comunicación interauricular: resultados a medio plazo de esta nueva opción terapéutica, *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 21-26
- ⁴⁵²⁶ ZABALA ARGUELLES JI; MAROTO ALVARO E; MAROTO MONEDERO C; GARCIA FERNANDEZ EJ; MINGUEZ GARCIA R; VALLES SERRANO P; MORENO BELZUE C; ARCAS MECA R (1994), Síndrome mixoma: "Mixoma cardiaco, lesiones pigmentadas cutáneas y tumores periféricos y endocrinos". A propósito de dos casos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (2), 113-115
- ⁴⁵²⁷ ZAFRA SANCHEZ J; DE MORA MARTIN M; FERNANDEZ MADERO G; HERNANDEZ GARCIA JM; BARAKAT S; MALPARTIDA F (1997), Hematoma epidural espinal tras terapia trombolítica en un infarto agudo de miocardio, *Rev Esp Cardiol*, 50 (6), 448-450
- ⁴⁵²⁸ ZAHNOW W (1963), Los trastornos circulatorios periféricos, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 433-440
- ⁴⁵²⁹ ZAHNOW W (1963), La circulación cerebral, *Rev Esp Cardiol*, 16 (2), 441-447
- ⁴⁵³⁰ ZAMBRANA GARCIA JL; LOPEZ MIRANDA J; ANGUITA SANCHEZ M; BLANCO CERRADA J; VALLES BELSUE F; CASARES MEDIIVILLA J; MUNOZ CARVAJAL I; JIMENEZ PEREPEREZ JA; PEREZ JIMENEZ F (1996), Comparación del tratamiento con bezafibrato y lovastatina a dosis habituales en la hiperlipemia postrasplante cardiaco, *Rev Esp Cardiol*, 49 (12), 892-898
- ⁴⁵³¹ ZAMBRANO A; TORRES M; BENOT E; RODRÍGUEZ J (1956), Fibrilación auricular y electrocardiograma, *Rev Esp Cardiol*, 10 (2), 112-121
- ⁴⁵³² ZAMORA MESTRE S; LADRON DE GUEVARA BRAVO F; ACOSTA VARO M (1997), Parálisis recurrente izquierda secundaria a insuficiencia mitral periprotésica, *Rev Esp Cardiol*, 50 (12), 902-903
- ⁴⁵³³ ZAMORANO (COORDINADOR) JL; MAYORDOMO J; EVANGELISTA A; SAN ROMAN JA; BANUELOS C; GIL AGUADO M (2000), Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en enfermedades de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 53 (4), 531-541
- ⁴⁵³⁴ ZAMORANO J; MACAYA C; ALFONSO F; GOICOLEA J; INIGUEZ A; HERNANDEZ ANTOLIN RA; GE J; ZARCO P; ERBEL R; MEYER J (1992), Correlación de las medidas realizadas mediante ecografía intravascular y angiografía digital cuantitativa en arterias de gran y pequeño calibre, *Rev Esp Cardiol*, 45 (4), 245-251
- ⁴⁵³⁵ ZAMORANO J; VILACOSTA I; ALMERIA C; ALONSO L; BATLLE E; CONDE A; CASTILLO JA; PERAL V; SANCHEZ HARGUINDEY L (1995), Taponamiento cardiaco con ausencia de pulso paradójico. Utilidad práctica de la ecocardiografía, *Rev Esp Cardiol*, 48 (6), 443-445
- ⁴⁵³⁶ ZAMORANO J; VILACOSTA I; ALMERIA C; SAN ROMAN JA; CASTILLO JA; VILLANUEVA MA; ROLLAN MJ; SANCHEZ HARGUINDEY L (1994), Aportaciones de la ecografía transesofágica en el diagnóstico y tratamiento de los mixomas cardiacos, *Rev Esp Cardiol*, 47 (1), 17-22
- ⁴⁵³⁷ ZAMORANO JL; SANCHEZ V; ALMERIA C; SERRA V; RODRIGO JL; SANCHEZ HARGUINDEY L (2000), Influencia de la administración de ecopotenciadores sobre la variabilidad interobservador en la ecocardiografía de estrés con dobutamina, *Rev Esp Cardiol*, 53 (10), 1342-1346
- ⁴⁵³⁸ ZARAPICO ROMERO M (1962), Tratamiento quirúrgico de las trombosis y embolias, *Rev Esp Cardiol*, 15 (1), 115-187
- ⁴⁵³⁹ ZARAUZA MJ; ALONSO F; HIDALGO M; HERNANDO JP; OLIVA MJ; ZUECO J; MARTIN DURAN R; OCHOTECO A (1993), Hipertrofia lipomatosa de septo interauricular simulando masa auricular en paciente con embolismo pulmonar: diagnóstico mediante ecocardiografía transesofágica y biopsia percutánea, *Rev Esp Cardiol*, 46 (11), 761-764
- ⁴⁵⁴⁰ ZARCO GUTIERREZ P; ZARCO MONTEJO J (1989), Valvulopatías (I). Epidemiología actual de las enfermedades valvulares. Un nuevo espectro etiológico, *Rev Esp Cardiol*, 42 (8), 541-550
- ⁴⁵⁴¹ ZARCO P (1972), Contractilidad y compliance, *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 297-310
- ⁴⁵⁴² ZARCO P (1980), La anatomía macroscópica del corazón y la geometría de la contracción cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 33 (3), 205-208
- ⁴⁵⁴³ ZARCO P (1992), Insuficiencia cardiaca crónica (XI). Biología molecular de la insuficiencia cardiaca, *Rev Esp Cardiol*, 45 (7), 471-479

- ⁴⁵⁴⁴ **ZARCO P (1993)**, Concepto de la hipertrofia ventricular izquierda: las fronteras entre fisiología y patología, *Rev Esp Cardiol*, 46 (10), 607-615
- ⁴⁵⁴⁵ **ZARCO P (1998)**, Estructura cardiaca, mecánica de la contracción y miocardiopatías dilatadas, *Rev Esp Cardiol*, 51 (7), 529-532
- ⁴⁵⁴⁶ **ZARCO P (1999)**, Diferencias hemodinámicas entre el ventrículo derecho e izquierdo, *Rev Esp Cardiol*, 52 (1), 43-46
- ⁴⁵⁴⁷ **ZARCO P; ALFONSO F (1995)**, Enfermedades del miocardio: lecciones del pasado y perspectivas futuras, *Rev Esp Cardiol*, 48 (9), 616-627
- ⁴⁵⁴⁸ **ZOZAYA R G; MUÑOZ ULECIA J; PELÁEZ A; BERJILLOS M (1965)**, Tratamiento del síndrome de Stokes-Adams por implantación de un marcapaso artificial, *Rev Esp Cardiol*, 18 (4), 415-425
- ⁴⁵⁴⁹ **ZUAZOLA MARTINEZ P; RUANO CALVO J; MARTIN DURAN R; OLALLA ANTOLIN JJ; OLIVA MORENO MJ; FIGUEROA A; RABASA J (1993)**, Cortocircuito derecha-izquierda a través de foramen oval permeable sin hipertensión arterial pulmonar, *Rev Esp Cardiol*, 46 (4), 263-265
- ⁴⁵⁵⁰ **ZUAZOLA MP; ORTIZ DE MURUA JA; DEL CAMPO F; AVILA MC; VILAFRANCA JL (1994)**, Insuficiencia aórtica en niña asintomática: prolapso valvular como unico hallazgo, *Rev Esp Cardiol*, 47 (4), 258-260
- ⁴⁵⁵¹ **ZUECO J; BERRAZUETA JR; GARCIA DEL VALLE M; ORTIZ DE MURUA JA; TORRES A (1984)**, Comunicación interventricular mínima con reacción de Eisenmenger. Presentación de un caso, *Rev Esp Cardiol*, 37 (6), 456-458
- ⁴⁵⁵² **ZUECO J; ELIZAGA J; SERRA A; GARCIA E (1996)**, Registro de Actividad de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del año 1995, *Rev Esp Cardiol*, 49 (10), 714-722
- ⁴⁵⁵³ **ZUECO J; GALLO I; REVUELTA JM (1984)**, Sustitución valvular aórtica aislada por bioprotésis. Resultados a los 8 años de seguimiento, *Rev Esp Cardiol*, 37 (2), 117-122
- ⁴⁵⁵⁴ **ZULUETA MA; BORDONS M (1999)**, La producción científica española en el área cardiovascular a través del Science Citation Index (1990-1996), *Rev Esp Cardiol*, 52 (10), 751-764

BIBLIOMETRÍA

En este apartado presentamos un estudio estadístico descriptivo y bibliométrico de los 5.418 artículos originales que constituyen el inventario. Se incluyen las correspondientes tablas y figuras que recogen sucesivamente la distribución cronológica, por revistas, por autores, por instituciones y servicios y finalmente por materias.

LOS ARTÍCULOS ORIGINALES

DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS

Los 5.418 artículos originales recuperados de las tres revistas estudiadas abarcan un período no continuado de 74 años comprendidos entre 1920 y 2000, ambos inclusive (tabla 5, figura 5).

Se recogen, de forma continuada 431 artículos publicados en *Archivos de Cardiología y Hematología* durante 17 años comprendidos entre 1920 y 1936, con 25 artículos de media anual; 433 artículos de 32 años no continuados de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*, publicados durante los años 1922, 1923, 1927 a 1935, 1944, 1946 a 1951 y 1955 a 1968 con 14 artículos de promedio anuales; y por último 4.554 originales publicados ininterrumpidamente entre 1947 y 2000 en la *Revista Española de Cardiología*, lo que determina 86 artículos de media anual para un total de 54 años.

Cabe destacar que entre los años 1937 a 1943 y en 1945 no se recogen trabajos, desde 1944 a 1946 tan sólo se incluyen 7 artículos de *Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos*, y a partir de 1947, que coincide con el comienzo de la *Revista Española de Cardiología* se recogen artículos durante todos los años.

Tabla 5
DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AÑOS DE PUBLICACIÓN Y POR REVISTAS

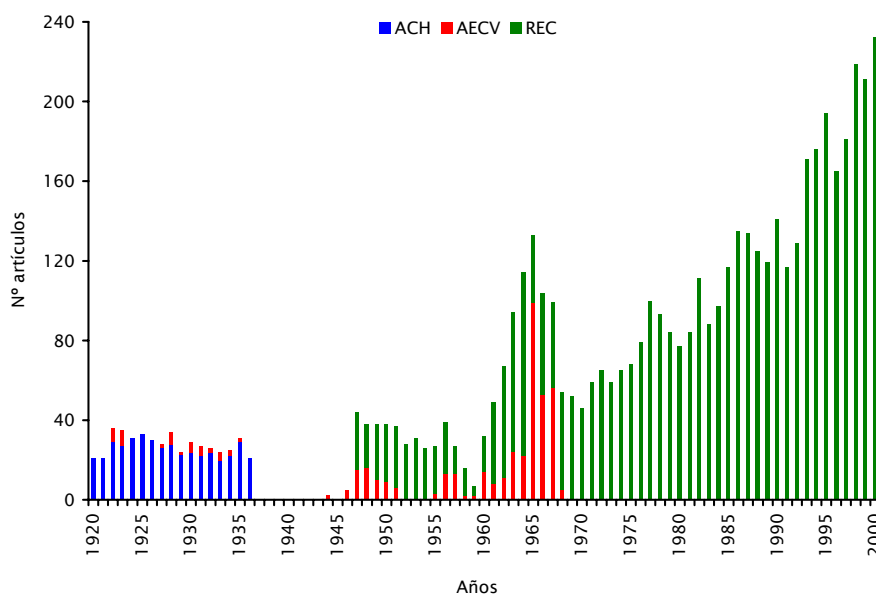
	<i>Archivos de Cardiología y Hematología</i>		<i>Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos</i>		<i>Revista Española de Cardiología</i>		<i>Total</i>	
	<i>n</i>	<i>acum</i>	<i>n</i>	<i>acum</i>	<i>n</i>	<i>acum</i>	<i>n</i>	<i>acum</i>
1920	21	21	--	--	--	--	21	21
1921	21	42	--	--	--	--	21	42
1922	29	71	7	7	--	--	36	78
1923	27	98	8	15	--	--	35	113
1924	31	129	--	15	--	--	31	144
1925	33	162	--	15	--	--	33	177
1926	30	192	--	15	--	--	30	207
1927	26	218	2	17	--	--	28	235
1928	28	246	6	23	--	--	34	269
1929	23	269	1	24	--	--	24	293
1930	24	293	5	29	--	--	29	322
1931	22	315	5	34	--	--	27	349
1932	24	339	2	36	--	--	26	375
1933	20	359	4	40	--	--	24	399
1934	22	381	3	43	--	--	25	424
1935	29	410	2	45	--	--	31	455
1936	21	431	--	45	--	--	21	476
1944	--	--	2	47	--	--	2	478
1946	--	--	5	52	--	--	5	483
1947	--	--	15	67	29	29	44	527
1948	--	--	16	83	22	51	38	565
1949	--	--	10	93	28	79	38	603
1950	--	--	9	102	29	108	38	641
1951	--	--	6	108	31	139	37	678
1952	--	--	--	108	28	167	28	706
1953	--	--	--	108	31	198	31	737
1954	--	--	--	108	26	224	26	763
1955	--	--	3	111	24	248	27	790
1956	--	--	13	124	26	274	39	829
1957	--	--	13	137	14	288	27	856
1958	--	--	2	139	14	302	16	872
1959	--	--	2	141	5	307	7	879
1960	--	--	14	155	18	325	32	911
1961	--	--	8	163	41	366	49	960
1962	--	--	11	174	56	422	67	1027
1963	--	--	24	198	70	492	94	1121
1964	--	--	22	220	92	584	114	1235
1965	--	--	99	319	34	618	133	1368
1966	--	--	53	372	51	669	104	1472
1967	--	--	56	428	43	712	99	1571
1968	--	--	5	433	49	761	54	1625
1969	--	--	--	--	52	813	52	1677
1970	--	--	--	--	46	859	46	1723
1971	--	--	--	--	59	918	59	1782
1972	--	--	--	--	65	983	65	1847
1973	--	--	--	--	59	1042	59	1906
1974	--	--	--	--	65	1107	65	1971
1975	--	--	--	--	68	1175	68	2039
1976	--	--	--	--	79	1254	79	2118
1977	--	--	--	--	100	1354	100	2218
1978	--	--	--	--	93	1447	93	2311
1979	--	--	--	--	84	1531	84	2395
1980	--	--	--	--	77	1608	77	2472
1981	--	--	--	--	84	1692	84	2556
1982	--	--	--	--	111	1803	111	2667
1983	--	--	--	--	88	1891	88	2755
1984	--	--	--	--	97	1988	97	2852
1985	--	--	--	--	117	2105	117	2969
1986	--	--	--	--	135	2240	135	3104
1987	--	--	--	--	134	2374	134	3238
1988	--	--	--	--	125	2499	125	3363
1989	--	--	--	--	119	2618	119	3482
1990	--	--	--	--	141	2759	141	3623
1991	--	--	--	--	117	2876	117	3740
1992	--	--	--	--	129	3005	129	3869
1993	--	--	--	--	171	3176	171	4040
1994	--	--	--	--	176	3352	176	4216
1995	--	--	--	--	194	3546	194	4410
1996	--	--	--	--	165	3711	165	4575
1997	--	--	--	--	181	3892	181	4756
1998	--	--	--	--	219	4111	219	4975
1999	--	--	--	--	211	4322	211	5186
2000	--	--	--	--	232	4554	232	5418
TOTAL		431		433		4554		5418
Media (±DS)		25 (4)		13 (20)		84 (59)		74 (56)
Mínimo		20		1		5		2
Máximo		33		99		232		232

n: Número de artículos. *Acum*: Total acumulado. *DS*: Desviación estandar

La distribución cronológica del número total de artículos inventariados (figura 5) permite apreciar cuatro periodos claramente diferenciados.

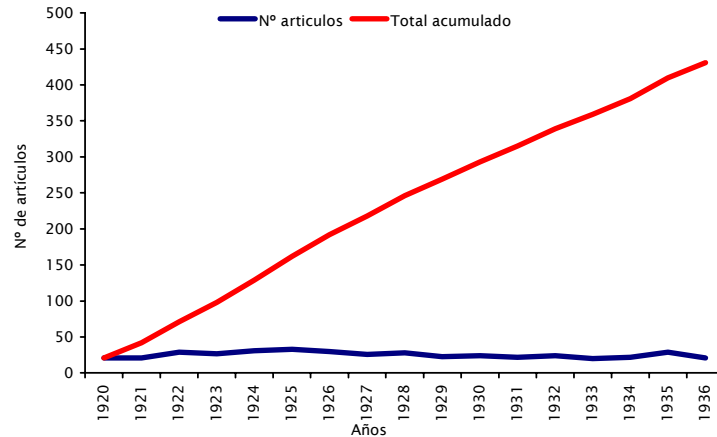
- El primer periodo abarca 17 años, comprendidos entre 1920 y 1936. Coincide con los años de publicación simultánea de *Archivos de Cardiología y Hematología* y *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y se recogen 476 artículos con una promedio anual de 28 ($\pm 4,8$).
- Después de un paréntesis de 9 años (1937-1946) en los que tan sólo se recuperan 7 artículos de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* comienza a publicarse en 1947 la *Revista Española de Cardiología*, reuniéndose hasta 1960 un total de 435 artículos, que resultan en una media anual de 27 ($\pm 9,4$).
- A partir de 1961, con artículos procedentes de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y de la *Revista Española de Cardiología* se aprecia un incremento progresivo de la producción que llega a un máximo de 92 en 1964 para volver a disminuir también de forma progresiva hasta 1970 (46 artículos) El total de artículos recogidos en este período es de 812 con una media de 81 ($\pm 31,3$) artículos.
- Finalmente, a partir de 1971 los artículos recogidos exclusivamente de la *Revista Española de Cardiología* han ido aumentando de forma progresiva de 59 originales en 1971 hasta alcanzar 232 en el año 2000. Suman un total de 3.695, lo que representa una media de 123 (± 50) artículos

Figura 5.- Distribución cronológica de los artículos
ACH: Archivos de Cardiología y Hematología; AECV: Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos; REC: Revista Española de Cardiología



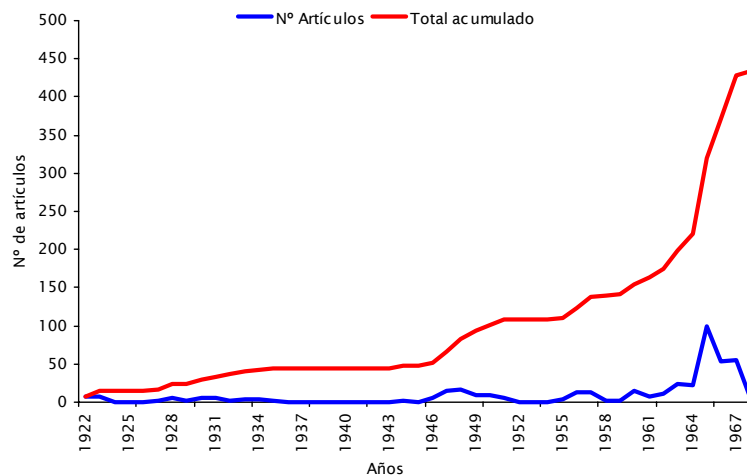
Como se aprecia en la figura 6 la evolución cronológica del total de artículos publicados en *Archivos de Cardiología y Hematología* es progresiva a lo largo de los años, con escasa variabilidad anual y crecimiento lineal hasta alcanzar durante todo su periodo de publicación un total de 431 artículos

Figura 6.- Evolución cronológica de los artículos publicados en *Archivos de Cardiología y de Hematología*



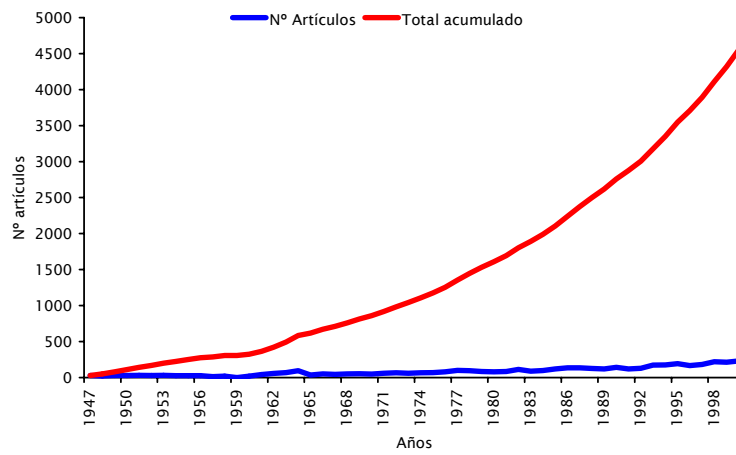
La irregular evolución cronológica del número de artículos recogidos de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (figura 7) está determinada tanto por la falta de continuidad anual de la publicación, como por los números no localizados en las fuentes consultadas. No obstante, en el total de artículos encontrados, el crecimiento más importante se produce a partir del año 1946 y sobre todo a partir de 1960 hasta inventariar un total de 433 originales.

Figura 7.- Evolución cronológica de los artículos publicados en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*



La figura 8 representa la evolución en número de artículos originales de la *Revista Española de Cardiología*, desde su comienzo en 1947 hasta el año 2000. Se aprecian 4 etapas: hasta 1960 el promedio de trabajos por año es de 23; a partir de 1961 y hasta 1975 se produce un importante aumento de publicaciones, alcanzándose un media anual de 57; entre 1976 y 1992 se alcanza una media de 108 originales por año y finalmente desde 1993 a 2000 la media anual llega hasta 193 artículos. Todo ello determina un crecimiento exponencial hasta alcanzar un total de 4.554 artículos.

Figura 8.- Evolución cronológica de los artículos publicados en la *Revista Española de Cardiología*



LOS AUTORES

DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR AUTORES

Tal como se ha comentado anteriormente, para distribuir los trabajos por autores la adscripción de los artículos se ha realizado mediante el sistema de recuento total por el que cada documento se asigna a todos y cada uno de los firmantes del mismo. Este hecho implica en los recuentos un cierto número de duplicaciones, de modo que la cifra total de autores supera al total de artículos inventariados

De los 5.418 originales recogidos, 75 son anónimos y se identifican en el inventario y en los diferentes análisis como "S.A." (Sin Autor). El resto de documentos (5.343) está firmado por un total de 6.452 autores. En la tabla 6 (para grandes y medianos productores) y tabla 7 (para productores ocasionales) se relaciona la distribución de los artículos por autores en orden decreciente de número de artículos firmados y alfabético para los autores con el mismo número de originales. De cada autor se señala el número de orden en la relación seguido de los apellidos e inicial del nombre. En la siguiente línea se indican los años de comienzo y final de la producción y el total de artículos publicados y en las líneas que siguen la distribución por décadas para los autores con dos o más artículos firmados.

Tabla 6
DISTRIBUCION DE LOS ARTICULOS POR AUTORES (GRANDES Y MEDIANOS PRODUCTORES)
(Autor/Período de publicación/Nº artículos totales y por década)

¹ Soler Soler J (1964-2000)	101	1991-2000	43	²⁶ Medina [Fernández-Aceytuno] A (1972-2000)	47
1961-1970	6	¹³ Durán Arrom [DG] (1922-1950)	62	1971-1980	2
1971-1980	3	1920-1930	23	1981-1990	32
1981-1990	37	1931-1940	16	1991-2000	13
1991-2000	55	1941-1950	23	²⁷ Álvarez Díaz F (1961-1997)	46
² Delcán [Domínguez] JL (1970-2000)	88	¹⁴ Calderón Montero J (1947-1987)	56	1961-1970	8
1961-1970	2	1941-1950	6	1971-1980	14
1971-1980	15	1951-1960	10	1981-1990	19
1981-1990	13	1961-1970	14	1991-2000	5
1991-2000	58	1971-1980	17	²⁸ García Civera R (1972-1997)	45
³ Algarra Vidal FJ (1961-1999)	82	1981-1990	9	1971-1980	14
1961-1970	7	¹⁵ Moreno [Granado] F (1971-2000)	56	1981-1990	19
1971-1980	49	1971-1980	21	1991-2000	12
1981-1990	5	1981-1990	23	²⁹ Navarro López F (1964-1999)	45
1991-2000	21	1991-2000	12	1961-1970	3
⁴ Esplugas Oliveras E (1971-2000)	78	¹⁶ Suárez de Lezo J (1974-1998)	55	1971-1980	2
1971-1980	26	1971-1980	11	1981-1990	21
1981-1990	32	1981-1990	22	1991-2000	19
1991-2000	20	1991-2000	22	³⁰ Brito Pérez JM (1963-1997)	44
⁵ López Merino V (1964-2000)	74	¹⁷ Cosín Aguilar J (1972-2000)	51	1961-1970	8
1961-1970	5	1971-1980	20	1971-1980	10
1971-1980	8	1981-1990	10	1981-1990	23
1981-1990	27	1991-2000	21	1991-2000	3
1991-2000	34	¹⁸ Rivera [López] R (1961-2000)	51	³¹ Calandre [Díaz] L (1920-1971)	44
⁶ Cabrera [Duro] A (1971-2000)	73	1961-1970	19	1920-1930	27
1971-1980	13	1971-1980	17	1931-1940	8
1981-1990	23	1981-1990	11	1951-1960	4
1991-2000	37	1991-2000	4	1961-1970	4
⁷ López Sendón JL (1976-2000)	72	¹⁹ Chorro [Gascó] FJ (1980-2000)	50	1971-1980	1
1971-1980	20	1971-1980	2	³² Goicolea [Ruigomez] FJ (1982-2000)	44
1981-1990	20	1981-1990	20	1981-1990	23
1991-2000	32	1991-2000	28	1991-2000	21
⁸ Quero [Jiménez] M (1969-1999)	71	²⁰ Pastor E (1978-2000)	49	³³ Sánchez Cascos A (1961-1991)	42
1961-1970	2	1971-1980	2	1961-1970	26
1971-1980	28	1981-1990	22	1971-1980	10
1981-1990	25	1991-2000	25	1981-1990	5
1991-2000	16	²¹ Anguita [Sánchez] M (1983-2000)	48	1991-2000	1
⁹ Sobrino [Daza] JA (1969-2000)	67	1981-1990	3	³⁴ Alfonso [Manterola] F (1987-2000)	41
1961-1970	2	1991-2000	45	1981-1990	9
1971-1980	17	²² Balaguer Vintró I (1953-2000)	48	1991-2000	32
1981-1990	22	1951-1960	6	³⁵ García Fernández MA (1978-2000)	41
1991-2000	26	1961-1970	18	1971-1980	4
¹⁰ Iriarte [Ezcurdia MM] (1934-1995)	66	1971-1980	5	1981-1990	14
1931-1940	2	1981-1990	12	1991-2000	23
1941-1950	2	1991-2000	7	³⁶ Artaza Andrade M de (1973-2000)	40
1951-1960	4	²³ Macaya [de Miguel] C (1981-2000)	48	1971-1980	23
1961-1970	27	1981-1990	23	1981-1990	9
1971-1980	5	1991-2000	25	1991-2000	8
1981-1990	14	²⁴ Oliver [Ruiz JM] (1977-2000)	48	³⁷ Castro Beiras A (1974-2000)	40
1991-2000	12	1971-1980	5	1971-1980	2
¹¹ Candell [Riera] J (1976-2000)	65	1981-1990	26	1981-1990	5
1971-1980	6	1991-2000	17	1991-2000	33
1981-1990	26	²⁵ Concha Ruiz M (1971-2000)	47	³⁸ Rábago [González] P de (1961-1994)	40
1991-2000	33	1971-1980	12	1961-1970	18
¹² Vallés Belsué F (1974-2000)	63	1981-1990	18	1971-1980	15
1971-1980	4	1991-2000	17	1981-1990	6
1981-1990	16				

Tabla 6 (continuación)

⁸¹ Figuera [Aymerich] D		1981-1990	15	¹¹⁰ Bermudez Cañete [Fernández] R		(1970-2000)	27
(1968-1995)	31	1991-2000	12	(1961-1970)	1		
1961-1970	1	⁹⁶ Alegria [Ezquerria] E		(1971-1980)	2		
1971-1980	23	(1974-2000)	29	1981-1990	12		
1981-1990	6	1971-1980	3	1991-2000	12		
1991-2000	1	1981-1990	8	¹¹¹ Carreras [Costa] F		(1985-2000)	27
⁸² Franco [Zapata] M		1991-2000	18	(1981-1990)	15		
(1982-2000)	31	⁹⁷ Alonso Pulpón L		1991-2000	12		
1981-1990	13	(1976-2000)	29	¹¹² Gausí [Gene] C		(1963-1995)	27
1991-2000	18	1971-1980	5	(1961-1970)	5		
⁸³ Más y Magro F		1981-1990	8	(1971-1980)	20		
(1920-1936)	31	1991-2000	16	1981-1990	1		
1920-1930	25	⁹⁸ Pescador [del Hoyo] L		1991-2000	1		
1931-1940	6	(1930-1966)	29	¹¹³ Juffe [Stein] A		(1974-2000)	27
⁸⁴ Oriol [Palou] A		1920-1930	1	(1971-1980)	14		
(1970-1988)	31	1931-1940	8	1981-1990	6		
1961-1970	6	1941-1950	3	1991-2000	7		
1981-1990	25	1951-1960	8	¹¹⁴ Almenar [Bonet] L		(1992-2000)	26
⁸⁵ Tormo Alfonso V		1961-1970	9	(1991-2000)	26		
(1953-1995)	31	⁹⁹ Pons Lladó G		¹¹⁵ Angel Ferrer J		(1972-2000)	26
1951-1960	2	(1978-2000)	29	(1971-1980)	7		
1961-1970	12	1971-1980	2	1981-1990	8		
1971-1980	14	1981-1990	16	1991-2000	11		
1981-1990	2	1991-2000	11	¹¹⁶ Berrazueta [Fernández] JR		(1974-2000)	26
1991-2000	1	¹⁰⁰ Arizón del Prado JM		(1971-1980)	9		
⁸⁶ Torner Soler M		(1980-1998)	28	1981-1990	6		
(1950-1997)	31	1971-1980	1	1991-2000	11		
1941-1950	1	1981-1990	11	¹¹⁷ Brugada [Terradellas] J		(1986-2000)	26
1951-1960	8	1991-2000	16	(1981-1990)	2		
1961-1970	15	¹⁰¹ Castell [Conesa] J		1991-2000	24		
1981-1990	4	(1985-2000)	28	¹¹⁸ Crexells Figueras C		(1979-1991)	26
1991-2000	3	1981-1990	8	(1971-1980)	1		
⁸⁷ Alcibar Villa J		1991-2000	20	1981-1990	24		
(1983-2000)	30	¹⁰² Evangelista Masip A		1991-2000	1		
1981-1990	8	(1981-2000)	28	¹¹⁹ Márquez Blasco J		(1956-1978)	26
1991-2000	22	1981-1990	6	(1951-1960)	5		
⁸⁸ Almendral [Garrote] J		1991-2000	22	1961-1970	17		
(1980-2000)	30	¹⁰³ Herráiz Sarachaga [JI]		1971-1980	4		
1971-1980	1	(1976-2000)	28	¹²⁰ Morell Cabedo S		(1979-1997)	26
1981-1990	5	1971-1980	5	(1971-1980)	3		
1991-2000	24	1981-1990	10	1981-1990	15		
⁸⁹ Caffarena Raggio JM		1991-2000	13	1991-2000	8		
(1972-1999)	30	¹⁰⁴ Martín Durán R		¹²¹ Moris de la Tassa C		(1982-2000)	26
1971-1980	12	(1980-2000)	28	(1981-1990)	14		
1981-1990	8	1971-1980	1	1991-2000	12		
1991-2000	10	1981-1990	12	¹²² Sotillo [Martí JF]		(1977-1993)	26
⁹⁰ Mate [Benito] I		1991-2000	15	(1971-1980)	3		
(1972-2000)	30	¹⁰⁵ Pan [Álvarez Osorio] M		1981-1990	17		
1971-1980	9	(1984-1999)	28	1991-2000	4		
1981-1990	12	1981-1990	14	¹²³ Vilacosta I		(1986-2000)	26
1991-2000	9	1991-2000	14	(1981-1990)	2		
⁹¹ Moro Serrano C		¹⁰⁶ Rábago [Pardo] G de		1991-2000	24		
(1973-2000)	30	(1961-1987)	28	¹²⁴ Bermejo García J		(1976-2000)	25
1971-1980	4	1961-1970	17	(1971-1980)	3		
1981-1990	7	1971-1980	4	1981-1990	5		
1991-2000	19	1981-1990	7	1991-2000	17		
⁹² [Pérez] Villacastín J		¹⁰⁷ Aros [Borau] F			6		
(1989-2000)	30	(1977-2000)	27	¹²³ Vilacosta I		(1986-2000)	26
1981-1990	1	1971-1980	2	(1981-1990)	3		
1991-2000	29	1981-1990	5	1991-2000	17		
⁹³ Rufilanchas [Sánchez JJ]		1991-2000	20	¹²³ Vilacosta I		(1986-2000)	26
(1973-2000)	30	¹⁰⁸ Barthe [Carrera] JE		(1981-1990)	17		
1971-1980	13	(1978-1998)	27	1991-2000	6		
1981-1990	6	1971-1980	18	¹²³ Vilacosta I		(1986-2000)	26
1991-2000	11	1981-1990	6	(1981-1990)	2		
⁹⁴ San Román [Calvar] JA		1991-2000	3	1991-2000	24		
(1991-2000)	30	¹⁰⁹ Benot [Moreno] E		¹²⁴ Bermejo García J		(1976-2000)	25
1991-2000	30	(1947-1973)	27	(1971-1980)	3		
⁹⁵ Sanz [Romero] G		1941-1950	3	1981-1990	5		
(1971-2000)	30	1951-1960	11	1991-2000	17		
1971-1980	3	1961-1970	11				
		1971-1980	2				

Tabla 6 (continuación)

¹²⁵ Ferreira [Montero] IJ (1964-2000)	25	1971-1980	12	¹⁵⁴ Ferrero Cabedo JA (1974-2000)	22
1961-1970	4	1981-1990	7	1971-1980	10
1971-1980	2	1991-2000	5	1981-1990	9
1981-1990	4	¹⁴⁰ Olagüe de Ros J (1972-1995)	24	1991-2000	3
1991-2000	15	1971-1980	18	¹⁵⁵ Figueroa [Olavarria] A (1978-2000)	22
¹²⁶ González Maqueda I (1974-2000)	25	1981-1990	5	1971-1980	8
1971-1980	9	1991-2000	1	1981-1990	9
1981-1990	10	¹⁴¹ Sokolowski [Filip] M (1961-1982)	24	1991-2000	5
1991-2000	6	1961-1970	14	¹⁵⁶ Fournier Andray JA (1970-1997)	22
¹²⁷ Iglesias [Fernández] A (1976-1988)	25	1971-1980	8	1961-1970	1
1971-1980	11	1981-1990	2	1971-1980	7
1981-1990	14	¹⁴² Aza [Fernández Nespral] V (1963-1989)	23	1981-1990	7
¹²⁸ Magriñá Ballara J (1975-2000)	25	1961-1970	11	1991-2000	7
1971-1980	2	1971-1980	9	¹⁵⁷ Gil Aguado M (1977-2000)	22
1981-1990	14	1981-1990	3	1971-1980	5
1991-2000	9	¹⁴³ Cabades O'Callaghan A (1977-2000)	23	1981-1990	14
¹²⁹ [Martínez de] Ubago JL (1978-1998)	25	1971-1980	3	1991-2000	3
1971-1980	10	1981-1990	8	¹⁵⁸ González Juanatey JR (1985-2000)	22
1981-1990	8	1991-2000	12	1981-1990	9
1991-2000	7	¹⁴⁴ Girona Comas J (1975-2000)	23	1991-2000	13
¹³⁰ Moreno Yangüela M (1978-2000)	25	1971-1980	4	¹⁵⁹ Insa Pérez LD (1969-2000)	22
1971-1980	3	1981-1990	8	1961-1970	1
1981-1990	9	1991-2000	11	1971-1980	6
1991-2000	13	¹⁴⁵ Márquez Montes J (1967-1998)	23	1981-1990	5
¹³¹ Ochoteco [Azcárate] A (1974-1999)	25	1961-1970	2	1991-2000	10
1971-1980	9	1971-1980	16	¹⁶⁰ López de Sá [y Areses] E (1985-2000)	22
1981-1990	6	1981-1990	2	1981-1990	7
1991-2000	10	1991-2000	3	1991-2000	15
¹³² Valdés [Chavarri] M (1976-2000)	25	¹⁴⁶ Padró [Fernández] JM (1985-2000)	23	¹⁶¹ Martín Luengo C (1974-2000)	22
1971-1980	2	1981-1990	9	1971-1980	3
1981-1990	1	1991-2000	14	1981-1990	5
1991-2000	22	¹⁴⁷ Palencia Pérez [MA] (1976-2000)	23	1991-2000	14
¹³³ Alonso [Gómez AM] (1980-2000)	24	1971-1980	4	¹⁶² Pérez González P (1947-1974)	22
1971-1980	1	1981-1990	1	1941-1950	11
1981-1990	13	1991-2000	18	1951-1960	7
1991-2000	10	¹⁴⁸ Pérez Martínez [VM] (1971-1986)	23	1961-1970	3
¹³⁴ Barriales [Álvarez] V (1986-1999)	24	1971-1980	12	1971-1980	1
1981-1990	11	1981-1990	11	¹⁶³ San José Garagarza JM (1976-2000)	22
1991-2000	13	¹⁴⁹ Picó Aracil F (1974-2000)	23	1971-1980	9
¹³⁵ Calvo Orbe L (1983-2000)	24	1971-1980	3	1981-1990	2
1981-1990	16	1981-1990	4	1991-2000	11
1991-2000	8	¹⁵⁰ Plaza [Pérez] I (1981-2000)	23	¹⁶⁴ [Sánchez] Harguindey Pimentel (1963-2000)	22
¹³⁶ Colman Dejean T (1977-2000)	24	1981-1990	16	1961-1970	4
1971-1980	7	1991-2000	7	1991-2000	18
1981-1990	9	¹⁵¹ Salvador Sanz A (1976-2000)	23	¹⁶⁵ Simón Lamuela J (1957-1990)	22
1991-2000	8	1971-1980	7	1951-1960	4
¹³⁷ Gimeno Gascón JV (1976-1997)	24	1981-1990	6	1961-1970	2
1971-1980	11	1991-2000	10	1971-1980	15
1981-1990	9	¹⁵² Santos de Soto J (1979-1999)	23	1981-1990	1
1991-2000	4	1971-1980	1	¹⁶⁶ Valle Tudela V (1970-2000)	22
¹³⁸ Martínez Caro D (1964-1997)	24	1981-1990	6	1961-1970	2
1961-1970	1	1991-2000	16	1971-1980	6
1971-1980	4	¹⁵³ Casellas Bernat A (1958-1975)	22	1981-1990	7
1981-1990	11	1951-1960	4	1991-2000	7
1991-2000	8	1961-1970	17	¹⁶⁷ Vallejo Ruiz JL (1972-1999)	22
¹³⁹ Merino Batres G (1971-1999)	24	1971-1980	1	1971-1980	4
				1981-1990	8
				1991-2000	10

Tabla 6 (continuación)

168 Yuste Pescador P			1971-1980	5	(1953-1973)	20
(1971-1987)	22		1981-1990	2	1951-1960	8
1971-1980	18		1991-2000	1	1961-1970	10
1981-1990	4		184 Casaldáliga Ferrer J		1971-1980	2
169 Arenal Maiz A			(1978-2000)	20	200 Ruiz Granell R	
(1992-2000)	21		1971-1980	1	(1985-1999)	20
1991-2000	21		1981-1990	7	1981-1990	11
170 Cabo Salvador J			1991-2000	12	1991-2000	9
(1978-1997)	21		185 Coello I		201 Torres [Calvo] F	
1971-1980	2		(1986-1991)	20	(1992-2000)	20
1981-1990	14		1981-1990	19	1991-2000	20
1991-2000	5		1991-2000	1	202 Zamorano [Gómez] JL	
171 Cequier [Fillat] A			186 Elizaga [Corrales] J		(1992-2000)	20
(1985-2000)	21		(1985-2000)	20	1991-2000	20
1981-1990	6		1981-1990	2	203 Abeytua [Jiménez] M	
1991-2000	15		1991-2000	18	(1981-2000)	19
172 Cladellas [Capdevila] M			187 Farré [Muncharaz] J		1981-1990	8
(1986-1999)	21		(1977-2000)	20	1991-2000	11
1981-1990	18		1971-1980	3	204 Arcas [Meca] R	
1991-2000	3		1981-1990	6	(1977-1995)	19
173 García Ortiz E			1991-2000	11	1971-1980	5
(1948-1971)	21		188 García Alberola A		1981-1990	7
1941-1950	4		(1988-2000)	20	1991-2000	7
1951-1960	7		1981-1990	2	205 Borrás Pérez X	
1961-1970	9		1991-2000	18	(1986-2000)	19
1971-1980	1		189 Gómez R		1981-1990	11
174 Hernández Antolín [RA]			(1977-2000)	20	1991-2000	8
(1982-2000)	21		1971-1980	1	206 Castells Cuch E	
1981-1990	3		1981-1990	16	(1968-2000)	19
1991-2000	18		1991-2000	3	1961-1970	2
175 Hernández Madrid A			190 González Santos [JM]		1971-1980	7
(1989-2000)	21		(1983-2000)	20	1981-1990	6
1981-1990	1		1981-1990	8	1991-2000	4
1991-2000	20		1991-2000	12	207 Castillo [Moreno] JA	
176 Mesa [García] JM			191 Llavador Sanchis J		(1992-2000)	19
(1984-2000)	21		(1975-1990)	20	1991-2000	19
1981-1990	13		1971-1980	11	208 Castillo Olivares JL	
1991-2000	8		1981-1990	9	(1973-1990)	19
177 Muñoz Gil J			192 Mesa [Rubio MD]		1971-1980	14
(1984-2000)	21		(1991-2000)	20	1981-1990	5
1981-1990	10		1991-2000	20	209 Descalzo Señorans A	
1991-2000	11		193 Mont [Girbau] JL		(1979-1999)	19
178 Palacios Motilla V			(1986-2000)	20	1971-1980	2
(1971-1996)	21		1981-1990	5	1981-1990	7
1971-1980	17		1991-2000	15	1991-2000	10
1981-1990	3		194 Obrador [Mayol] D		210 Estapé F de A	
1991-2000	1		(1978-1995)	20	(1947-1952)	19
179 Revuelta Soba JM			1971-1980	1	1941-1950	16
(1974-2000)	21		1981-1990	16	1951-1960	3
1971-1980	7		1991-2000	3	211 García Torres JA	
1981-1990	8		195 Ortíz Vázquez J		(1950-1969)	19
1991-2000	6		(1947-1976)	20	1941-1950	3
180 Ruiz Ros JA			1941-1950	8	1951-1960	9
(1974-1997)	21		1951-1960	6	1961-1970	7
1971-1980	11		1971-1980	6	212 Loma Osorio [Montes] A	
1981-1990	2		196 Pajarón López A		(1977-2000)	19
1991-2000	8		(1975-1997)	20	1971-1980	2
181 Amaro Cendón A			1971-1980	9	1981-1990	5
(1976-1998)	20		1981-1990	6	1991-2000	12
1971-1980	2		1991-2000	5	213 Montero [Argudo] A	
1981-1990	9		197 Petit Guinovart M		(1974-2000)	19
1991-2000	9		(1975-1997)	20	1971-1980	5
182 Arís [Fernández] A			1971-1980	9	1981-1990	8
(1979-2000)	20		1981-1990	6	1991-2000	6
1971-1980	1		1991-2000	5	214 Peinado [Peinado] R	
1981-1990	10		198 Prieto [Granda] JA		(1992-2000)	19
1991-2000	9		(1975-1997)	20	1991-2000	19
183 Batalla Batalla J			1971-1980	5	215 Pomar [Moya Prats] JL	
(1957-1992)	20		1981-1990	13	(1980-2000)	19
1951-1960	7		1991-2000	2	1971-1980	1
1961-1970	5		199 Rodríguez Álvarez J		1981-1990	5

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	13	(1968-1998)	18	(1965-1995)	17
²¹⁶ Poveda [Sierra JJ]		1961-1970	1	1961-1970	5
(1970-2000)	19	1971-1980	8	1971-1980	8
1961-1970	2	1981-1990	3	1981-1990	2
1971-1980	8	1991-2000	6	1991-2000	2
1981-1990	2	²³² Vázquez de Prada JA		²⁴⁶ Làcer Escorihuela A	
1991-2000	7	(1987-1995)	18	(1972-1999)	17
²¹⁷ Simarro Martín [Ambrosio] E		1981-1990	7	1971-1980	11
(1979-1995)	19	1991-2000	11	1981-1990	2
1971-1980	2	²³³ Vega [Díaz] F		1991-2000	4
1981-1990	12	(1933-1975)	18	²⁴⁷ Malo Concepción P	
1991-2000	5	1931-1940	2	(1974-1999)	17
²¹⁸ Tornos Mas [MP]		1941-1950	2	1971-1980	8
(1982-2000)	19	1951-1960	2	1981-1990	3
1981-1990	13	1961-1970	10	1991-2000	6
1991-2000	6	1971-1980	2	²⁴⁸ Martínez Bordiu C	
²¹⁹ Abadal Berini [ML]		²³⁴ Anivarro [Blanco] I		(1957-1980)	17
(1986-1990)	18	(1976-1998)	17	1951-1960	1
1981-1990	18	1971-1980	1	1961-1970	2
²²⁰ Burgos [Lázaro] R		1981-1990	6	1971-1980	14
(1978-1999)	18	1991-2000	10	²⁴⁹ Martínez González M	
1971-1980	3	²³⁵ Beltrán Carrascosa M		(1947-1965)	17
1981-1990	8	(1964-1978)	17	1941-1950	6
1991-2000	7	1961-1970	2	1951-1960	6
²²¹ Ferrer Reig J		1971-1980	15	1961-1970	5
(1968-1987)	18	²³⁶ Casamayor [del Cacho] M		²⁵⁰ Mestres CA	
1961-1970	1	(1949-1981)	17	(1982-1998)	17
1971-1980	12	1941-1950	1	1981-1990	10
1981-1990	5	1951-1960	2	1991-2000	7
²²² Gil de la Peña M		1961-1970	12	²⁵¹ Pabón Osuna P	
(1976-1996)	18	1971-1980	1	(1977-2000)	17
1971-1980	2	1981-1990	1	1971-1980	2
1981-1990	9	²³⁷ Cazzaniga [Bullón] M		1981-1990	2
1991-2000	7	(1981-2000)	17	1991-2000	13
²²³ Martínez Elbal L		1981-1990	7	²⁵² San Román [Sánchez] D	
(1980-1998)	18	1991-2000	10	(1986-1997)	17
1971-1980	1	²³⁸ Fabra [Jiménez] L		1981-1990	2
1981-1990	4	(1950-1990)	17	1991-2000	15
1991-2000	13	1941-1950	1	²⁵³ Sánchez Fernández Bernal C	
²²⁴ Merino [Llorens] JL		1951-1960	6	(1996-2000)	17
(1993-2000)	18	1961-1970	9	1991-2000	17
1991-2000	18	1981-1990	1	²⁵⁴ Sancho Jaldón M	
²²⁵ Novo [Valledor] L		²³⁹ Gallo [Mezo] JI		(1981-1991)	17
(1975-1997)	18	(1977-1998)	17	1981-1990	16
1971-1980	6	1971-1980	4	1991-2000	1
1981-1990	2	1981-1990	6	²⁵⁵ Such Belenguer L	
1991-2000	10	1991-2000	7	(1982-2000)	17
²²⁶ O'Connor [LF]		²⁴⁰ Gamallo [Amat] C		1981-1990	8
(1973-2000)	18	(1983-1999)	17	1991-2000	9
1971-1980	7	1981-1990	14	²⁵⁶ Tascon [Pérez] J	
1981-1990	9	1991-2000	3	(1978-2000)	17
1991-2000	2	²⁴¹ Gómez Ullate JM		1971-1980	1
²²⁷ Pedrote Guinea JA		(1972-1999)	17	1981-1990	2
(1962-1976)	18	1971-1980	11	1991-2000	14
1961-1970	10	1981-1990	1	²⁵⁷ Urquía M	
1971-1980	8	1991-2000	5	(1961-1974)	17
²²⁸ Pittaluga G		²⁴² Jiménez Díaz C		1961-1970	13
(1920-1936)	18	(1921-1951)	17	1971-1980	4
1920-1930	17	1920-1930	9	²⁵⁸ Agosti [Sánchez] J	
1931-1940	1	1931-1940	3	(1974-1998)	16
²²⁹ Placer [Peralta] LJ		1941-1950	4	1971-1980	8
(1972-2000)	18	1951-1960	1	1981-1990	7
1971-1980	4	²⁴³ Larrea JL		1991-2000	1
1981-1990	4	(1979-1998)	17	²⁵⁹ Azcuna Urreta JI	
1991-2000	10	1971-1980	2	(1969-1980)	16
²³⁰ Rico [Blázquez] J		1981-1990	13	1961-1970	1
(1974-1999)	18	1991-2000	2	1971-1980	15
1971-1980	7	²⁴⁴ López Gil M		²⁶⁰ Cruz [Fernández] JM	
1981-1990	8	(1986-2000)	17	(1989-2000)	16
1991-2000	3	1981-1990	3	1981-1990	1
²³¹ Téllez [de Peralta] G		1991-2000	14	1991-2000	15
		²⁴⁵ Lozano Sainz C			

Tabla 6 (continuación)

²⁶¹ Errazquin Saenz de [Tejada] F (1972-1998)	16	1991-2000	15	1951-1960	14
1971-1980	5	²⁷⁶ Aguade [Bruix] S (1988-2000)	15	1961-1970	1
1981-1990	8	1981-1990	2	²⁹² Morena [Valenzuela] G de la (1983-2000)	15
1991-2000	3	1991-2000	13	1981-1990	6
²⁶² Freixa Taxonera E (1964-1990)	16	²⁷⁷ Arcos [Lage] E de los (1968-1996)	15	1991-2000	9
1961-1970	1	1961-1970	6	²⁹³ Paravisini [Parra] J (1953-1982)	15
1971-1980	10	1971-1980	6	1951-1960	4
1981-1990	5	1991-2000	3	1961-1970	2
²⁶³ García Fernández F (1978-1986)	16	²⁷⁸ Arribas [Jiménez] A (1982-2000)	15	1971-1980	6
1971-1980	6	1981-1990	3	1981-1990	3
1981-1990	10	1991-2000	12	²⁹⁴ Pasalodos [Pita FJ] (1977-2000)	15
²⁶⁴ González Alujas [MT] (1990-2000)	16	²⁷⁹ Barrenetxea [Benguria] JI (1971-2000)	15	1971-1980	6
1981-1990	1	1971-1980	1	1981-1990	5
1991-2000	15	1981-1990	1	1991-2000	4
²⁶⁵ Herreros [González] J (1980-1997)	16	1991-2000	13	²⁹⁵ Rodríguez García [JE] (1964-2000)	15
1971-1980	1	²⁸⁰ Botas Rodríguez J (1987-2000)	15	1961-1970	1
1981-1990	3	1981-1990	3	1971-1980	1
1991-2000	12	1991-2000	12	1981-1990	4
²⁶⁶ Losada Casares A (1971-2000)	16	²⁸¹ Camacho [Azcarorta] I (1974-1997)	15	1991-2000	9
1971-1980	2	1971-1980	4	²⁹⁶ Sánchez Domínguez J (1972-2000)	15
1981-1990	5	1981-1990	7	1971-1980	4
1991-2000	9	1991-2000	4	1981-1990	6
²⁶⁷ Maroto Montero JM (1977-2000)	16	²⁸² Cortadellas Angel J (1977-1998)	15	1991-2000	5
1971-1980	3	1971-1980	3	²⁹⁷ Santalla Rando [A] (1976-1993)	15
1981-1990	3	1981-1990	4	1971-1980	4
1991-2000	10	1991-2000	8	1981-1990	9
²⁶⁸ Melián [Nuez] F (1988-1997)	16	²⁸³ Domínguez [Melcón FJ] (1986-2000)	15	1991-2000	2
1981-1990	6	1981-1990	5	²⁹⁸ Vela M (1926-1951)	15
1991-2000	10	1991-2000	10	1920-1930	5
²⁶⁹ Montiel [Serrano] J (1992-2000)	16	²⁸⁴ Duque [Sampayo] A (1928-1955)	15	1931-1940	6
1991-2000	16	1920-1930	1	1941-1950	3
²⁷⁰ Prieto Solis JA (1975-1999)	16	1941-1950	7	1951-1960	1
1971-1980	10	1951-1960	7	²⁹⁹ Zambrano [Cortada] A (1949-1970)	15
1991-2000	6	²⁸⁵ Galve [Basilio] E (1984-2000)	15	1941-1950	2
²⁷¹ Rico Gómez F (1975-2000)	16	1981-1990	4	1951-1960	7
1971-1980	2	1991-2000	11	1961-1970	6
1981-1990	6	²⁸⁶ Gárate Berasaluce F (1961-1971)	15	³⁰⁰ Zueco [Gil] J (1984-2000)	15
1991-2000	8	1961-1970	12	1981-1990	5
²⁷² Rio [del Busto] A del (1975-1995)	16	1971-1980	3	1991-2000	10
1971-1980	4	²⁸⁷ García Gallego F (1977-2000)	15	³⁰¹ Acerete [Guillén] F (1971-1996)	14
1981-1990	5	1971-1980	3	1971-1980	2
1991-2000	7	1981-1990	7	1981-1990	5
²⁷³ Rodríguez Padial L (1985-2000)	16	1991-2000	5	1991-2000	7
1981-1990	10	²⁸⁸ García Sánchez F (1972-1994)	15	³⁰² Albertos [Salvador] J (1983-1999)	14
1991-2000	6	1971-1980	11	1981-1990	4
²⁷⁴ Tomás Abadal L (1969-2000)	9	1981-1990	2	1991-2000	10
1961-1970	1	1991-2000	2	³⁰³ Armas Trujillo D de (1967-2000)	14
1971-1980	1	²⁸⁹ Llorens [León] R (1977-1997)	15	1961-1970	2
1981-1990	2	1971-1980	2	1971-1980	1
1991-2000	5	1981-1990	4	1981-1990	6
(1976-2000)	7	1991-2000	9	1991-2000	5
1971-1980	1	²⁹⁰ Martínez [Corrales] P (1979-2000)	15	³⁰⁴ Arribas [Ynsaurriaga] F (1986-2000)	14
1981-1990	4	1971-1980	2	1981-1990	2
1991-2000	2	1991-2000	13	1991-2000	12
²⁷⁵ Vivancos [Delgado] R (1990-1998)	16	²⁹¹ Martorell F (1951-1968)	15	³⁰⁵ Bardaji Ruiz A (1986-2000)	14
1981-1990	1			1981-1990	5
				1991-2000	9

Tabla 6 (continuación)

³⁰⁶ Bodi [Peris] V (1995-2000)	14	(1967-1990)	14	1991-2000	3
1991-2000	14	1961-1970	3	³³⁹ Figueras Bellot J (1980-1998)	13
³⁰⁷ Botas García Barbón V (1947-1967)	14	1971-1980	5	1971-1980	1
1941-1950	7	1981-1990	6	1981-1990	4
1951-1960	2	³²⁴ Romero M (1988-1997)	14	1991-2000	8
1961-1970	5	1981-1990	5	³⁴⁰ Gibert Queraltó J (1958-1976)	13
³⁰⁸ Botella Solana S (1978-1997)	14	1991-2000	9	1951-1960	2
1971-1980	3	³²⁵ Rubio Álvarez J (1976-1994)	14	1961-1970	10
1981-1990	5	1971-1980	3	1971-1980	1
1991-2000	6	1981-1990	8	³⁴¹ Gimeno de Carlos F (1977-1999)	13
³⁰⁹ Caballero [Güeto] FJ (1978-1999)	14	1991-2000	3	1971-1980	4
1971-1980	1	³²⁶ Salazar [Mena] J (1968-1997)	14	1981-1990	4
1991-2000	13	1961-1970	5	1991-2000	5
³¹⁰ Calderon Sanz A (1961-1971)	14	1971-1980	3	³⁴² Goyanes [Álvarez] J (1920-1937)	13
1961-1970	11	1981-1990	3	1920-1930	4
1971-1980	3	1991-2000	3	1931-1940	9
³¹¹ Cerezo González [L] (1963-1982)	14	³²⁷ Sanz Galeote E (1975-1995)	14	³⁴³ Gutiérrez Palau L (1976-1997)	13
1961-1970	10	1971-1980	5	1971-1980	8
1971-1980	3	1981-1990	6	1981-1990	3
1981-1990	1	1991-2000	3	1991-2000	2
³¹² Córdoba [Polo] M (1971-1997)	14	³²⁸ Torres [Gómez] M (1954-1967)	14	³⁴⁴ Hoz [Fabra] J de la (1960-1972)	13
1971-1980	5	1951-1960	7	1951-1960	2
1981-1990	5	1961-1970	7	1961-1970	10
1991-2000	4	³²⁹ Vázquez Pérez J (1966-1983)	14	1971-1980	1
³¹³ Daniel Riesco C (1975-1980)	14	1961-1970	3	³⁴⁵ Lombera [Romero] F [de] (1979-2000)	13
1971-1980	14	1971-1980	9	1971-1980	1
³¹⁴ Domingo [Ribas] E (1980-2000)	14	1981-1990	2	1981-1990	6
1971-1980	1	³³⁰ Almazán Ceballos A (1980-1987)	13	1991-2000	6
1981-1990	6	1971-1980	1	³⁴⁶ Martínez Sande JL (1987-1999)	13
1991-2000	7	1981-1990	12	1981-1990	5
³¹⁵ Fernández Ortiz A (1990-2000)	14	³³¹ Almería Valera C (1986-2000)	13	1991-2000	8
1981-1990	2	1981-1990	1	³⁴⁷ Melgares [Moreno] R (1982-2000)	13
1991-2000	12	1991-2000	12	1981-1990	8
³¹⁶ Giménez D (1992-1996)	14	³³² Barba [Cosials] J (1982-1997)	13	1991-2000	5
1991-2000	14	1981-1990	8	³⁴⁸ Mora Martín M de (1987-2000)	13
³¹⁷ López Candel J (1991-2000)	14	1991-2000	5	1981-1990	1
1991-2000	14	³³³ Carrío [Gasset] I (1985-1998)	13	1991-2000	12
³¹⁸ Martínez Muñoz A (1963-1986)	14	1981-1990	9	³⁴⁹ Moya Mur JL (1989-2000)	13
1961-1970	12	1991-2000	4	1981-1990	2
1971-1980	1	³³⁴ Cinca [Cuscullola] J (1978-1999)	13	1991-2000	11
1981-1990	1	1971-1980	2	³⁵⁰ Olalla E (1976-1991)	13
³¹⁹ Oñate [Landa] A (1983-2000)	14	1981-1990	7	1971-1980	1
1981-1990	5	1991-2000	4	1981-1990	11
1991-2000	9	³³⁵ Domenech Delgado [LJ] (1975-1999)	13	1991-2000	1
³²⁰ Paré [Bardera] JC (1981-2000)	14	1971-1980	12	³⁵¹ Olalla JJ (1986-1994)	13
1981-1990	8	1991-2000	1	1981-1990	6
1991-2000	6	³³⁶ Duarte Manzanal J (1972-1997)	13	1991-2000	7
³²¹ Pérez Lorente F (1986-2000)	14	1971-1980	2	³⁵² Otero [Coto] E (1972-1999)	13
1981-1990	5	1981-1990	10	1971-1980	6
1991-2000	9	1991-2000	1	1981-1990	4
³²² Peris Monfort M (1972-1978)	14	³³⁷ Esteve Alderete JJ (1977-1998)	13	1991-2000	3
1971-1980	14	1971-1980	4	³⁵³ Perea Ramos MA (1974-1982)	13
³²³ Roca Llop J		1981-1990	7	1971-1980	12
			2	1981-1990	1
		³³⁸ Fernández Ruiz MA (1984-2000)	13	³⁵⁴ Plaza Celemin L (1964-2000)	13
		1981-1990	10		

Tabla 6 (continuación)

1961-1970	5	(1989-2000)	12	(1982-2000)	12
1971-1980	5	1981-1990	4	1981-1990	7
1981-1990	1	1991-2000	8	1991-2000	5
1991-2000	2	³⁷¹ Bañuelos [García] F		³⁸⁷ Marrugat [de la Iglesia] J	
³⁵⁵ Ramón Giménez JR		(1978-1984)	12	(1991-2000)	12
(1971-1979)	13	1971-1980	4	1991-2000	12
1971-1980	13	1981-1990	8	³⁸⁸ Miró Palau V	
³⁵⁶ Rayo [Llerena] I		(1984-2000)	12	(1992-1999)	12
(1989-2000)	13	1981-1990	8	1991-2000	12
1981-1990	4	1991-2000	4	³⁸⁹ Montes Orbe [PM]	
1991-2000	9	³⁷³ Campos [Peris] JV		(1988-1997)	12
³⁵⁷ Rollán MJ		(1988-1996)	12	1981-1990	3
(1993-1999)	13	1981-1990	2	1991-2000	9
1991-2000	13	1991-2000	10	³⁹⁰ Muñoz [Moral] JE	
³⁵⁸ Ruano [Calvo] J		³⁷⁴ Cantalapiedra [Alsedo] JL		(1971-1989)	12
(1985-1994)	13	(1964-2000)	12	1971-1980	6
1981-1990	6	1961-1970	3	1981-1990	6
1991-2000	7	1971-1980	6	³⁹¹ Navarro [Lima] A	
³⁵⁹ Sáenz de la Calzada C		1991-2000	3	(1985-1997)	12
(1978-1999)	13	³⁷⁵ Díaz Sarasola R		1981-1990	6
1971-1980	2	(1924-1931)	12	1991-2000	6
1981-1990	3	1920-1930	10	³⁹² Ortega [Alcalde] D	
1991-2000	8	1931-1940	2	(1985-2000)	12
³⁶⁰ Sagrístá [Sauleda] J		³⁷⁶ Durán CM		1981-1990	9
(1978-2000)	13	(1971-1989)	12	1991-2000	3
1971-1980	1	1971-1980	6	³⁹³ Pallarés Monleón C	
1981-1990	5	1981-1990	6	(1974-1986)	12
1991-2000	7	³⁷⁷ Echanove Errazti I		1971-1980	5
³⁶¹ Segura [Saint Gerons JM]		(1971-2000)	12	1981-1990	7
(1988-1997)	13	1971-1980	4	³⁹⁴ Pérez Gómez F	
1981-1990	2	1991-2000	8	(1965-1999)	12
1991-2000	11	³⁷⁸ García [Bengochea] JB		1961-1970	2
³⁶² Torrent Guasp F		(1950-1993)	12	1971-1980	9
(1966-1998)	13	1941-1950	1	1991-2000	1
1961-1970	6	1971-1980	5	³⁹⁵ Pey Illera J	
1971-1980	3	1981-1990	5	(1973-1998)	12
1991-2000	4	1991-2000	1	1971-1980	4
³⁶³ Valentín Segura V		³⁷⁹ García Rubira JC		1981-1990	5
(1976-1994)	13	(1989-2000)	12	1991-2000	3
1971-1980	5	1981-1990	2	³⁹⁶ Pinar [Bermúdez] E	
1981-1990	6	1991-2000	10	(1995-2000)	12
1991-2000	2	³⁸⁰ Gómez Durán [Laffleur CM]		1991-2000	12
³⁶⁴ Varela de Seijas Aguilar [JR]		(1973-1989)	12	³⁹⁷ Puig Massana M	
(1949-1966)	13	1971-1980	6	(1968-1988)	12
1941-1950	2	1981-1990	6	1961-1970	2
1951-1960	4	³⁸¹ González de Vega N		1971-1980	7
1961-1970	7	(1963-2000)	12	1981-1990	3
³⁶⁵ Vicente [Vera] T		1961-1970	5	³⁹⁸ Quero Jiménez [C]	
(1989-2000)	13	1971-1980	1	(1978-2000)	12
1981-1990	1	1981-1990	2	1971-1980	3
1991-2000	12	1991-2000	4	1981-1990	2
³⁶⁶ Alijarde [Guimerá] M		³⁸² Heras [Fortuny] M		1991-2000	7
(1968-2000)	12	(1986-2000)	12	³⁹⁹ Richart Martínez JA	
1961-1970	2	1981-1990	5	(1973-1987)	12
1971-1980	4	1991-2000	7	1971-1980	8
1981-1990	2	³⁸³ Hernández Martínez M		1981-1990	4
1991-2000	4	(1973-1994)	12	⁴⁰⁰ Rincón de Arellano [Castellvi A]	
³⁶⁷ Alonso [Gutiérrez] M		1971-1980	10	(1971-1999)	12
(1973-2000)	12	1981-1990	1	1971-1980	7
1971-1980	3	1991-2000	1	1991-2000	5
1981-1990	1	³⁸⁴ Iglesias Carreño C		⁴⁰¹ Roig [Minguell] E	
1991-2000	8	(1976-1996)	12	(1981-2000)	12
³⁶⁸ Alonso Martín J		1971-1980	3	1981-1990	8
(1990-2000)	12	1981-1990	4	1991-2000	4
1981-1990	1	1991-2000	5	⁴⁰² Silvestre García J	
1991-2000	11	³⁸⁵ Laradogoitia [Zaldumbide] E		(1976-1995)	12
³⁶⁹ Armenta [Camacho] J		(1988-1999)	12	1971-1980	1
(1962-1972)	12	1981-1990	8	1981-1990	7
1961-1970	8	1991-2000	4	1991-2000	4
1971-1980	4	³⁸⁶ Maroto [Alvaro] E		⁴⁰³ Sogorb Garri F	
³⁷⁰ Bañuelos [de Lucas] C		(1974-1999)	12	(1974-1999)	12

Tabla 6 (continuación)

1971-1980	7		1981-1990	2		1991-2000	5
1991-2000	5		1991-2000	3		438 Oter Rodríguez R	
404 Soriano Triguero J			421 Castellón L			(1968-2000)	11
(1991-2000)		12	(1961-1987)		11	1961-1970	1
1991-2000	12		1961-1970	9		1971-1980	2
405 Subirana Domenech MT			1971-1980	1		1981-1990	2
(1986-2000)		12	1981-1990	1		1991-2000	6
1981-1990	5		422 Chouza M			439 Pascual Figal [DA]	
1991-2000	7		(1974-1990)		11	(1996-2000)	11
406 Ugarte [Basterrechea] J			1971-1980	6		1991-2000	11
(1981-1999)		12	1981-1990	5		440 Pastor Fuentes A	
1981-1990	2		423 Elola J			(1991-2000)	11
1991-2000	10		(1980-1983)		11	1991-2000	11
407 Valls Grima F			1971-1980	1		441 Pérez Fernández E	
(1966-1999)		12	1981-1990	10		(1969-2000)	11
1961-1970	1		424 [García] Montero C			1961-1970	3
1971-1980	5		(1979-1999)		11	1971-1980	4
1991-2000	6		1971-1980	2		1981-1990	2
408 Artal [Burriel] A			1981-1990	5		1991-2000	2
(1972-1994)		11	1991-2000	4		442 Peris Pedro JJ	
1971-1980	4		425 Gómez Recio M			(1972-1977)	11
1981-1990	3		(1985-1997)		11	1971-1980	11
1991-2000	4		1981-1990	4		443 Ramírez Moreno A	
409 Ballester Nolla A			1991-2000	7		(1998-2000)	11
(1956-1965)		11	426 Hernández M			1991-2000	11
1951-1960	6		(1986-2000)		11	444 Rodríguez [Hernández] E	
1961-1970	5		1981-1990	5		(1981-2000)	11
410 Barrabés Riu JA			1991-2000	6		1981-1990	2
(1991-1997)		11	427 Hernández Martínez A			1991-2000	9
1991-2000	11		(1987-1999)		11	445 Rodríguez [Ruiz de Azúa] C	
411 Bello [Morá] MC			1981-1990	4		(1961-1966)	11
(1981-1997)		11	1991-2000	7		1961-1970	11
1981-1990	9		428 Igual A			446 Rumoroso JR	
1991-2000	2		(1982-1998)		11	(1994-1997)	11
412 Bosa [Ojeda] F			1981-1990	9		1991-2000	11
(1978-2000)		11	1991-2000	2		447 Sagastagoitia [Gorostiza] JD	
1971-1980	1		429 López Mínguez JR			(1988-1994)	11
1981-1990	6		(1982-2000)		11	1981-1990	5
1991-2000	4		1981-1990	2		1991-2000	6
413 Bóveda [Romeo FJ]			1991-2000	9		448 Serra Peñaranda A	
(1985-1994)		11	430 Maroto [Monedero] C			(1986-1999)	11
1981-1990	8		(1981-2000)		11	1981-1990	3
1991-2000	3		1981-1990	4		1991-2000	8
414 Bros Caimari R			1991-2000	7		449 Sieres [Felgueres] M	
(1977-1980)		11	431 Martínez Ferrer J			(1982-1995)	11
1971-1980	11		(1980-1997)		11	1981-1990	10
415 Burgos Cornejo J			1971-1980	1		1991-2000	1
(1971-1998)		11	1981-1990	7		450 Siles Rubio JR	
1971-1980	4		1991-2000	3		(1998-2000)	11
1981-1990	4		432 Matas [Amela] M			1991-2000	11
1991-2000	3		(1994-1999)		11	451 Vega NG de	
416 Burgueros Valero M			1991-2000	11		(1964-1990)	11
(1975-2000)		11	433 Mauri [Ferre] J			1961-1970	2
1971-1980	4		(1987-2000)		11	1971-1980	4
1981-1990	3		1981-1990	4		1981-1990	5
1991-2000	4		1991-2000	7		452 Vellibre D	
417 Cabello [López] JB			434 Molina [Ruiz] L			(1981-2000)	11
(1982-1997)		11	(1984-2000)		11	1981-1990	8
1981-1990	6		1981-1990	3		1991-2000	3
1991-2000	5		1991-2000	8		453 Aguirre [Salcedo] JM	
418 Cambra Mercader R			435 Moreno [Gómez] R			(1985-1991)	10
(1956-1965)		11	(1992-2000)		11	1981-1990	9
1951-1960	6		1991-2000	11		1991-2000	1
1961-1970	5		436 Muñiz [García] J			454 Arqué [Gibernau] JM	
419 Carrillo Kabana J			(1985-2000)		11	(1972-1989)	10
(1973-1990)		11	1981-1990	3		1971-1980	7
1971-1980	10		1991-2000	8		1981-1990	3
1981-1990	1		437 Ortigosa [Aso FJ]			455 Azpitarte [Rubio] A	
420 Casanova Gómez M			(1979-1999)		11	(1933-1962)	10
(1972-1998)		11	1971-1980	1		1931-1940	3
1971-1980	6		1981-1990	5			

Tabla 6 (continuación)

504 Bordes [Siscar] P (1985-2000)	9	1981-1990	5	(1977-1983)	9
1981-1990	5	1991-2000	4	1971-1980	4
1991-2000	4	522 García Robles JA (1991-1999)	9	1981-1990	5
505 Brossa [Torres] V (1950-1964)	9	1991-2000	9	540 Moya [i Mitjans] A (1985-1999)	9
1941-1950	1	523 Gavilán Camacho JL (1983-1995)	9	1981-1990	3
1951-1960	4	1981-1990	5	1991-2000	6
1961-1970	4	1991-2000	4	541 Muñoz Cardona P (1962-1970)	9
506 Brotos Cuixart C (1996-2000)	9	524 Gil Fournier [Carazo] M (1992-1999)	9	1961-1970	9
1991-2000	9	1991-2000	9	542 Nieto [Ballestero] F (1989-1998)	9
507 Bueno [Zamora] H (1993-2000)	9	525 Gómez Guindal [JA] (1995-1999)	9	1981-1990	1
1991-2000	9	1991-2000	9	1991-2000	8
508 Busta [Vallina] MA (1986-1989)	9	526 González Vilchez F (1989-1998)	9	543 Palma [Gamiz] JL (1982-2000)	9
1981-1990	9	1981-1990	1	1981-1990	2
509 Cámara [Rosell] ML (1987-1999)	9	1991-2000	8	1991-2000	7
1981-1990	2	527 Granja [Hernández] R (1979-1980)	9	544 Pavlovic DJ (1991-1999)	9
1991-2000	7	1971-1980	9	1991-2000	9
510 Carrasco [de la Peña] JL (1975-1997)	9	528 Guindo [Soldevila] J (1989-2000)	9	545 Pérez Casar F (1961-2000)	9
1971-1980	6	1981-1990	1	1961-1970	4
1981-1990	2	1991-2000	8	1981-1990	3
1991-2000	1	529 Juane [Sánchez] R (1985-1998)	9	1991-2000	2
511 Casasnovas [Lenguas] JA (1984-2000)	9	1981-1990	3	546 Pilar J (1988-1992)	9
1981-1990	2	1991-2000	6	1981-1990	8
1991-2000	7	530 Ledesma García C (1977-2000)	9	1991-2000	1
512 Castañer A (1981-1987)	9	1971-1980	2	547 Pomar [Domingo] F (1981-2000)	9
1981-1990	9	1981-1990	5	1981-1990	3
513 Castro Gussoni C (1972-1989)	9	1991-2000	2	1991-2000	6
1971-1980	5	531 Lorenzo A (1968-1990)	9	548 Rapado [Errazti] A (1964-1975)	9
1981-1990	4	1961-1970	1	1961-1970	7
514 Coma Samartin R (1990-2000)	9	1971-1980	2	1971-1980	2
1981-1990	2	1981-1990	6	549 Ridocci [Soriano] F (1982-2000)	9
1991-2000	7	532 Llopis Llombart R (1978-1995)	9	1981-1990	2
515 Duque Gómez C (1951-1964)	9	1971-1980	3	1991-2000	7
1951-1960	6	1981-1990	4	550 Roldan Torres I (1994-2000)	9
1961-1970	3	1991-2000	2	1991-2000	9
516 Eguaras MG (1975-1991)	9	533 Martí Llinares S (1994-1999)	9	551 Salas Nieto J (1990-1996)	9
1971-1980	4	1991-2000	9	1981-1990	1
1981-1990	4	534 Martín Judez V (1973-1992)	9	1991-2000	8
1991-2000	1	1971-1980	8	552 Salcedo [Arruti] A (1988-1999)	9
517 Espolita Santos JA (1977-1998)	9	1991-2000	1	1981-1990	3
1971-1980	3	535 Martínez Martínez A (1976-1995)	9	1991-2000	6
1981-1990	2	1971-1980	1	553 Senador [Gómez] G (1975-1987)	9
1991-2000	4	1981-1990	7	1971-1980	3
518 Etayo Pimentel A (1982-1994)	9	1991-2000	1	1981-1990	6
1981-1990	8	536 Merino Sesma J (1978-1996)	9	554 Taléns Hermandis A (1964-1973)	9
1991-2000	1	1971-1980	3	1961-1970	3
519 García JI (1983-1998)	9	1981-1990	1	1971-1980	6
1981-1990	7	1991-2000	5	555 Trilla Sánchez E (1958-1967)	9
1991-2000	2	537 Miró L (1985-2000)	9	1951-1960	2
520 García Jiménez MA (1981-1999)	9	1981-1990	2	1961-1970	7
1981-1990	6	1991-2000	7	556 Trillo M (1986-1991)	9
1991-2000	3	538 Monmeneu [Menadas] JV (1993-1999)	9	1981-1990	8
521 García Moll M (1986-2000)	9	1991-2000	9	1991-2000	1
		539 Morillo [Perena] F		557 Trujols Queraltó A	

Tabla 6 (continuación)

(1956-1965)	9	(1972-1996)	8	1981-1990	3
1951-1960	5	1971-1980	6	1991-2000	5
1961-1970	4	1981-1990	1	⁵⁹³ Iglesias [Garriz] I	
⁵⁵⁸ Vázquez [García] R		1991-2000	1	(1991-2000)	8
(1983-1998)	9	⁵⁷⁵ Casillas Ruiz JA		1991-2000	8
1981-1990	6	(1978-1997)	8	⁵⁹⁴ Izquierdo MA	
1991-2000	3	1971-1980	2	(1989-1992)	8
⁵⁵⁹ Vega [Fernández] JL		1981-1990	5	1981-1990	6
(1970-1989)	9	1991-2000	1	1991-2000	2
1961-1970	1	⁵⁷⁶ Castillo Domínguez JC		⁵⁹⁵ Jiménez F	
1971-1980	4	(1998-2000)	8	(1988-1991)	8
1981-1990	4	1991-2000	8	1981-1990	5
⁵⁶⁰ Vera [Almazán] A		⁵⁷⁷ Cortina [Romero] J		1991-2000	3
(1979-1999)	9	(1993-2000)	8	⁵⁹⁶ Lara Padrón A	
1971-1980	3	1991-2000	8	(1983-1999)	8
1981-1990	2	⁵⁷⁸ Durán Hernández JM		1981-1990	6
1991-2000	4	(1991-1999)	8	1991-2000	2
⁵⁶¹ Villa JG		1991-2000	8	⁵⁹⁷ Larman Tellechea M	
(1974-1986)	9	⁵⁷⁹ Eizaguirre [Pérez] AJ		(1986-1998)	8
1971-1980	6	(1975-1981)	8	1981-1990	3
1981-1990	3	1971-1980	7	1991-2000	5
⁵⁶² Abad [Vázquez] C		1981-1990	1	⁵⁹⁸ Laso Núñez JL	
(1978-1999)	8	⁵⁸⁰ Fernández Palomeque C		(1961-1962)	8
1971-1980	1	(1983-2000)	8	1961-1970	8
1981-1990	3	1981-1990	2	⁵⁹⁹ Latour Pérez J	
1991-2000	4	1991-2000	6	(1978-2000)	8
⁵⁶³ Alonso JJ		⁵⁸¹ Ferriz Martín JA		1971-1980	1
(1998-2000)	8	(1978-1997)	8	1981-1990	3
1991-2000	8	1971-1980	4	1991-2000	4
⁵⁶⁴ Álvarez Madrid A		1981-1990	1	⁶⁰⁰ Lorenzo [Romeo] JG	
(1990-1999)	8	1991-2000	3	(1977-1992)	8
1981-1990	1	⁵⁸² Flores Pedauye A		1971-1980	2
1991-2000	7	(1975-1999)	8	1981-1990	5
⁵⁶⁵ Anguera [Camos] I		1971-1980	6	1991-2000	1
(1998-2000)	8	1991-2000	2	⁶⁰¹ Llana R de la	
1991-2000	8	⁵⁸³ Frías Martín R		(1981-1996)	8
⁵⁶⁶ Aragoncillo P		(1972-1991)	8	1981-1990	7
(1983-2000)	8	1971-1980	7	1991-2000	1
1981-1990	3	1991-2000	1	⁶⁰² Llovet Verdugo A	
1991-2000	5	⁵⁸⁴ Fuertes García A		(1973-1996)	8
⁵⁶⁷ Bello Aláez L		(1973-2000)	8	1971-1980	4
(1977-1992)	8	1971-1980	7	1981-1990	2
1971-1980	2	1991-2000	1	1991-2000	2
1981-1990	5	⁵⁸⁵ Galcerá [Tomás] J		⁶⁰³ Manito [Lorite] N	
1991-2000	1	(1986-1999)	8	(1987-1999)	8
⁵⁶⁸ Bonnin [Gubianas] JO		1981-1990	3	1981-1990	4
(1978-2000)	8	1991-2000	5	1991-2000	4
1971-1980	2	⁵⁸⁶ Galinanes M		⁶⁰⁴ Marrero [Rodríguez] F	
1981-1990	3	(1984-1987)	8	(1978-1999)	8
1991-2000	3	1981-1990	8	1971-1980	1
⁵⁶⁹ Bordes R		⁵⁸⁷ Garrido Pintor A		1981-1990	5
(1987-1991)	8	(1974-1978)	8	1991-2000	2
1981-1990	7	1971-1980	8	⁶⁰⁵ Martínez Dolz L	
1991-2000	1	⁵⁸⁸ Gil Rodríguez de Rivera A		(1993-1999)	8
⁵⁷⁰ Brugada [Terradellas] P		(1947-1950)	8	1991-2000	8
(1980-2000)	8	1941-1950	8	⁶⁰⁶ Merino Angulo A	
1971-1980	1	⁵⁸⁹ Gómez Barrado JJ		(1963-1989)	8
1981-1990	3	(1994-2000)	8	1961-1970	2
1991-2000	4	1991-2000	8	1971-1980	3
⁵⁷¹ Bueno [Ferrer] G		⁵⁹⁰ González Álvarez J		1981-1990	3
(1990-1993)	8	(1962-1982)	8	⁶⁰⁷ Montoyo [García Izquierdo] J	
1981-1990	1	1961-1970	7	(1970-1987)	8
1991-2000	7	1981-1990	1	1961-1970	1
⁵⁷² Cáceres [Espejo] J		⁵⁹¹ González Diéguez C		1971-1980	6
(1992-1999)	8	(1976-1999)	8	1981-1990	1
1991-2000	8	1971-1980	1	⁶⁰⁸ Mora [Llabata] V	
⁵⁷³ Calabuig [Nogués] J		1981-1990	2	(1992-2000)	8
(1988-1999)	8	1991-2000	5	1991-2000	8
1981-1990	1	⁵⁹² Grueso Montero J		⁶⁰⁹ Moreno I	
1991-2000	7	(1986-1999)	8	(1988-1998)	8
⁵⁷⁴ Carrión [Álvarez] MF				1981-1990	7

Tabla 6 (continuación)

1981-1990	2		1991-2000	7		⁶⁹⁸ Lozano López J	
1991-2000	5		⁶⁸¹ González de Diego JF			(1937-1962)	7
⁶⁶² Domínguez de Rozas JM			(1982-1998)	7		1931-1940	1
(1968-1994)	7		1981-1990	3		1941-1950	2
1961-1970	1		1991-2000	4		1951-1960	3
1971-1980	1		⁶⁸² González González M			1961-1970	1
1981-1990	2		(1976-1998)	7		⁶⁹⁹ Madero R	
1991-2000	3		1971-1980	1		(1989-1990)	7
⁶⁶³ Duarte Mantilla G			1981-1990	3		1981-1990	7
(1963-1970)	7		1991-2000	3		⁷⁰⁰ Mainar L	
1961-1970	7		⁶⁸³ Gracián Gómez M			(1996-2000)	7
⁶⁶⁴ Durán E			(1975-1999)	7		1991-2000	7
(1981-1987)	7		1971-1980	4		⁷⁰¹ Martín de Dios R	
1981-1990	7		1981-1990	1		(1982-2000)	7
⁶⁶⁵ Durán Freire E			1991-2000	2		1981-1990	5
(1972-1979)	7		⁶⁸⁴ Granados J			1991-2000	2
1971-1980	7		(1981-1998)	7		⁷⁰² Martínez Sánchez J	
⁶⁶⁶ Echevarría [Uribarri] JR			1981-1990	6		(1993-1998)	7
(1989-2000)	7		1991-2000	1		1991-2000	7
1981-1990	2		⁶⁸⁵ Grande A			⁷⁰³ Medina [Moreno] O	
1991-2000	5		(1980-1993)	7		(1978-1997)	7
⁶⁶⁷ Esteban [Esteban] E			1971-1980	1		1971-1980	1
(1992-2000)	7		1981-1990	4		1991-2000	6
1991-2000	7		1991-2000	2		⁷⁰⁴ Medrano [GA]	
⁶⁶⁸ Fernández Espino R			⁶⁸⁶ Gutiérrez Larraya [Aguado] F			(1961-1985)	7
(1980-1987)	7		(1988-1999)	7		1961-1970	3
1971-1980	2		1981-1990	1		1971-1980	1
1981-1990	5		1991-2000	6		1981-1990	3
⁶⁶⁹ Ferrando Jorda C			⁶⁸⁷ Gutiérrez Morlote J			⁷⁰⁵ [Menárguez] Carretero L	
(1979-1987)	7		(1978-1999)	7		(1953-1982)	7
1971-1980	2		1971-1980	4		1951-1960	1
1981-1990	5		1991-2000	3		1961-1970	2
⁶⁷⁰ Fortuny R			⁶⁸⁸ Gutiérrez [Sánchez] JA			1971-1980	1
(1989-1998)	7		(1977-1980)	7		1981-1990	3
1981-1990	2		1971-1980	7		⁷⁰⁶ Merchán Herrera A	
1991-2000	5		⁶⁸⁹ Herrera N			(1993-2000)	7
⁶⁷¹ Froufe [Sánchez] J			(1984-1986)	7		1991-2000	7
(1969-1994)	7		1981-1990	7		⁷⁰⁷ Mestre JL	
1961-1970	1		⁶⁹⁰ Iglesias Cubero G			(1993-2000)	7
1971-1980	5		(1983-2000)	7		1991-2000	7
1991-2000	1		1981-1990	3		⁷⁰⁸ Miguel [del Campo] E de	
⁶⁷² Gallardo A			1991-2000	4		(1973-1995)	7
(1993-1996)	7		⁶⁹¹ Kochsiek K			1971-1980	2
1991-2000	7		(1965-1967)	7		1981-1990	4
⁶⁷³ Gallego [García de Vinuesa] P			1961-1970	7		1991-2000	1
(1994-1999)	7		⁶⁹² Lacalzada Almeida J			⁷⁰⁹ Mínguez I	
1991-2000	7		(1987-2000)	7		(1964-1980)	7
⁶⁷⁴ García A2			1981-1990	2		1961-1970	2
(1985-1998)	7		1991-2000	5		1971-1980	5
1981-1990	4		⁶⁹³ Lamelas Olarán [R]			⁷¹⁰ Moncada Moneu A	
1991-2000	3		(1964-1987)	7		(1963-1972)	7
⁶⁷⁵ García Aguado A			1961-1970	1		1961-1970	6
(1983-1988)	7		1971-1980	2		1971-1980	1
1981-1990	7		1981-1990	4		⁷¹¹ Moreno [Herrero] T	
⁶⁷⁶ García Fernández JL			⁶⁹⁴ Lekuona Goya I			(1976-1998)	7
(1960-1966)	7		(1983-1999)	7		1971-1980	1
1951-1960	1		1981-1990	3		1981-1990	3
1961-1970	6		1991-2000	4		1991-2000	3
⁶⁷⁷ Gochi Ibarra R			⁶⁹⁵ López de la Iglesia JM			⁷¹² Muñoz Carvajal I	
(1983-1997)	7		(1977-1995)	7		(1996-2000)	7
1981-1990	3		1971-1980	3		1991-2000	7
1991-2000	4		1981-1990	2		⁷¹³ Muñoz San José JC	
⁶⁷⁸ Gómez Hospital JA			1991-2000	2		(1994-2000)	7
(1993-2000)	7		⁶⁹⁶ López Granados A			1991-2000	7
1991-2000	7		(1991-1996)	7		⁷¹⁴ Navarro Bort P	
⁶⁷⁹ González A1			1991-2000	7		(1964-1971)	7
(1984-1986)	7		⁶⁹⁷ López Negrete [Fernández] JL			1961-1970	6
1981-1990	7		(1977-1997)	7		1971-1980	1
⁶⁸⁰ González [Barrero] A			1971-1980	3		⁷¹⁵ Navarro Salas E	
(1993-1999)	7		1981-1990	2		(1974-1995)	7
			1991-2000	2			

Tabla 6 (continuación)

	1971-1980	3			1991-2000	3		
	1981-1990	3			⁷⁵³ Baeza J			6
	1991-2000	1			(1989-1990)			6
⁷¹⁶ Núñez Angulo A	(1985-2000)		7		1981-1990	6		
	1981-1990	1			⁷⁵⁴ Báguena Candela J			6
	1991-2000	6			(1953-1982)			6
⁷¹⁷ Ortega JR	(1990-1999)		7		1951-1960	2		
	1981-1990	1			1971-1980	2		
	1991-2000	6			1981-1990	2		
⁷¹⁸ Ortiz de Murúa [López] JA	(1984-1994)		7		⁷⁵⁵ Balaguer [Recena] J			6
	1981-1990	3			(1989-1999)			6
	1991-2000	4			1981-1990	1		
⁷¹⁹ Orts Llorca F	(1954-1986)		7		1991-2000	5		
	1951-1960	1			⁷⁵⁶ Barriuso [Vargas] C			6
	1961-1970	1			(1986-1999)			6
	1971-1980	3			1981-1990	1		
	1981-1990	2			1991-2000	5		
⁷²⁰ Pego Busto A	(1957-1966)		7		⁷⁵⁷ Bastida [Centenera] E			6
	1951-1960	2			(1990-1998)			6
	1961-1970	5			1981-1990	1		
⁷²¹ Pérez de la Sota E	(1995-2000)		7		1991-2000	5		
	1991-2000	7			⁷⁵⁸ Batalla Celorio A			6
⁷²² Pérez de Prado A	(1994-1998)		7		(1995-2000)			6
	1991-2000	7			1991-2000	6		
⁷²³ Pérez Díaz L	(1971-1994)		7		⁷⁵⁹ Bayón Fernández J			6
	1971-1980	6			(1994-2000)			6
	1991-2000	1			1991-2000	6		
⁷²⁴ [Pérez Fernández] Cortacero JA	(1988-1997)		7		⁷⁶⁰ Berjillos Cordón M			6
	1981-1990	1			(1962-1997)			6
	1991-2000	6			1961-1970	4		
⁷²⁵ Peteiro [Vázquez] J	(1988-1999)		7		1971-1980	1		
	1981-1990	5			1991-2000	1		
	1991-2000	2			⁷⁶¹ Bermejo [Fraile] B			6
⁷²⁶ Reig J	(1988-1997)		7		(1993-1999)			6
	1981-1990	2			1991-2000	6		
	1991-2000	5			⁷⁶² Bodegas [Cañas] A			6
⁷²⁷ Rey Baltar Feijó E	(1962-1971)		7		(1990-1997)			6
	1961-1970	5			1981-1990	1		
	1971-1980	2			1991-2000	5		
⁷²⁸ Reyes I	(1984-1995)		7		⁷⁶³ Bosch Suria R			6
	1981-1990	4			(1966-1994)			6
	1991-2000	3			1961-1970	1		
⁷²⁹ Reyes López M de los	(1994-1999)		7		1971-1980	2		
	1991-2000	7			1981-1990	1		
⁷³⁰ Rodríguez García P	(1986-1999)		7		1991-2000	2		
	1981-1990	3			⁷⁶⁴ Brugada [Terradellas] R			6
	1991-2000	4			(1997-2000)			6
⁷³¹ Rodríguez Lambert JL	(1983-1996)		7		1991-2000	6		
	1981-1990	4			⁷⁶⁵ Buen S de			6
	1991-2000	3			(1922-1924)			6
⁷³² Rodríguez Llorian A	(1985-1992)		7		1920-1930	6		
	1981-1990	6			⁷⁶⁶ Burguera [Pérez] M			6
	1991-2000	1			(1989-1995)			6
					1981-1990	1		
					1991-2000	5		
⁷³³ Roldán Rabadán I	(1986-2000)		7		⁷⁶⁷ Caffarena Calvar JM			6
	1981-1990	2			(1991-1999)			6
	1991-2000	5			1991-2000	6		
⁷³⁴ Sabaté [de la Cruz] X	(1979-2000)		7		⁷⁶⁸ Calle [Pérez] G			6
	1971-1980	4			(1996-1999)			6
	1981-1990	1			1991-2000	6		
	1991-2000	2			⁷⁶⁹ Calleja [Hernández] M			6
⁷³⁵ Sanz Fernández P	(1962-1968)		7		(1987-1993)			6
	1961-1970	7			1981-1990	3		
⁷³⁶ Serrano Fiz S	(1994-1999)		7		1991-2000	3		
	1991-2000	7			⁷⁷⁰ Caminal J			6
⁷³⁷ Torrecilla EG	(1989-1995)		7		(1984-1988)			6
	1981-1990	1			1981-1990	6		
	1991-2000	6			⁷⁷¹ Casado Larre J			6
⁷³⁸ Torrecilla Martínez I	(1957-1967)		7		(1991-1992)			6
	1951-1960	1						
	1961-1970	6						
⁷³⁹ Trilla E	(1978-1990)		7					
	1971-1980	3						
	1981-1990	4						
⁷⁴⁰ Vázquez González N	(1995-1999)		7					
	1991-2000	7						
⁷⁴¹ Villafranca JL	(1984-1994)		7					
	1981-1990	3						
	1991-2000	4						
⁷⁴² Zarauza [Navarro] MJ	(1991-1995)		7					
	1991-2000	7						
⁷⁴³ Zayas [Rueda] R	(1994-1999)		7					
	1991-2000	7						
⁷⁴⁴ Aguinaga L	(1998-1999)		6					
	1991-2000	6						
⁷⁴⁵ Alberca [Vela MT]	(1992-2000)		6					
	1991-2000	6						
⁷⁴⁶ Albert Brotons D	(1995-2000)		6					
	1991-2000	6						
⁷⁴⁷ Almeida Vergara P	(1982-1997)		6					
	1981-1990	3						
	1991-2000	3						
⁷⁴⁸ Almela Guillén J	(1947-1952)		6					
	1941-1950	2						
	1951-1960	4						
⁷⁴⁹ Álvarez Calero A	(1969-1976)		6					
	1961-1970	3						
	1971-1980	3						
⁷⁵⁰ Aparici M	(1988-1990)		6					
	1981-1990	6						
⁷⁵¹ Astolfi D	(1962-1968)		6					
	1961-1970	6						
⁷⁵² Azqueta [Molluna] M	(1988-2000)		6					
	1981-1990	3						

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	6		⁷⁹² González [García] V		1981-1990	4
⁷⁷² Casariego Rosón JR			(1978-1990)	6	1991-2000	2
(1987-1992)		6	1971-1980	1	⁸¹² Modesto C	
1981-1990	5		1981-1990	5	(1989-1990)	
1991-2000	1		⁷⁹³ Heimburg P		1981-1990	6
⁷⁷³ Castillo [Soria] F			(1965-1967)	6	⁸¹³ Moncada Jareño A	
(1986-1997)		6	1961-1970	6	(1948-1967)	6
1981-1990	3		⁷⁹⁴ Inguanzo [Balbín] R		1941-1950	2
1991-2000	3		(1986-2000)	6	1951-1960	2
⁷⁷⁴ Cenal MJ			1981-1990	2	1961-1970	2
(1989-1990)		6	1991-2000	4	⁸¹⁴ Morales Pérez R	
1981-1990	6		⁷⁹⁵ Jiménez Casso S		(1977-1997)	6
⁷⁷⁵ Ciudad [Cabañero] M			(1996-2000)	6	1971-1980	3
(1993-1995)		6	1991-2000	6	1981-1990	2
1991-2000	6		⁷⁹⁶ Jiménez [de] Asúa F		1991-2000	1
⁷⁷⁶ Coll [López] S			(1920-1925)	6	⁸¹⁵ Moriones I	
(1979-1986)		6	1920-1930	6	(1981-1998)	6
1971-1980	1		⁷⁹⁷ Jurado López JA		1981-1990	4
1981-1990	5		(1995-1999)	6	1991-2000	2
⁷⁷⁷ Chirivella González [M]A			1991-2000	6	⁸¹⁶ Muela [de Lara] A	
(1994-1999)		6	⁷⁹⁸ Latre [Romero] JM		(1981-2000)	6
1991-2000	6		(1984-1994)	6	1981-1990	5
⁷⁷⁸ Delgado Jiménez [JF]			1981-1990	4	1991-2000	1
(1995-2000)		6	1991-2000	2	⁸¹⁷ Navarro [del Amo] F	
1991-2000	6		⁷⁹⁹ Lidón [Corbi] RM		(1996-2000)	6
⁷⁷⁹ Epeldegui [Torre] A			(1984-2000)	6	1991-2000	6
(1975-1997)		6	1981-1990	2	⁸¹⁸ Ninot [Sugranes] S	
1971-1980	3		1991-2000	4	(1984-2000)	6
1981-1990	1		⁸⁰⁰ Lizarraga JI		1981-1990	2
1991-2000	2		(1980-1990)	6	1991-2000	4
⁷⁸⁰ Etxebeste [Atorrasagasti] J			1971-1980	1	⁸¹⁹ Nóvoa Santos R	
(1985-1998)		6	1981-1990	5	(1920-1932)	6
1981-1990	3		⁸⁰¹ López Checa S		1920-1930	5
1991-2000	3		(1985-1993)	6	1931-1940	1
⁷⁸¹ Ferreiros [Mur] M			1981-1990	4	⁸²⁰ Nuno de la Rosa JA	
(1978-1991)		6	1991-2000	2	(1996-1999)	6
1971-1980	3		⁸⁰² López Zea M		1991-2000	6
1981-1990	2		(1981-1995)	6	⁸²¹ Ormaetxe [Merodio JM]	
1991-2000	1		1981-1990	2	(1989-1999)	6
⁷⁸² Fidalgo [Andrés] ML			1991-2000	4	1981-1990	2
(1991-2000)		6	⁸⁰³ Lupón [Roses] J		1991-2000	4
1991-2000	6		(1985-1997)	6	⁸²² Otero J	
⁷⁸³ Fuente Galán L de la			1981-1990	5	(1989-1990)	6
(1996-1999)		6	1991-2000	1	1981-1990	6
1991-2000	6		⁸⁰⁴ Marín García J		⁸²³ Pachón Rebollo N	
⁷⁸⁴ Fuertes Beneitez J			(1964-1973)	6	(1977-1992)	6
(1997-2000)		6	1961-1970	5	1971-1980	2
1991-2000	6		1971-1980	1	1981-1990	3
⁷⁸⁵ Gabriel Sánchez R			⁸⁰⁵ Maroto [Castellanos LC]		1991-2000	1
(1996-1998)		6	(1995-2000)	6	⁸²⁴ Parra MI	
1991-2000	6		1991-2000	6	(1984-1990)	6
⁷⁸⁶ Galli G			⁸⁰⁶ Marqués Defez JL		1981-1990	6
(1923-1925)		7	(1977-1978)	6	⁸²⁵ Pastor Torres L	
1920-1930	7		1971-1980	6	(1983-1998)	6
⁷⁸⁷ García Andoain JM			⁸⁰⁷ Martí Abizanda J		1981-1990	3
(1993-2000)		6	(1947-1949)	6	1991-2000	3
1991-2000	6		1941-1950	6	⁸²⁶ Pérez Villa F	
⁷⁸⁸ García [Velloso] MJ			⁸⁰⁸ Martínez Delgado Iribarren F		(1991-2000)	6
(1994-1998)		6	(1982-1987)	6	1991-2000	6
1991-2000	6		1981-1990	6	⁸²⁷ Pisaca Márquez JC	
⁷⁸⁹ Garcimartín Cerrón I			⁸⁰⁹ Martínez [Gutiérrez] F		(1969-1989)	4
(1996-2000)		6	(1973-1984)	6	1961-1970	2
1991-2000	6		1971-1980	4	1971-1980	2
⁷⁹⁰ Gómez Aldaravi Gutierrez R			1981-1990	2	(1970-1989)	2
(1997-2000)		6	⁸¹⁰ Martínez [Sánchez] JI		1961-1970	1
1991-2000	6		(1982-1998)	6	1981-1990	1
⁷⁹¹ Gomez Sánchez MA			1981-1990	3	⁸²⁸ Pujol [Rakosnik] M	
(1987-1999)		6	1991-2000	3	(1980-1987)	6
1981-1990	1		⁸¹¹ Martínez [Trabanco] I		1971-1980	1
1991-2000	5		(1988-1995)	6	1981-1990	5

Tabla 6 (continuación)

⁸²⁹ Querejeta [Iraola] R (1982-2000) 6 1981-1990 4 1991-2000 2	⁸⁴⁸ Sala J3 (1988-1994) 6 1981-1990 2 1991-2000 4	1991-2000 5 ⁸⁶⁷ Alonso Ruiz F (1993-1999) 5 1991-2000 5
⁸³⁰ Quero Cabrera C (1963-1968) 6 1961-1970 6	⁸⁴⁹ Sala Sánchez Castillo A (1977-1994) 6 1971-1980 2 1981-1990 2 1991-2000 2	⁸⁶⁸ Álvarez [Auñón] A (1981-1988) 5 1981-1990 5
⁸³¹ Quesada Dorador A (1988-2000) 6 1981-1990 2 1991-2000 4	⁸⁵⁰ Salas [Millán] J (1981-2000) 6 1981-1990 4 1991-2000 2	⁸⁶⁹ Álvarez M (1982-1999) 5 1981-1990 1 1991-2000 4
⁸³² Real [AP] (1955-1957) 6 1951-1960 6	⁸⁵¹ Sánchez A4 (1951-1968) 6 1951-1960 3 1961-1970 3	⁸⁷⁰ Andreu [Dussac] J (1994-2000) 5 1991-2000 5
⁸³³ Revilla Ahumada L de la (1957-1961) 6 1951-1960 4 1961-1970 2	⁸⁵² Sans [Menéndez] S (1979-2000) 6 1971-1980 1 1981-1990 4 1991-2000 1	⁸⁷¹ Angelino PF (1961-1982) 5 1961-1970 4 1981-1990 1
⁸³⁴ Reyes AJ (1968-1976) 6 1961-1970 2 1971-1980 4	⁸⁵³ Schoendorff [Marín] G (1964-1982) 6 1961-1970 3 1971-1980 2 1981-1990 1	⁸⁷² Aramendi [Lizcano] J (1953-1964) 5 1951-1960 2 1961-1970 3
⁸³⁵ Ribera Casado JM (1971-2000) 6 1971-1980 3 1991-2000 3	⁸⁵⁴ Silva Melchor L (1986-1999) 6 1981-1990 1 1991-2000 5	⁸⁷³ Arana [Aramburu] JI (1994-2000) 5 1991-2000 5
⁸³⁶ Riesgo [Benito MJ] (1989-1998) 6 1981-1990 2 1991-2000 4	⁸⁵⁵ Tintoré Ferrer S (1964-1996) 6 1961-1970 5 1991-2000 1	⁸⁷⁴ Arnau Silla A (1965-1979) 5 1961-1970 2 1971-1980 3
⁸³⁷ Rius [Davi] A (1986-1995) 6 1981-1990 3 1991-2000 3	⁸⁵⁶ Torre Hernández JM de la (1997-2000) 6 1991-2000 6	⁸⁷⁵ Artero [Guirao] G (1973-1985) 5 1971-1980 2 1981-1990 3
⁸³⁸ Rivera Otero JM (1983-1994) 6 1981-1990 3 1991-2000 3	⁸⁵⁷ Torrents A (1986-1989) 6 1981-1990 6	⁸⁷⁶ Artigao [Ramírez] R (1981-1998) 5 1981-1990 2 1991-2000 3
⁸³⁹ Roca [Elías] J (1987-1999) 6 1981-1990 4 1991-2000 2	⁸⁵⁸ Torres [Bosco] A (1990-1999) 6 1981-1990 1 1991-2000 5	⁸⁷⁷ Arzubiaga [Bilbao] J (1988-1998) 5 1981-1990 3 1991-2000 2
⁸⁴⁰ Rodrigo D (1994-2000) 6 1991-2000 6	⁸⁵⁹ Torres [Martínez] G (1986-1994) 6 1981-1990 3 1991-2000 3	⁸⁷⁸ Astolfi JA (1961-1964) 5 1961-1970 5
⁸⁴¹ Rodríguez Blanco VM (1993-1998) 6 1991-2000 6	⁸⁶⁰ [Trugeda] Padilla A (1986-1991) 6 1981-1990 5 1991-2000 1	⁸⁷⁹ Avila MC (1989-1994) 5 1981-1990 1 1991-2000 4
⁸⁴² Rodríguez Serra M (1976-1992) 6 1971-1980 4 1981-1990 1 1991-2000 1	⁸⁶¹ Urda [Valcárcel] T (1997-1999) 6 1991-2000 6	⁸⁸⁰ Barciela [Vilas] R (1980-1999) 5 1971-1980 1 1981-1990 3 1991-2000 1
⁸⁴³ Romero J2 (1993-2000) 6 1991-2000 6	⁸⁶² Urrengoetxea J (1987-1990) 6 1981-1990 6	⁸⁸¹ Barríos Alonso V (1990-2000) 5 1981-1990 1 1991-2000 4
⁸⁴⁴ Romero Parreño A (1992-1999) 6 1991-2000 6	⁸⁶³ Valentino M (1998-1999) 6 1991-2000 6	⁸⁸² Barroso [López] JL (1981-1995) 5 1981-1990 3 1991-2000 2
⁸⁴⁵ Ros Jellici J (1989-1990) 6 1981-1990 6	⁸⁶⁴ Velasco Bayón JM (1991-1999) 6 1991-2000 6	⁸⁸³ Bohórquez A (1964-1968) 5 1961-1970 5
⁸⁴⁶ Ruano Marco M (1977-1999) 6 1971-1980 3 1981-1990 2 1991-2000 1	⁸⁶⁵ Villalobos [Martínez] JL (1981-1986) 6 1981-1990 6	⁸⁸⁴ Borches D (1978-1986) 5 1971-1980 3 1981-1990 2
⁸⁴⁷ Rubio [Alcaide] A (1997-1999) 6 1991-2000 6	⁸⁶⁶ Alcalá López JE (1995-1999) 5	⁸⁸⁵ Bozal Urzay [V] (1947-1956) 5

Tabla 6 (continuación)

943 Gutheil H (1965-1967)	5	1991-2000	2	(1972-1984)	5
1961-1970	5	963 Llamas [Juan] P (1981-1986)	5	1971-1980	4
944 Gutiérrez de Loma J (1982-1998)	5	1981-1990	5	1981-1990	1
1981-1990	2	964 Llamas [Lombardia] A (1970-1977)	5	982 Octavio de Toledo [Malo] MC (1968-1974)	5
1991-2000	3	1961-1970	1	1961-1970	2
945 Harmjanz D (1965-1967)	5	1971-1980	4	1971-1980	3
1961-1970	5	965 Mariscal RP (1989-1990)	5	983 Olalla Antolín JJ (1986-1995)	5
946 Hernández Hernández F (1996-2000)	5	1981-1990	5	1981-1990	2
1991-2000	5	966 Márquez L (1970-1993)	5	1991-2000	3
947 Ibañez [Candela] M (1993-1996)	5	1961-1970	1	984 Olona [Cabases] M (1993-2000)	5
1991-2000	5	1981-1990	2	1991-2000	5
948 Ibargollín [Hernández] R (1997-2000)	5	1991-2000	2	985 Ontiveros FJ (1923-1937)	5
1991-2000	5	967 Martín G (1982-1988)	5	1920-1930	4
949 Idígoras G (1989-1996)	5	1981-1990	5	1931-1940	1
1981-1990	1	968 Martín Pérez G (1953-1987)	5	986 Ordi [Ros] J (1991-1998)	5
1991-2000	4	1951-1960	3	1991-2000	5
950 Jiménez Casado M (1964-1965)	5	1961-1970	1	987 Ortiz de Salazar [Varona] A (1990-1998)	5
1961-1970	5	1981-1990	1	1981-1990	1
951 Landa [Gana Sandeliz] N de (1961-1966)	5	969 Martín Trenor A (1977-1993)	5	1991-2000	4
1961-1970	5	1971-1980	2	988 Ortiz Melón F (1977-1980)	5
952 Lapiedra O (1984-1992)	5	1981-1990	2	1971-1980	5
1981-1990	3	1991-2000	1	989 Oteo [Dominguez] JF (1994-2000)	5
1991-2000	2	970 Martínez Pérez A (1976-1988)	5	1991-2000	5
953 Lara [Torrano] J (1986-1993)	5	1971-1980	4	990 Palomar [García] S (1988-1999)	5
1981-1990	3	1981-1990	1	1981-1990	1
1991-2000	2	971 Martínez Sanz R (1981-1989)	5	1991-2000	4
954 Lastra [Santos] LA (1974-1982)	5	1981-1990	5	991 Payá [Serrano] R (1989-1999)	5
1971-1980	4	972 Martínez Useros C (1987-1998)	5	1981-1990	2
1981-1990	1	1981-1990	3	1991-2000	3
955 Lázaró [Amador] P (1962-1978)	5	973 Masía Martorell R (1988-2000)	5	992 Pedrote [Martínez] A (1990-1998)	5
1961-1970	4	1981-1990	2	1981-1990	1
1971-1980	1	1991-2000	3	1991-2000	4
956 Linera FA [de] (1968-1986)	5	974 Millán Núñez V (1997-2000)	5	993 Perera Carrillo C (1975-1982)	5
1961-1970	3	1991-2000	5	1971-1980	3
1971-1980	1	975 Mintegui S (1991-1993)	5	1981-1990	2
1981-1990	1	1991-2000	5	994 Peret Riera J (1964-1970)	5
957 López Farré A (1998-2000)	5	976 Monreal [Enamorado] F (1980-1984)	5	1961-1970	5
1991-2000	5	1971-1980	1	995 [Pérez] Agote Poveda I (1962-1965)	5
958 López Gómez D (1999-2000)	5	1981-1990	4	1961-1970	5
1991-2000	5	977 Morales J (1990-1997)	5	996 Pérez [García] P (1992-1997)	5
959 López [Gude] MJ (1996-2000)	5	1981-1990	1	1991-2000	5
1991-2000	5	1991-2000	4	997 Pérez Sanz F (1958-1964)	5
960 López Palop R (1996-2000)	5	978 Morillas [Blasco] PJ (1999-2000)	5	1951-1960	2
1991-2000	5	1991-2000	5	1961-1970	3
961 Luengo E (1922-1934)	5	979 Mortera [Pérez] C (1980-1997)	5	998 Planelles J (1922-1925)	5
1920-1930	4	1971-1980	1	1920-1930	5
1931-1940	1	1981-1990	2	999 Plaza L (1981-1990)	5
962 Luna Arnal D (1976-1993)	5	1991-2000	2	1981-1990	5
1971-1980	2	980 Muñoz Aguilera R (1991-1996)	5	1000 Pradas [Montilla] G (1983-1995)	5
1981-1990	1	1991-2000	5	1981-1990	3
		981 Muñoz [Fernández] JR		1991-2000	2

Tabla 6 (continuación)

¹⁰⁰¹ Puerta Fonolla AJ (1973-1989) 5 1971-1980 2 1981-1990 3		1991-2000 3		1971-1980 2 1991-2000 3
¹⁰⁰² Ramírez A2 (1982-1987) 5 1981-1990 5		¹⁰²² Segovia [Martínez] E (1982-1996) 5 1981-1990 3 1991-2000 2		¹⁰⁴¹ Abella V (1973-1982) 4 1971-1980 2 1981-1990 2
¹⁰⁰³ Ramírez [Hernández] JA (1993-1999) 5 1991-2000 5		¹⁰²³ Serra Sister E (1974-1977) 5 1971-1980 5		¹⁰⁴² Abraira V (1982-1998) 4 1981-1990 2 1991-2000 2
¹⁰⁰⁴ Ramos M (1981-2000) 5 1981-1990 4 1991-2000 1		¹⁰²⁴ Simarro García C (1980-1996) 5 1971-1980 1 1981-1990 2 1991-2000 2		¹⁰⁴³ Acedo JM (1984-1987) 4 1981-1990 4
¹⁰⁰⁵ Rico [González MJ] (1985-1998) 5 1981-1990 1 1991-2000 4		¹⁰²⁵ Solaz [Mínguez] J (1988-1993) 5 1981-1990 2 1991-2000 3		¹⁰⁴⁴ Adrio Mateo JA (1934-1963) 4 1931-1940 1 1941-1950 2 1961-1970 1
¹⁰⁰⁶ Rubín [López] JM (1998-2000) 5 1991-2000 5		¹⁰²⁶ Suárez Fernández G (1989-1995) 5 1981-1990 2 1991-2000 3		¹⁰⁴⁵ Alay D (1985-1998) 4 1981-1990 3 1991-2000 1
¹⁰⁰⁷ Rubio R (1993-2000) 5 1991-2000 5		¹⁰²⁷ Suzacq Fiser C (1982-1983) 5 1981-1990 5		¹⁰⁴⁶ Alonso [García] A (1983-1996) 4 1981-1990 3 1991-2000 1
¹⁰⁰⁸ Ruiz MI (1994-1996) 5 1991-2000 5		¹⁰²⁸ Tejero [Mateo] I (1985-2000) 5 1981-1990 1 1991-2000 4		¹⁰⁴⁷ Álvarez Buylla P (1948-1963) 4 1941-1950 2 1951-1960 1 1961-1970 1
¹⁰⁰⁹ Sáenz A (1991-1998) 5 1991-2000 5		¹⁰²⁹ Tello de Meneses [Becerra] R (1993-2000) 5 1991-2000 5		¹⁰⁴⁸ Álvarez de Cienfuegos [Rivera] (1989-1999) 4 1981-1990 1 1991-2000 3
¹⁰¹⁰ Sáez Jiménez A (1995-1998) 5 1991-2000 5		¹⁰³⁰ Terol [Esteban] I (1985-1998) 5 1981-1990 4 1991-2000 1		¹⁰⁴⁹ Amat Vilá C (1956-1960) 4 1951-1960 4
¹⁰¹¹ Sáinz Bas C (1967-1977) 5 1961-1970 2 1971-1980 3		¹⁰³¹ Torregrosa Puerta S (1991-1997) 5 1991-2000 5		¹⁰⁵⁰ Ancín R (1984-1990) 4 1981-1990 4
¹⁰¹² Salas E (1991-1993) 5 1991-2000 5		¹⁰³² Trías de Bes L (1947-1972) 5 1941-1950 1 1951-1960 2 1961-1970 1 1971-1980 1		¹⁰⁵¹ Anguera N (1980-1990) 4 1971-1980 1 1981-1990 3
¹⁰¹³ Sánchez Calle JM (1997-1999) 5 1991-2000 5		¹⁰³³ Turégano Albarrán S (1994-1997) 5 1991-2000 5		¹⁰⁵² Aranda Tebar J (1973-1990) 4 1971-1980 3 1981-1990 1
¹⁰¹⁴ Sánchez de Miguel L (1998-2000) 5 1991-2000 5		¹⁰³⁴ Valls [Serral] A (1996-2000) 5 1991-2000 5		¹⁰⁵³ Ardura [Fernández] J (1978-1987) 4 1971-1980 2 1981-1990 2
¹⁰¹⁵ Sánchez Echaniz J (1991-1993) 5 1991-2000 5		¹⁰³⁵ Vázquez García [FM] (1972-1987) 5 1971-1980 4 1981-1990 1		¹⁰⁵⁴ Armada [Romero] E (1994-2000) 4 1991-2000 4
¹⁰¹⁶ Sánchez MI (1988-1992) 5 1981-1990 4 1991-2000 1		¹⁰³⁶ Vázquez Rodríguez JM (1995-1999) 5 1991-2000 5		¹⁰⁵⁵ Arriola J (1993-1995) 4 1991-2000 4
¹⁰¹⁷ Sancho MI (1997-1999) 5 1991-2000 5		¹⁰³⁷ Vega [Lomba] JF de la (1922-1936) 5 1920-1930 5		¹⁰⁵⁶ Atienza Contreras A (1977-1978) 4 1971-1980 4
¹⁰¹⁸ Sanmartí [da Silva] J (1973-1990) 5 1971-1980 3 1981-1990 2		¹⁰³⁸ Vera L (1970-1987) 5 1961-1970 2 1971-1980 2 1981-1990 1		¹⁰⁵⁷ Azkona MS (1988-1994) 4 1981-1990 2 1991-2000 2
¹⁰¹⁹ Santana Boado C (1997-1999) 5 1991-2000 5		¹⁰³⁹ Vilar [Herrero] JV (1994-2000) 5 1991-2000 5		¹⁰⁵⁸ Ballesta Barcons F (1956-1975) 4 1951-1960 1 1961-1970 2
¹⁰²⁰ Saravalli [Santoro] O (1981-1988) 5 1981-1990 5		¹⁰⁴⁰ Wilke Delgado M (1976-2000) 5		
¹⁰²¹ Sarrionandia [MJ] (1989-1996) 5 1981-1990 2				

Tabla 6 (continuación)

1971-1980	4		(1980-1983)	4	¹¹⁵⁵ Hernández [García] JM	
¹¹¹⁷ Fabra Jiménez A			1971-1980	1	(1989-1999)	4
(1955-1967)	4		1981-1990	3	1981-1990	1
1951-1960	2		¹¹³⁶ Gayan Lavina R		1991-2000	3
1961-1970	2		(1985-2000)	4	¹¹⁵⁶ Hernández Giménez J	
¹¹¹⁸ Fajardo Martos B			1981-1990	2	(1949-1963)	4
(1958-1964)	4		1991-2000	2	1941-1950	2
1951-1960	1		¹¹³⁷ Gil Jaurena JM		1961-1970	2
1961-1970	3		(1995-2000)	4	¹¹⁵⁷ Hevia Nava S	
¹¹¹⁹ Falces Salvador C			1991-2000	4	(1999-2000)	4
(1996-1999)	4		¹¹³⁸ Goiti [Unibaso] JJ		1991-2000	4
1991-2000	4		(1975-1998)	4	¹¹⁵⁸ Hidalgo M	
¹¹²⁰ Farina González J			1971-1980	3	(1975-1994)	4
(1972-1986)	4		1991-2000	1	1971-1980	1
1971-1980	3		¹¹³⁹ Gómez J2		1991-2000	3
1981-1990	1		(1998-2000)	4	¹¹⁵⁹ Infantes [Alcón] C	
¹¹²¹ Fernández González AL			1991-2000	4	(1970-1998)	4
(1993-1995)	4		¹¹⁴⁰ Goncalves A		1961-1970	1
1991-2000	4		(1996-2000)	4	1971-1980	1
¹¹²² Ferrán V			1991-2000	4	1991-2000	2
(1987-1988)	4		¹¹⁴¹ González Camino F		¹¹⁶⁰ Iriarte Ezcurdia JA	
1981-1990	4		(1979-1999)	4	(1961-1999)	4
¹¹²³ Ferrer [Galindo] H			1971-1980	2	1961-1970	3
(1974-1991)	4		1981-1990	1	1991-2000	1
1971-1980	3		1991-2000	1	¹¹⁶¹ Iturralde [Prieto] E	
1991-2000	1		¹¹⁴² González Fernández R		(1991-1997)	4
¹¹²⁴ Fiol [Sala] M			(1999-2000)	4	1991-2000	4
(1978-1994)	4		1991-2000	4	¹¹⁶² Jaén [Armand] E	
1971-1980	1		¹¹⁴³ González García A		(1988-1993)	4
1981-1990	1		(1985-2000)	4	1981-1990	2
1991-2000	2		1981-1990	2	1991-2000	2
¹¹²⁵ Florenciano Sánchez R			1991-2000	2	¹¹⁶³ Jalil Milad JE	
(1995-2000)	4		¹¹⁴⁴ Graullera [Sanz] B		(1990-1999)	4
1991-2000	4		(1988-1993)	4	1981-1990	1
¹¹²⁶ Flores [Vicente] JC			1981-1990	2	1991-2000	3
(1985-1991)	4		1991-2000	2	¹¹⁶⁴ Janowski W	
1981-1990	3		¹¹⁴⁵ Greco [Martínez] R		(1922-1927)	4
1991-2000	1		(1985-2000)	4	1920-1930	4
¹¹²⁷ Fort de Ribot R			1981-1990	1	¹¹⁶⁵ Jiménez A1	
(1964-1982)	4		1991-2000	3	(1996-1999)	4
1961-1970	2		¹¹⁴⁶ Gregorich Servat A		1991-2000	4
1971-1980	1		(1950-1966)	4	¹¹⁶⁶ Juliá J	
1981-1990	1		1941-1950	1	(1978-1980)	4
¹¹²⁸ García Alarcón P			1961-1970	3	1971-1980	4
(1960-1995)	4		¹¹⁴⁷ Gross D		¹¹⁶⁷ Kaindl F	
1951-1960	1		(1965-1970)	4	(1965-1967)	4
1961-1970	2		1961-1970	4	1961-1970	4
1991-2000	1		¹¹⁴⁸ Guerrero [Martínez] J		¹¹⁶⁸ Kallmeyer Martín C	
¹¹²⁹ García Alonso R			(1994-2000)	4	(1990-1997)	4
(1956-1964)	4		1991-2000	4	1981-1990	1
1951-1960	3		¹¹⁴⁹ Guillamón Torán L		1991-2000	3
1961-1970	1		(1997-1998)	4	¹¹⁶⁹ Lamelas González JA	
¹¹³⁰ García de Burgos de Rico F			1991-2000	4	(1948-1950)	4
(1987-1999)	4		¹¹⁵⁰ Gurgui [Ferrer] M		1941-1950	4
1981-1990	3		(1987-1998)	4	¹¹⁷⁰ Laperal Mur JR	
1991-2000	1		1981-1990	2	(1992-1994)	4
¹¹³¹ García Martínez JT			1991-2000	2	1991-2000	4
(1995-2000)	4		¹¹⁵¹ Gutiérrez JI		¹¹⁷¹ Larrouse [Pérez] E	
1991-2000	4		(1981-1984)	4	(1984-2000)	4
¹¹³² García Moreno LM			1981-1990	4	1981-1990	2
(1990-1999)	4		¹¹⁵² Gutiérrez M		1991-2000	2
1981-1990	3		(1982-1987)	4	¹¹⁷² Lasarte JR	
1991-2000	1		1981-1990	4	(1992-1993)	4
¹¹³³ García Ortiz C			¹¹⁵³ Gutiérrez Moyano López L		1991-2000	4
(1961-1963)	4		(1949-1964)	4	¹¹⁷³ Laucirica [Uzcudum] JL	
1961-1970	4		1941-1950	1	(1961-1962)	4
¹¹³⁴ García Romero E			1961-1970	3	1961-1970	4
(1973-1974)	4		¹¹⁵⁴ Hernández Alfonso J		¹¹⁷⁴ Lezaun Burgui R	
1971-1980	4		(1995-1996)	4	(1980-1998)	4
¹¹³⁵ García Sacristán [Fernández] J			1991-2000	4	1971-1980	2

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	2		1991-2000	1		¹²¹³ Oya M de		
¹¹⁷⁵ Lizarraga MA			¹¹⁹³ Martínez Más ML			(1997-1999)		4
(1991-1992)		4	(1990-1993)		4	1991-2000	4	
1991-2000	4		1981-1990	2		¹²¹⁴ Palet Balart J		
¹¹⁷⁶ López de [Argumedo] JM			1991-2000	2		(1994-2000)		4
(1961-1998)		4	¹¹⁹⁴ Martínez Monzonís A			1991-2000	4	
1961-1970	1		(1994-2000)		4	¹²¹⁵ Pallarés [Carratalá] V		
1991-2000	3		1991-2000	4		(1996-1999)		4
¹¹⁷⁷ López Rodríguez A			¹¹⁹⁵ Masotti [Centol] M			1991-2000	4	
(1952-1986)		4	(1985-1997)		4	¹²¹⁶ Patiño R		
1951-1960	3		1981-1990	3		(1972-1976)		4
1981-1990	1		1991-2000	1		1971-1980	4	
¹¹⁷⁸ Lozano Pérez J			¹¹⁹⁶ Mercé [Klein] J			¹²¹⁷ Pavón [García] M		
(1964-1965)		4	(1994-2000)		4	(1995-1998)		4
1961-1970	4		1991-2000	4		1991-2000	4	
¹¹⁷⁹ Macería [González] A			¹¹⁹⁷ Micheli A de			¹²¹⁸ Paz J de la		
(1997-2000)		4	(1973-1985)		4	(1995-1999)		4
1991-2000	4		1971-1980	1		1991-2000	4	
¹¹⁸⁰ Madurga MP			1981-1990	3		¹²¹⁹ Peleato [Peleato] A		
(1970-1974)		4	¹¹⁹⁸ Millastre [Benito] A			(1974-1990)		4
1961-1970	1		(1983-1998)		4	1971-1980	1	
1971-1980	3		1981-1990	3		1981-1990	3	
¹¹⁸¹ Maestre Polo JL			1991-2000	1		¹²²⁰ Pena R		
(1958-1964)		4	¹¹⁹⁹ Miralles PJ			(1990-1992)		4
1951-1960	2		(1984-1986)		4	1981-1990	2	
1961-1970	2		1981-1990	4		1991-2000	2	
¹¹⁸² Maicas [Bellido] C			¹²⁰⁰ Miralles Serrano L			¹²²¹ Peña [Yáñez] A		
(1994-1999)		4	(1982-1994)		4	(1957-1962)		1
1991-2000	4		1981-1990	3		1961-1970	1	
¹¹⁸³ Marañón G			1991-2000	1		(1957-1969)		3
(1922-1948)		4	¹²⁰¹ Miranda Guardiola F			1951-1960	1	
1920-1930	3		(1996-2000)		4	1961-1970	2	
1941-1950	1		1991-2000	4		¹²²² Peraza C		
¹¹⁸⁴ Marco [Guilarte] E de			¹²⁰² Miret J			(1985-1990)		4
(1976-1988)		4	(1979-1980)		4	1981-1990	4	
1971-1980	1		1971-1980	4		¹²²³ Pereferrer Kleiner D		
1981-1990	3		¹²⁰³ Mondragón F			(1987-1996)		4
¹¹⁸⁵ Margarit [Alexandre] L			(1977-1989)		4	1981-1990	3	
(1979-1998)		4	1971-1980	2		1991-2000	1	
1971-1980	1		1981-1990	2		¹²²⁴ Pérez Álvarez L		
1981-1990	1		¹²⁰⁴ Moreno MT			(1985-1996)		4
1991-2000	2		(1992-1996)		4	1981-1990	2	
¹¹⁸⁶ Martín de Prados B			1991-2000	4		1991-2000	2	
(1947-1960)		4	¹²⁰⁵ Moreu Burgos J			¹²²⁵ Pérez Ayuso MJ		
1941-1950	1		(1986-1999)		4	(1983-1986)		4
1951-1960	3		1981-1990	2		1981-1990	4	
¹¹⁸⁷ Martín [Rodríguez] F			1991-2000	2		¹²²⁶ Pérez Blasco P		
(1930-1935)		4	¹²⁰⁶ Morillas [Bueno] M			(1985-1998)		4
1920-1930	1		(1991-1999)		4	1981-1990	2	
1931-1940	3		1991-2000	4		1991-2000	2	
¹¹⁸⁸ Martinell J			¹²⁰⁷ Morinigo Muñoz JL			¹²²⁷ Pérez Jiménez F		
(1985-1994)		4	(1998-2000)		4	(1983-2000)		4
1981-1990	2		1991-2000	4		1981-1990	1	
1991-2000	2		¹²⁰⁸ Morón del Valle JM			1991-2000	3	
¹¹⁸⁹ Martínez A2			(1971-1974)		4	¹²²⁸ Pérez Paredes M		
(1989-1991)		4	1971-1980	4		(1995-1998)		4
1981-1990	1		¹²⁰⁹ Mullins CE			1991-2000	4	
1991-2000	3		(1985-1997)		4	¹²²⁹ Peris Aguirre L		
¹¹⁹⁰ Martínez Calzón JL			1981-1990	2		(1977-1980)		4
(1964-2000)		4	1991-2000	2		1971-1980	4	
1961-1970	1		¹²¹⁰ Murga Eizaga [Etxebarria] N			¹²³⁰ Peris Coret V		
1981-1990	1		(1991-1995)		4	(1971-1978)		4
1991-2000	2		1991-2000	4		1971-1980	4	
¹¹⁹¹ Martínez Duncker C			¹²¹¹ Oller G			¹²³¹ Portolés [Sanz] M		
(1990-1992)		4	(1982-1992)		4	(1996-1999)		4
1981-1990	3		1981-1990	3		1991-2000	4	
1991-2000	1		1991-2000	1		¹²³² Quero [Morente] M		
¹¹⁹² Martínez León J			¹²¹² Otaduy Larrea C de			(1933-1963)		4
(1984-1996)		4	(1961-1965)		4	1931-1940	1	
1981-1990	3		1961-1970	4		1951-1960	2	

Tabla 6 (continuación)

1961-1970	1		1991-2000	1		1991-2000	4
1233 Rabasa JM			1252 Román MZ			1271 Sarnago Bullón F	
(1989-1998)	4		(1986-1987)	4		(1975-1996)	4
1981-1990	2		1981-1990	4		1971-1980	2
1991-2000	2		1253 Román O			1991-2000	2
1234 Raviña Rubira T			(1986-1991)	4		1272 Saúl [García] J	
(1971-1999)	4		1981-1990	2		(1985-1986)	4
1971-1980	1		1991-2000	2		1981-1990	4
1991-2000	3		1254 Romero [Hinojosa] JA			1273 Seguí Bonnin J	
1235 Rico L			(1989-1998)	4		(1978-1993)	4
(1998-2000)	4		1981-1990	1		1971-1980	2
1991-2000	4		1991-2000	3		1991-2000	2
1236 Richter [Echevarría JA]			1255 Romo E			1274 Seres [García] L	
(1994-1998)	4		(1991-1994)	4		(1982-1999)	4
1991-2000	4		1991-2000	4		1981-1990	3
1237 Ríos Ramos F			1256 Rovirosa Franch M			1991-2000	1
(1970-1999)	4		(1976-1995)	4		1275 Serrano Antolín JM	
1961-1970	1		1971-1980	2		(1996-1999)	4
1971-1980	2		1981-1990	1		1991-2000	4
1991-2000	1		1991-2000	1		1276 Serrano Durán M	
1238 Rius [Gelabert] T			1257 Rucabado Aguilar L			(1995-1996)	4
(1992-1997)	4		(1977-1981)	4		1991-2000	4
1991-2000	4		1971-1980	3		1277 Serrano G	
1239 Rivara Ruiz G			1981-1990	1		(1984-1987)	4
(1966-1971)	4		1258 Rudolph W			1981-1990	4
1961-1970	1		(1965-1968)	4		1278 Serratosa Fernández L	
1971-1980	3		1961-1970	4		(1997-2000)	4
1240 Rivas [López] LE			1259 [Ruiz] de la Fuente Tirado S			1991-2000	4
(1975-1993)	4		(1977-1987)	4		1279 Setoain J	
1971-1980	3		1971-1980	1		(1984-1998)	4
1991-2000	1		1981-1990	3		1981-1990	3
1241 Robles [Velasco] P			1260 Ruiz Jarabo C			1991-2000	1
(1994-1997)	4		(1989-1990)	4		1280 Solana F	
1991-2000	4		1981-1990	4		(1934-1937)	4
1242 Roca Cusachs [Coll] A			1261 Ruiz Salmerón [RJ]			1931-1940	4
(1984)	4		(1995-2000)	4		1281 Solsona Conillera J	
1981-1990	4		1991-2000	4		(1954-1961)	4
1243 Roda Nicolás J			1262 Sadurni [Serrasolsas] J			1951-1960	3
(1977-1999)	4		(1980-1999)	4		1961-1970	1
1971-1980	1		1971-1980	1		1282 Solves Contell A	
1981-1990	1		1981-1990	1		(1964-1970)	4
1991-2000	2		1991-2000	2		1961-1970	4
1244 Rodrigo Trallero G			1263 Sáez [Palacios] JM			1283 Soriano Belmonte D	
(1983-1998)	4		(1988-1999)	4		(1981-1983)	4
1981-1990	3		1981-1990	1		1981-1990	4
1991-2000	1		1991-2000	3		1284 Soto B	
1245 Rodríguez Artalejo F			1264 Sambola [Ayala] A			(1973-1996)	4
(1998-2000)	4		(1998-2000)	4		1971-1980	2
1991-2000	4		1991-2000	4		1981-1990	1
1246 Rodríguez [Collado] J			1265 Sánchez Agesta A			1991-2000	1
(1994-1998)	4		(1948-1962)	4		1285 Suárez [Fernández] C	
1991-2000	4		1941-1950	2		(1998-1999)	4
1247 Rodríguez Fernández A2			1961-1970	2		1991-2000	4
(1983-1987)	4		1266 Sánchez Fernández PL			1286 Suárez P	
1981-1990	4		(1998-2000)	4		(1982-1991)	4
1248 Rodríguez García JJ			1991-2000	4		1981-1990	3
(1990-1997)	4		1267 Sánchez [González] A1			1991-2000	1
1981-1990	1		(1987-1993)	4		1287 Suárez Pinilla MA	
1991-2000	3		1981-1990	1		(1983-1998)	4
1249 Rodríguez Reguero JJ			1991-2000	3		1981-1990	2
(1983-1992)	4		1268 Sánchez Navarro F			1991-2000	2
1981-1990	3		(1988-1994)	4		1288 Ten Morro F	
1991-2000	1		1981-1990	1		(1998-1999)	4
1250 Rodríguez Rodrigo [FJ]			1991-2000	3		1991-2000	4
(1983-2000)	4		1269 Sancho Tello [de Carranza] MJ			1289 Tey A	
1981-1990	2		(1985-1996)	4		(1924-1936)	4
1991-2000	2		1981-1990	2		1920-1930	4
1251 Roldan Pascual T			1991-2000	2		1290 Theroux P	
(1977-2000)	4		1270 Sanz EI			(1987-1992)	4
1971-1980	3		(1992-1993)	4		1981-1990	1

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	3		1311 Alborch Dominguez A		1961-1970	2
¹²⁹¹ Toro Ortega J			(1975-1976)	3	¹³³² Armendariz Rada J	
(1979-1988)	4		1971-1980	3	(1976-1990)	3
1971-1980	1		¹³¹² Alcasena [Juango] MS		1971-1980	2
1981-1990	3		(1985-1986)	3	1981-1990	1
¹²⁹² Torre MM de la			1981-1990	3	¹³³³ Arnau Vives MA	
(1996-2000)	4		¹³¹³ Alegret [Colomé] JM		(1998-1999)	3
1991-2000	4		(1997-2000)	3	1991-2000	3
¹²⁹³ Torres Feded V			1991-2000	3	¹³³⁴ Aroca [Peinado] A	
(1999-2000)	4		¹³¹⁴ Alemany F		(1996-1999)	3
1991-2000	4		(1984-1986)	3	1991-2000	3
¹²⁹⁴ Trapiello González L			1981-1990	3	¹³³⁵ Ayuela Azcarate JM	
(1981-1986)	4		¹³¹⁵ Alemany M		(1993-1999)	3
1981-1990	4		(1935)	3	1991-2000	3
¹²⁹⁵ Ugartemendia Manga MC			1931-1940	3	¹³³⁶ Azpilicuenta [Ferrer] J	
(1976-1995)	4		¹³¹⁶ Almirante [Gragera] B		(1982-1985)	3
1971-1980	3		(1992-1998)	3	1981-1990	3
1991-2000	1		1991-2000	3	¹³³⁷ Bachmann K	
¹²⁹⁶ Urbina [Fuentes] FJ			¹³¹⁷ Alonso Burón F		(1965-1966)	3
(1985-1997)	4		(1934-1937)	3	1961-1970	3
1981-1990	3		1931-1940	3	¹³³⁸ Badimón [Maestro] L	
1991-2000	1		¹³¹⁸ Alonso C1		(1995-2000)	3
¹²⁹⁷ Valle [Moyano] D del			(1989)	3	1991-2000	3
(1977-1979)	4		1981-1990	3	¹³³⁹ Baedeker WD	
1971-1980	4		¹³¹⁹ Alonso Francia C		(1965-1967)	3
¹²⁹⁸ Vázquez [Rodríguez] C			(1994-1995)	3	1961-1970	3
(1972-1994)	4		1991-2000	3	¹³⁴⁰ Barcia [de Luis] F	
1971-1980	2		¹³²⁰ Alonso [JA] I		(1975-1991)	3
1981-1990	1		(1987-1997)	3	1971-1980	1
1991-2000	1		1981-1990	2	1981-1990	1
¹²⁹⁹ Vilalta Bernet C			1991-2000	1	1991-2000	1
(1964-1966)	4		¹³²¹ Álvarez B		¹³⁴¹ Barragán Acea A	
1961-1970	4		(1975-1994)	3	(1993-1999)	3
¹³⁰⁰ Villanueva MA			1971-1980	1	1991-2000	3
(1993-1994)	4		1991-2000	2	¹³⁴² Barturen F	
1991-2000	4		¹³²² Álvarez Bueno JM		(1998-2000)	3
¹³⁰¹ Viñuelas [Adánez JR]			(1990-1997)	3	1991-2000	3
(1979-1990)	4		1981-1990	1	¹³⁴³ Bassaganyas Vilarrasa J	
1971-1980	1		1991-2000	2	(1986)	3
1981-1990	3		¹³²³ Álvarez E		1981-1990	3
¹³⁰² Zafra Sánchez J			(1975-1987)	3	¹³⁴⁴ Basterra Sola N	
(1997-1999)	4		1971-1980	2	(1994-2000)	3
1991-2000	4		1981-1990	1	1991-2000	3
¹³⁰³ Zuazo J			¹³²⁴ Álvarez Fernández E		¹³⁴⁵ Batlle J	
(1985-1998)	4		(1983-1985)	3	(1982-1985)	3
1981-1990	1		1981-1990	3	1981-1990	3
1991-2000	3		¹³²⁵ Álvarez López M		¹³⁴⁶ Bellido Gámez JA	
¹³⁰⁴ Acosta M			(1995-1997)	3	(1962-1963)	3
(1991-1994)	3		1991-2000	3	1961-1970	3
1991-2000	3		¹³²⁶ Álvarez Rubiera J		¹³⁴⁷ Benages Martínez A	
¹³⁰⁵ Aguado [Borruey] JM			(1997-1999)	3	(1972-1986)	3
(1970-1971)	3		1991-2000	3	1971-1980	2
1961-1970	2		¹³²⁷ Amado Tobía JB		1981-1990	1
1971-1980	1		(1977-1978)	3	¹³⁴⁸ Bender F	
¹³⁰⁶ Aguas Benito F			1971-1980	3	(1965-1967)	3
(1981-1984)	3		¹³²⁸ Amengual MJ		1961-1970	3
1981-1990	3		(1987)	3	¹³⁴⁹ Berconsky I	
¹³⁰⁷ Aguilar [Torres] R			1981-1990	3	(1964-1965)	3
(1995-1997)	3		¹³²⁹ Antúnez M		1961-1970	3
1991-2000	3		(1986-1991)	3	¹³⁵⁰ Białkowski J	
¹³⁰⁸ Agustín González J			1981-1990	2	(1995-1997)	3
(1998)	3		1991-2000	1	1991-2000	3
1991-2000	3		¹³³⁰ Ares M		¹³⁵¹ Blanch [Gracia] P	
¹³⁰⁹ Alarcón Zurita A			(1986-1994)	3	(1993-1995)	3
(1973-1974)	3		1981-1990	2	1991-2000	3
1971-1980	3		1991-2000	1	¹³⁵² Bleifeld W	
¹³¹⁰ Alba [Montero JM de]			¹³³¹ Arévalo Prieto J		(1966)	3
(1994-1997)	3		(1924-1965)	3	1961-1970	3
1991-2000	3		1920-1930	1	¹³⁵³ Blümchen G	

Tabla 6 (continuación)

(1965-1967)	3	1961-1970	3	1991-2000	3
1354 Bolao IG	3	1375 Castelo [Fuentes] V	3	1396 Díaz Buschmann I	3
(1991-2000)	3	(1994)	3	(1995-1998)	3
1991-2000	3	1376 Castelluccio A	3	1991-2000	3
1355 Bratos Pérez JL	3	(1962-1963)	3	1397 Diederich KW	3
(1986-1999)	3	1961-1970	3	(1965-1967)	3
1981-1990	1	1377 Castillo C	3	1961-1970	3
1991-2000	2	(1985-1994)	3	1398 Diego JM de	3
1356 Burgos de Pablo A	3	1981-1990	1	(1984-1992)	3
(1960-1969)	3	1991-2000	2	1981-1990	2
1951-1960	1	1378 Castillo Castro JL	3	1991-2000	1
1961-1970	2	(1998-2000)	3	1399 Díez Fernández C	3
1357 Cabrera Pérez A	3	1991-2000	3	(1930-1935)	3
(1983-1986)	3	1379 Castillo JC	3	1920-1930	2
1981-1990	3	(1998-2000)	3	1931-1940	1
1358 Cabrera Zubizarreta A	3	1991-2000	3	1400 Dios F de	3
(1993-1996)	3	1380 Caturla J	3	(1983-1997)	3
1991-2000	3	(1968-1970)	3	1981-1990	1
1359 Caffarena T	3	1961-1970	3	1991-2000	2
(1987-1989)	3	1381 Centera D	3	1401 Domenech Torne FM	3
1981-1990	3	(1935)	3	(1987-1997)	3
1360 Calderero [Abad] JL	3	1931-1940	3	1981-1990	1
(1984-1998)	3	1382 Cervera Montes M	3	1991-2000	2
1981-1990	2	(1979-1980)	3	1402 Domínguez Rodríguez A	3
1991-2000	1	1971-1980	3	(1997-2000)	3
1361 Calviño [Santos] R	3	1383 Cintado Bueno C	3	1991-2000	3
(1995-2000)	3	(1978-1979)	3	1403 Dorros G	3
1991-2000	3	1971-1980	3	(1989)	3
1362 Calvo Iglesias FE	3	1384 Coca A	3	1981-1990	3
(1995-1998)	3	(1988-1999)	3	1404 Doxandabaratx Ilundain J	3
1991-2000	3	1981-1990	1	(1979-1995)	3
1363 Campreciós Crespo M	3	1991-2000	2	1971-1980	1
(1997-1998)	3	1385 Contreras Gutiérrez J	3	1991-2000	2
1991-2000	3	(1994-1996)	3	1405 Durán Andreu [J]	3
1364 Capdevila Carbonell C	3	1991-2000	3	(1935-1966)	3
(1997-1999)	3	1386 Corral Fernández F	3	1931-1940	2
1991-2000	3	(2000)	3	1961-1970	1
1365 Carballo Garrido J	3	1991-2000	3	1406 Echevarria Villegas MP	3
(1997-2000)	3	1387 Corral JM del	3	(1990-1991)	3
1991-2000	3	(1920-1932)	3	1981-1990	1
1366 Cardenoso J	3	1920-1930	1	1991-2000	2
(1968-1970)	3	1931-1940	2	1407 Effert S	3
1961-1970	3	1388 Corredor Morales A	3	(1965-1966)	3
1367 Carmena R	3	(1972-1974)	3	1961-1970	3
(1986-1995)	3	1971-1980	3	1408 Eizmendi I	3
1981-1990	1	1389 Cortés J	3	(1998)	3
1991-2000	2	(1990-1992)	3	1991-2000	3
1368 Carmona Salinas JR	3	1981-1990	2	1409 Elósegui C	3
(1994-2000)	3	1991-2000	1	(1926-1991)	3
1991-2000	3	1390 Cortina JM	3	1920-1930	1
1369 Carrasco [Moreno] JI	3	(1990)	3	1931-1940	1
(1995-1999)	3	1981-1990	3	1991-2000	1
1991-2000	3	1391 [Coumel] P	3	1410 Elosua R	3
1370 Cascant [Castelló] P	3	(1977-1991)	3	(1998-1999)	3
(1998)	3	1971-1980	1	1991-2000	3
1991-2000	3	1981-1990	1	1411 Ennabli K	3
1371 Cases Mascaró JM	3	1991-2000	1	(1985-1986)	3
(1966-1974)	3	1392 Chacón A	3	1981-1990	3
1961-1970	2	(1991-2000)	3	1412 Enríquez de Salamanca F	3
1971-1980	1	1991-2000	3	(1973-1978)	3
1372 Castañeda AR	3	1393 Chamorro JL	3	1971-1980	3
(1975-1979)	3	(1981-1986)	3	1413 Enríquez Martín J	3
1971-1980	3	1981-1990	3	(1977-1985)	3
1373 Castedo Mejuto E	3	1394 Delgado C	3	1971-1980	2
(1998-1999)	3	(1998-2000)	3	1981-1990	1
1991-2000	3	1991-2000	3	1414 Espinosa M	3
1374 Castelfranco M	3	1395 Delgado Fernández S	3	(1982-1986)	3
(1962-1963)	3	(2000)	3	1981-1990	3
				1415 Esteban Paúl E	3
				(1991-1997)	3

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	3		(1999-2000)	3	1991-2000	2
¹⁴¹⁶ Estella J			1991-2000	3	¹⁴⁵⁸ González Fernández F	
(1961-1962)	3		¹⁴³⁷ García Bolao I		(1998-2000)	3
1961-1970	3		(1994-1997)	3	1991-2000	3
¹⁴¹⁷ Expósito Ordóñez E			1991-2000	3	¹⁴⁵⁹ González González JM	
(1995-1998)	3		¹⁴³⁸ García Castrillo [Riesgo] L		(1993-2000)	3
1991-2000	3		(1980-1999)	3	1991-2000	3
¹⁴¹⁸ Fernández Almeida A			1971-1980	1	¹⁴⁶⁰ González II	
(1990-1997)	3		1991-2000	2	(1984-1991)	3
1981-1990	1		¹⁴³⁹ García de Jalón PD		1981-1990	2
1991-2000	2		(1974-1979)	3	1991-2000	1
¹⁴¹⁹ Fernández Contioso E			1971-1980	3	¹⁴⁶¹ González Martínez V	
(1962)	3		¹⁴⁴⁰ García de la Villa B		(1982-1984)	3
1961-1970	3		(1997-1998)	3	1981-1990	3
¹⁴²⁰ Fernández Corral E			1991-2000	3	¹⁴⁶² González Menéndez E	
(1973-1976)	3		¹⁴⁴¹ García Domínguez L		(1953-1963)	3
1971-1980	3		(1966-1971)	3	1951-1960	2
¹⁴²¹ Fernández Cruz A			1961-1970	2	1961-1970	1
(1984-1998)	3		1971-1980	1	¹⁴⁶³ González Rebollo JM	
1981-1990	1		¹⁴⁴² García González MJ		(1998-2000)	3
1991-2000	2		(1993-1999)	3	1991-2000	3
¹⁴²² Fernández de Bobadilla J			1991-2000	3	¹⁴⁶⁴ González Trevilla [AA]	
(1995-1996)	3		¹⁴⁴³ García Guereta L		(1995-1999)	3
1991-2000	3		(1988-2000)	3	1991-2000	3
¹⁴²³ Fernández García G			1981-1990	1	¹⁴⁶⁵ Grande [Ingelmo] JM	
(1950-1968)	3		1991-2000	2	(1993-1998)	3
1941-1950	1		¹⁴⁴⁴ García Lledó JA		1991-2000	3
1961-1970	2		(1993-1998)	3	¹⁴⁶⁶ Grima Serrano A	
¹⁴²⁴ Fernández González R			1991-2000	3	(1995-1999)	3
(1983-1986)	3		¹⁴⁴⁵ García Pascual J		1991-2000	3
1981-1990	3		(1993-1998)	3	¹⁴⁶⁷ Guerra [JI]	
¹⁴²⁵ Fernández [López JA]			1991-2000	3	(1999-2000)	3
(1994)	3		¹⁴⁴⁶ García Pérez L		1991-2000	3
1991-2000	3		(1987-1992)	3	¹⁴⁶⁸ Guía Torrent JM	
¹⁴²⁶ Fernández Lozano I			1981-1990	2	(1984-1999)	3
(1996-1998)	3		1991-2000	1	1981-1990	1
1991-2000	3		¹⁴⁴⁷ García Porrero E		1991-2000	2
¹⁴²⁷ Fernández Vaquero A			(1994-1995)	3	¹⁴⁶⁹ Guijarro Morales A	
(1995-1997)	3		1991-2000	3	(1974)	3
1991-2000	3		¹⁴⁴⁸ García [Torres] A		1971-1980	3
¹⁴²⁸ Ferrer Montagud E			(1984)	3	¹⁴⁷⁰ Guinea [Ezquierdo] J	
(1973-1974)	3		1981-1990	3	(1977-2000)	3
1971-1980	3		¹⁴⁴⁹ Garrote Coloma C		1971-1980	2
¹⁴²⁹ Fraile M			(2000)	3	1991-2000	1
(1988-1995)	3		1991-2000	3	¹⁴⁷¹ Guitian R	
1981-1990	1		¹⁴⁵⁰ Gascuña Rubia R		(1982-2000)	3
1991-2000	2		(1998-2000)	3	1981-1990	1
¹⁴³⁰ Francés [Sempere] M			1991-2000	3	1991-2000	2
(1997-1999)	3		¹⁴⁵¹ Gil M3		¹⁴⁷² Gumá [González] JR	
1991-2000	3		(1994-1999)	3	(1990-1994)	3
¹⁴³¹ Fuentes M			1991-2000	3	1981-1990	1
(1964-1998)	3		¹⁴⁵² Ginjaume M		1991-2000	2
1961-1970	1		(1987-1988)	3	¹⁴⁷³ Gutiérrez JR	
1991-2000	2		1981-1990	3	(1978-1988)	3
¹⁴³² Fuster V			¹⁴⁵³ Gómez [Aguera] A		1971-1980	1
(1987-2000)	3		(1997-2000)	3	1981-1990	2
1981-1990	2		1991-2000	3	¹⁴⁷⁴ Gutiérrez [Rodríguez] A	
1991-2000	1		¹⁴⁵⁴ Gómez Plana [Usero] J		(1970-1983)	3
¹⁴³³ Gaite L			(1996-1999)	3	1961-1970	1
(1989)	3		1991-2000	3	1971-1980	1
1981-1990	3		¹⁴⁵⁵ Gómez S2		1981-1990	1
¹⁴³⁴ Galán [Ayuso] JL			(1999-2000)	3	¹⁴⁷⁵ Hera [Galarza] JM de la	
(1970-1999)	3		1991-2000	3	(1998-1999)	3
1961-1970	1		¹⁴⁵⁶ Gomollón García JP		1991-2000	3
1991-2000	2		(1994-1997)	3	¹⁴⁷⁶ Herburger Muller E	
¹⁴³⁵ García Belenguer R			1991-2000	3	(1971-1974)	3
(1985-1989)	3		¹⁴⁵⁷ González Carretero M		1971-1980	3
1981-1990	3		(1974-1997)	3	¹⁴⁷⁷ Hernández E	
¹⁴³⁶ García Belenguer R2			1971-1980	1	(1989-1990)	3
					1981-1990	3

Tabla 6 (continuación)

¹⁴⁷⁸ Hernández Díaz A (1977-1978) 3 1971-1980 3	1981-1990 1 1991-2000 2		¹⁵¹⁹ López [Somoza] C (1985-1993) 3 1981-1990 1 1991-2000 2
¹⁴⁷⁹ Hernández Garrido R (1956-1982) 3 1951-1960 1 1961-1970 1 1981-1990 1	¹⁴⁹⁹ Juanena C (1979-1990) 3 1971-1980 1 1981-1990 2		¹⁵²⁰ López Soriano F (1964-1989) 3 1961-1970 1 1971-1980 1 1981-1990 1
¹⁴⁸⁰ Hernández Herrero J (1978-1997) 3 1971-1980 1 1991-2000 2	¹⁵⁰⁰ Juncadella Ferrer E (1947-1996) 3 1941-1950 2 1991-2000 1		¹⁵²¹ Lorente FP (1987) 3 1981-1990 3
¹⁴⁸¹ Hernández Simón P (1998-2000) 3 1991-2000 3	¹⁵⁰¹ Kabbani [Rihawi] Z (1980-1996) 3 1971-1980 1 1981-1990 1 1991-2000 1		¹⁵²² Lucena Conde R (1961-1974) 3 1961-1970 2 1971-1980 1
¹⁴⁸² Hernando [González] E (1990-1998) 3 1981-1990 1 1991-2000 2	¹⁵⁰² Kaski JC (1995-2000) 3 1991-2000 3		¹⁵²³ Luengo [Fernández] E (2000) 3 1991-2000 3
¹⁴⁸³ Hernando JP (1993-1997) 3 1991-2000 3	¹⁵⁰³ Lafuente [Gormaz] C (1993-1999) 3 1991-2000 3		¹⁵²⁴ Luque Otero M (1984-2000) 3 1981-1990 2 1991-2000 1
¹⁴⁸⁴ Herranz [Jordán] B (1986-1995) 3 1981-1990 2 1991-2000 1	¹⁵⁰⁴ Lage [Silveira] J (1994-1995) 3 1991-2000 3		¹⁵²⁵ Llavador E (1998-2000) 3 1991-2000 3
¹⁴⁸⁵ Herrera JM (1990-2000) 3 1981-1990 1 1991-2000 2	¹⁵⁰⁵ Lázaró [Salvador] M (1998-2000) 3 1991-2000 3		¹⁵²⁶ Llorente A (1974-1997) 3 1971-1980 1 1991-2000 2
¹⁴⁸⁶ Huelmos [Rodrigo] A (1994-1997) 3 1991-2000 3	¹⁵⁰⁶ Lázaró y de Mercado P (1993-1997) 3 1991-2000 3		¹⁵²⁷ Llorian AR (1977-1988) 3 1971-1980 2 1981-1990 1
¹⁴⁸⁷ Huguet [Fa] R (1976-1978) 3 1971-1980 3	¹⁵⁰⁷ Legarra JJ (1997-2000) 3 1991-2000 3		¹⁵²⁸ Madero Jarabo R (1988-1992) 3 1981-1990 2 1991-2000 1
¹⁴⁸⁸ Ibarra Peláez F (1983-1990) 3 1981-1990 3	¹⁵⁰⁸ León Leal JA (1994-1999) 3 1991-2000 3		¹⁵²⁹ Mancha I (1998) 3 1991-2000 3
¹⁴⁸⁹ Illa J (1997-2000) 3 1991-2000 3	¹⁵⁰⁹ Lequerica MA (1989-1990) 3 1981-1990 3		¹⁵³⁰ Maravi Petri C (1987-1996) 3 1981-1990 2 1991-2000 1
¹⁴⁹⁰ Iñigo García L (1997-2000) 3 1991-2000 3	¹⁵¹⁰ Litvan [Suquieri] H (1987-1996) 3 1981-1990 1 1991-2000 2		¹⁵³¹ Marcos P (1999-2000) 3 1991-2000 3
¹⁴⁹¹ Iraculis [Soteres] E (1999-2000) 3 1991-2000 3	¹⁵¹¹ Lomena F (1984-1988) 3 1981-1990 3		¹⁵³² Marín Ortuño F (1998-1999) 3 1991-2000 3
¹⁴⁹² Iturregui J (1961) 3 1961-1970 3	¹⁵¹² Loogen F (1965-1967) 3 1961-1970 3		¹⁵³³ Marine L (1984) 3 1981-1990 3
¹⁴⁹³ Javares Fernández T (1975-1976) 3 1971-1980 3	¹⁵¹³ López Areal L (1937-1948) 3 1931-1940 2 1941-1950 1		¹⁵³⁴ Martí Cartaya JL (1955-1976) 3 1951-1960 1 1971-1980 2
¹⁴⁹⁴ Jiménez Borreguero [LJ] (1997-2000) 3 1991-2000 3	¹⁵¹⁴ López Arriba F (1948-1950) 3 1941-1950 3		¹⁵³⁵ Martí F (1980-1987) 3 1971-1980 1 1981-1990 2
¹⁴⁹⁵ Jiménez Lorente JV (1964-1965) 3 1961-1970 3	¹⁵¹⁵ López Camps V (1976-1992) 3 1971-1980 2 1991-2000 1		¹⁵³⁶ Martí García JL (1974) 3 1971-1980 3
¹⁴⁹⁶ Jiménez Mena M (1990-1992) 3 1981-1990 1 1991-2000 2	¹⁵¹⁶ López D (1989-1990) 3 1981-1990 3		¹⁵³⁷ Martín Comin J (1982-1990) 3 1981-1990 3
¹⁴⁹⁷ Jiménez Navarro M (1996-1999) 3 1991-2000 3	¹⁵¹⁷ López García Aranda V (1989-1998) 3 1981-1990 1 1991-2000 2		¹⁵³⁸ Martín Moreno JM (1994-1999) 3
¹⁴⁹⁸ Jornet A (1990-1992) 3	¹⁵¹⁸ López Pardo F (1993-1998) 3 1991-2000 3		

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	3		¹⁵⁶⁰ Molina C		¹⁵⁸⁰ Olaz [Preciado] F	
¹⁵³⁹ Martin N			(1982-1983)	3	(1987-1996)	3
(1983-1990)	3		1981-1990	3	1981-1990	1
1981-1990	3		¹⁵⁶¹ Molina [Laborda] E		1991-2000	2
¹⁵⁴⁰ Martin Navajas JA			(1998-2000)	3	¹⁵⁸¹ Oliva [Moreno] MJ	
(1974-1988)	3		1991-2000	3	(1993-1995)	3
1971-1980	1		¹⁵⁶² Montero Gaspar MA		1991-2000	3
1981-1990	2		(1996-2000)	3	¹⁵⁸² Olley PM	
¹⁵⁴¹ Martínez Alday J			1991-2000	3	(1977)	3
(1993-1994)	3		¹⁵⁶³ Montes J		1971-1980	3
1991-2000	3		(1983-1992)	3	¹⁵⁸³ Ortega A	
¹⁵⁴² Martínez de la Concha L			1981-1990	2	(1997-2000)	3
(1983-1997)	3		1991-2000	1	1991-2000	3
1981-1990	1		¹⁵⁶⁴ Montes Ramírez JM		¹⁵⁸⁴ Ortega Corrochano D	
1991-2000	2		(1986-2000)	3	(1924-1927)	3
¹⁵⁴³ Martínez Fernández J			1981-1990	1	1920-1930	3
(1988-1990)	3		1991-2000	2	¹⁵⁸⁵ Ortiz Berrocal J	
1981-1990	3		¹⁵⁶⁵ Moral [Peláez] I		(1967-1985)	3
¹⁵⁴⁴ Martínez GN			(1998)	3	1961-1970	2
(1923-1924)	3		1991-2000	3	1981-1990	1
1920-1930	3		¹⁵⁶⁶ Morales Durán MD		¹⁵⁸⁶ Ortiz M	
¹⁵⁴⁵ Martínez JL			(1989-1996)	3	(1996-1999)	3
(1970-1971)	3		1981-1990	1	1991-2000	3
1961-1970	2		1991-2000	2	¹⁵⁸⁷ Palacio A	
1971-1980	1		¹⁵⁶⁷ Moreno Nevares E		(1989-1992)	3
¹⁵⁴⁶ Mateos Muller J			(1962-1974)	3	1981-1990	1
(1974)	3		1961-1970	2	1991-2000	2
1971-1980	3		1971-1980	1	¹⁵⁸⁸ Palazon Sánchez [C]	
¹⁵⁴⁷ Matilla A			¹⁵⁶⁸ Mostaza JM		(1987-1993)	3
(1977-1979)	3		(1996-1998)	3	1981-1990	2
1971-1980	3		1991-2000	3	1991-2000	1
¹⁵⁴⁸ Mayol Valls P			¹⁵⁶⁹ Moujir [Nasser-Eddine] F		¹⁵⁸⁹ Palomo [Álvarez] J	
(1963-1964)	3		(1987-1991)	3	(1992-1997)	3
1961-1970	3		1981-1990	2	1991-2000	3
¹⁵⁴⁹ Mayordomo J			1991-2000	1	¹⁵⁹⁰ Paniagua [Olmedillas] J	
(1988-2000)	3		¹⁵⁷⁰ Nadal Ginard B		(1998-1999)	3
1981-1990	1		(1969-1991)	3	1991-2000	3
1991-2000	2		1961-1970	1	¹⁵⁹¹ Pascual Leone A	
¹⁵⁵⁰ Mazón Ramos P			1971-1980	1	(1971-1976)	3
(1987-1988)	3		1991-2000	1	1971-1980	3
1981-1990	3		¹⁵⁷¹ Navarrete Pelous A		¹⁵⁹² Peláez Redondo J	
¹⁵⁵¹ Melgarejo Moreno A			(1953-1961)	3	(1970-1974)	3
(1997-1999)	3		1951-1960	2	1961-1970	1
1991-2000	3		1961-1970	1	1971-1980	2
¹⁵⁵² Méndez J			¹⁵⁷² Navarro Carballo [JR]		¹⁵⁹³ Penas Cortés J	
(1972-1982)	3		(1965-1968)	3	(1983-1987)	3
1971-1980	1		1961-1970	3	1981-1990	3
1981-1990	2		¹⁵⁷³ Navia J		¹⁵⁹⁴ Perea Egido JA	
¹⁵⁵³ Merino C			(1986-2000)	3	(1999-2000)	3
(1993-2000)	3		1981-1990	2	1991-2000	3
1991-2000	3		1991-2000	1	¹⁵⁹⁵ Pérez Martínez F	
¹⁵⁵⁴ Merono E			¹⁵⁷⁴ Niedermayer W		(1973-1985)	3
(1995-1998)	3		(1965-1966)	3	1971-1980	2
1991-2000	3		1961-1970	3	1981-1990	1
¹⁵⁵⁵ Meyer W			¹⁵⁷⁵ Nieto Cervera J		¹⁵⁹⁶ Peris Domingo E	
(1965-1967)	3		(1982-1985)	3	(1997-2000)	3
1961-1970	3		1981-1990	3	1991-2000	3
¹⁵⁵⁶ Mezquita M			¹⁵⁷⁶ Noguera Sanchis R		¹⁵⁹⁷ Piane C	
(1931-1932)	3		(1973-1974)	3	(1962-1963)	3
1931-1940	3		1971-1980	3	1961-1970	3
¹⁵⁵⁷ Millán I			¹⁵⁷⁷ Nojek C		¹⁵⁹⁸ Planas Olivella [FJ]	
(1985-1990)	3		(1977-1978)	3	(1962-1965)	3
1981-1990	3		1971-1980	3	1961-1970	3
¹⁵⁵⁸ Miranda [AL]			¹⁵⁷⁸ Nolla Panadés J		¹⁵⁹⁹ Porres JC	
(1975-1979)	3		(1956-1987)	3	(1997-2000)	3
1971-1980	3		1951-1960	2	1991-2000	3
¹⁵⁵⁹ Molina AF de			1981-1990	1	¹⁶⁰⁰ Portela Torrón F	
(1947)	3		¹⁵⁷⁹ Novo García E		(1995-2000)	3
1941-1950	3		(1997-1999)	3	1991-2000	3
			1991-2000	3		

Tabla 6 (continuación)

¹⁶⁰¹ Puente Arus A (1980-1986) 3 1971-1980 1 1981-1990 2	(1988-1990) 3 1981-1990 3	¹⁶⁴³ Ruiz Delgado B (1995-1999) 3 1991-2000 3
¹⁶⁰² Puga M (1984-1989) 3 1981-1990 3	¹⁶²² Rodríguez Font E (1994-1999) 3 1991-2000 3	¹⁶⁴⁴ Ruiz Fernández M (1997-1998) 3 1991-2000 3
¹⁶⁰³ Pujadas [Capmany] R (1988-1999) 3 1981-1990 2 1991-2000 1	¹⁶²³ Rodríguez Suárez ML (1992-1993) 3 1991-2000 3	¹⁶⁴⁵ Ruiz [Martínez] I (1983-1988) 3 1981-1990 3
¹⁶⁰⁴ Puyal J (1931-1934) 3 1931-1940 3	¹⁶²⁴ Rojas Rodríguez J (1972-1998) 3 1971-1980 1 1991-2000 2	¹⁶⁴⁶ Ruiz Nodar JM (1995-1997) 3 1991-2000 3
¹⁶⁰⁵ Quiles [Llorens] JA (1996-2000) 3 1991-2000 3	¹⁶²⁵ Roldán [Conesa] D (1991-1996) 3 1991-2000 3	¹⁶⁴⁷ Sabaté [Tenas] M (1994-1997) 3 1991-2000 3
¹⁶⁰⁶ Ramírez [del Río] I (1994-1998) 3 1991-2000 3	¹⁶²⁶ Roldán I (1985-1986) 3 1981-1990 3	¹⁶⁴⁸ Sáez Ariza C (1986-1993) 3 1981-1990 2 1991-2000 1
¹⁶⁰⁷ Ramírez [L] (2000) 3 1991-2000 3	¹⁶²⁷ Román Castillo M (1970-1978) 3 1961-1970 1 1971-1980 2	¹⁶⁴⁹ Sáez Martín L (1977-1978) 3 1971-1980 3
¹⁶⁰⁸ Ramón Rumoroso J (1996-1997) 3 1991-2000 3	¹⁶²⁸ Román MI (1991-1999) 3 1991-2000 3	¹⁶⁵⁰ Sáinz V (1953-1960) 3 1951-1960 3
¹⁶⁰⁹ Ramos A (1983-1987) 3 1981-1990 3	¹⁶²⁹ Romero Ferrer B (1994-2000) 3 1991-2000 3	¹⁶⁵¹ Samper Codes J (1990-1997) 3 1981-1990 1 1991-2000 2
¹⁶¹⁰ Ramos G (1973-1994) 3 1971-1980 1 1981-1990 1 1991-2000 1	¹⁶³⁰ Romero Tarín E (1977-1987) 3 1971-1980 2 1981-1990 1	¹⁶⁵² Sánchez A1 (1971-1998) 3 1971-1980 1 1991-2000 2
¹⁶¹¹ Raposo Sonnenfeld I (1973-1979) 3 1971-1980 3	¹⁶³¹ Romero Tejero C (1994-1997) 3 1991-2000 3	¹⁶⁵³ Sánchez [JG] (1998) 3 1991-2000 3
¹⁶¹² Real J del (1977-2000) 3 1971-1980 2 1991-2000 1	¹⁶³² Roque M (1992-1998) 3 1991-2000 3	¹⁶⁵⁴ Sánchez López C1 (1976-1977) 3 1971-1980 3
¹⁶¹³ Reindell H (1965-1967) 3 1961-1970 3	¹⁶³³ Rosell M (1988-1989) 3 1981-1990 3	¹⁶⁵⁵ Sánchez [López] C2 (1993-1996) 3 1991-2000 3
¹⁶¹⁴ Retes Blanco J de (1961-1963) 3 1961-1970 3	¹⁶³⁴ Rossi PN (1982-1984) 3 1981-1990 3	¹⁶⁵⁶ Sánchez Martínez F (1977-1978) 3 1971-1980 3
¹⁶¹⁵ Revello Bustos A (1994-1998) 3 1991-2000 3	¹⁶³⁵ Rowe RD (1977) 3 1971-1980 3	¹⁶⁵⁷ Sánchez Muñoz JJ (1991-1994) 3 1991-2000 3
¹⁶¹⁶ Richart C (1992-1998) 3 1991-2000 3	¹⁶³⁶ Rubio [Caballero] JA (1994-1999) 3 1991-2000 3	¹⁶⁵⁸ Sánchez [Recalde] A (1998-2000) 3 1991-2000 3
¹⁶¹⁷ Ridao [García] C (1990-1998) 3 1981-1990 1 1991-2000 2	¹⁶³⁷ Rubio E (1984-1986) 3 1981-1990 3	¹⁶⁵⁹ Sánchez Sánchez V (1998-1999) 3 1991-2000 3
¹⁶¹⁸ Ripoll E (1986-2000) 3 1981-1990 1 1991-2000 2	¹⁶³⁸ Rubio J (1985-1987) 3 1981-1990 3	¹⁶⁶⁰ Sánchez Villanueva JG (1995-1998) 3 1991-2000 3
¹⁶¹⁹ Rivero Carvallo JM (1950-1956) 3 1941-1950 1 1951-1960 2	¹⁶³⁹ Rueda [Soriano] J (1996-1999) 3 1991-2000 3	¹⁶⁶¹ Sanmartín [Fernández] M (1997-1998) 3 1991-2000 3
¹⁶²⁰ Roca [Vallespi] J (1987-1988) 3 1981-1990 3	¹⁶⁴⁰ Ruiz B1 (1984-1998) 3 1981-1990 1 1991-2000 2	¹⁶⁶² Santana A (1982-1988) 3 1981-1990 3
¹⁶²¹ Rodríguez E2 (1988-1990) 3 1981-1990 3	¹⁶⁴¹ Ruiz de Azúa E (1988-1990) 3 1981-1990 3	¹⁶⁶³ Sarrión [Guzmán] M (1975-1980) 3 1971-1980 3
	¹⁶⁴² Ruiz de Larrea C (1992-1993) 3 1991-2000 3	¹⁶⁶⁴ Sastre Ibarretxe M (2000) 3 1991-2000 3

Tabla 6 (continuación)

1665 Schaefer J (1965-1966) 1961-1970	3	3	1991-2000	1		(1978-1979)	3
1666 Schmidt C (1984) 1981-1990	3	3	1686 Tomás Mauri J (1983-1992) 1981-1990 1991-2000	2 1	3	1707 Villalba [Caballero] S (1990-1999) 1981-1990 1991-2000	3 1 2
1667 Schmidt E (1965-1966) 1961-1970	3	3	1687 Toquero Ramos J (1999-2000) 1991-2000	3	3	1708 Villar Álvarez F (1994-2000) 1991-2000	3 3
1668 Schoop W (1965-1967) 1961-1970	3	3	1688 Torán [Fuentes] N (1989-1995) 1981-1990 1991-2000	1 2	3	1709 Viña Giner J (1982-1984) 1981-1990	3 3
1669 Schwarzkopf HJ (1965-1966) 1961-1970	3	3	1689 Tormo Calandín C (1972-1979) 1971-1980	3	3	1710 Viñolas Prat X (1997-2000) 1991-2000	3 3
1670 Segarra Castelló L (1982-1987) 1981-1990	3	3	1690 Torre J de la (1964-1999) 1961-1970 1991-2000	1 2	3	1711 Wilhelmi Ayza M (1982-1997) 1981-1990 1991-2000	1 1 2
1671 Señor [de Uría] J (1973-1987) 1971-1980 1981-1990	1 2	3	1691 Tovaruela [Santos] A (1971-1995) 1971-1980 1991-2000	1 2	3	1712 Worner F (1988-1999) 1981-1990 1991-2000	1 1 2
1672 Serna JL de la (1976-1978) 1971-1980	3	3	1692 Triola [Fort] M (1974-1977) 1971-1980	3	3	1713 Zabala Argüelles JI (1994-2000) 1991-2000	3 3
1673 Serra Flores J (1986-1987) 1981-1990	3	3	1693 Usón [Herrero] M (1988-1992) 1981-1990 1991-2000	2 1	3	1714 Zapfe H (1966-1968) 1961-1970	3 3
1674 Serrano Aisa PJ (1997-1998) 1991-2000	3	3	1694 Vacca M (1999-2000) 1991-2000	3	3	1715 Zuazola Martínez [MP] (1993-1997) 1991-2000	3 3
1675 Sierra [Quiroga] J (1989-1993) 1981-1990 1991-2000	2 1	3	1695 Val Bernal F (1986-1990) 1981-1990	3	3	1716 Zuazola P (1994-1996) 1991-2000	3 3
1676 Silva JC (1994-2000) 1991-2000	3	3	1696 Valdés Ruiz M (1966-1976) 1961-1970 1971-1980	1 2	3	1717 Zubia A (1988-1991) 1981-1990 1991-2000	2 1
1677 Sitges [Carreño] M (1998-2000) 1991-2000	3	3	1697 Valenzuela García LF (1998-1999) 1991-2000	3	3	1718 Abad Montolio T (1974-1978) 1971-1980	2 2
1678 Sobrino Márquez JM (1992-1999) 1991-2000	3	3	1698 Valero Parra R (1994) 1991-2000	3	3	1719 Abecia [Ozcariz] AC (1992-1993) 1991-2000	2 2
1679 Soriano J (1998-2000) 1991-2000	3	3	1699 Valle Castro JM (1974-1981) 1971-1980 1981-1990	2 1	3	1720 Acosta Varo M (1985-1997) 1981-1990 1991-2000	1 1
1680 Sota L (1980-1982) 1971-1980 1981-1990	1 2	3	1700 Vallés [Serrano] P (1991-1994) 1991-2000	3	3	1721 Acquatella H (1998-2000) 1991-2000	2 2
1681 Such Martínez M (1986-2000) 1981-1990 1991-2000	1 2	3	1701 Vara [Manso] J (1998-1999) 1991-2000	3	3	1722 Adoue P (1990) 1981-1990	2 2
1682 Suchil Bernal L (1991-1992) 1991-2000	3	3	1702 Varela S (1984) 1981-1990	3	3	1723 Agredo J (1996) 1991-2000	2 2
1683 Tamames S (1957-1972) 1951-1960 1971-1980	1 2	3	1703 Vega Barbado JL (1996-1999) 1991-2000	3	3	1724 Aguado García JM (1990-2000) 1981-1990 1991-2000	1 1
1684 Tobaruela [González] A (1984-2000) 1981-1990 1991-2000	1 2	3	1704 Veiga González M (1998-2000) 1991-2000	3	3	1725 Aguado [JA] (1973-1979) 1971-1980	2 2
1685 Tomás Collado E (1983-1995) 1981-1990	2	3	1705 Vich A (1931-1932) 1931-1940	3	3	1726 Aguilera B (1999-2000) 1991-2000	2 2
			1706 Vilaplana J (1978-1979)			1727 Aguirre J (1978-1979)	3

Tabla 6 (continuación)

(1983)	2		1748 Álvarez F		1768 Ariza S	
1981-1990	2		(1984-1992)	2	(1967-1968)	2
1728 Agustí Vidal A			1981-1990	1	1961-1970	2
(1964-1987)	2		1991-2000	1	1769 Armadans L	
1961-1970	1		1749 Álvarez Guisado L		(1999-2000)	2
1981-1990	1		(1972-1990)	2	1991-2000	2
1729 Alados P			1971-1980	1	1770 Armengol [Castells] X	
(1999-2000)	2		1981-1990	1	(1992-1995)	2
1991-2000	2		1750 Álvarez Mena S		1991-2000	2
1730 Alberola Candel V			(1948)	2	1771 Arnaiz Bueno F	
(1971-1985)	2		1941-1950	2	(1967)	2
1971-1980	1		1751 Álvarez Molteni R		1961-1970	2
1981-1990	1		(1966-1971)	2	1772 Arnalich [Fernández] F	
1731 Albo PS			1961-1970	1	(1982-2000)	2
(1985-1987)	2		1971-1980	1	1981-1990	1
1981-1990	2		1752 Álvarez R		1991-2000	1
1732 Alcalá Santaella R			(1971-1992)	2	1773 Arocha I	
(1927-1929)	2		1971-1980	1	(1992-1997)	2
1920-1930	2		1991-2000	1	1991-2000	2
1733 Aleu [Roda] M			1753 Álvarez Suárez Bárcena JM		1774 Arriandiaga JR	
(1974-1975)	2		(1996-1997)	2	(1994-1995)	2
1971-1980	2		1991-2000	2	1991-2000	2
1734 Almada Cardoso A			1754 Álvarez Valdivielso JM		1775 Arrillaga M	
(1980-1981)	2		(1994-1998)	2	(1989-1991)	2
1971-1980	1		1991-2000	2	1981-1990	1
1981-1990	1		1755 Alzamora MA		1991-2000	1
1735 Almansa Pastor A			(1967-1971)	2	1776 Arrizabalaga JI	
(1960-1966)	2		1961-1970	1	(1995-1996)	2
1951-1960	1		1971-1980	1	1991-2000	2
1961-1970	1		1756 Alzamora P		1777 Arroyo JL	
1736 Almeida Guevara A			(1990-1991)	2	(1964-1971)	2
(1990-1993)	2		1981-1990	1	1961-1970	1
1981-1990	1		1991-2000	1	1971-1980	1
1991-2000	1		1757 Alzugaray Fraga R		1778 Arrue [Imaz] R	
1737 Alonso Briaes JH			(2000)	2	(1971-1991)	2
(1998-1999)	2		1991-2000	2	1971-1980	1
1991-2000	2		1758 Amado Senaris JA		1991-2000	1
1738 Alonso C2			(1978-1991)	2	1779 Arteaga [Martínez] M	
(1991-1992)	2		1971-1980	1	(1984-1986)	2
1991-2000	2		1991-2000	1	1981-1990	2
1739 Alonso MJ			1759 Antorrena I		1780 Artigas A	
(1986-1989)	2		(1997-1999)	2	(1987-1988)	2
1981-1990	2		1991-2000	2	1981-1990	2
1740 Alonso S			1760 Apellaniz G		1781 Asin JM	
(1996-1997)	2		(1991-1992)	2	(1987-1996)	2
1991-2000	2		1991-2000	2	1981-1990	1
1741 Alonso T			1761 Aranega Jiménez A		1991-2000	1
(1951)	2		(1972-1990)	2	1782 Asso [Abadía] A	
1951-1960	2		1971-1980	1	(1993-2000)	2
1742 Altozano Gomez JC			1981-1990	1	1991-2000	2
(1996-2000)	2		1762 Araujo LI		1783 Audibert Mena L	
1991-2000	2		(1998-2000)	2	(1973-1975)	2
1743 Alvarado F			1991-2000	2	1971-1980	2
(1985-1986)	2		1763 Arbizu J		1784 Avellan F	
1981-1990	2		(1994)	2	(1994-2000)	2
1744 Álvarez A			1991-2000	2	1991-2000	2
(1971-1991)	2		1764 Arco [Galan] C del		1785 Aya Goñi A	
1971-1980	1		(1998)	2	(1952-1955)	2
1991-2000	1		1991-2000	2	1951-1960	2
1745 Álvarez Antón S			1765 Arencibia P		1786 Ayala R	
(1990-1993)	2		(1981)	2	(1999-2000)	2
1981-1990	1		1981-1990	2	1991-2000	2
1991-2000	1		1766 Arganda L		1787 Ayerbe P	
1746 Álvarez de Toledo y Valero R			(1994-1996)	2	(1991-1994)	2
(1921-1925)	2		1991-2000	2	1991-2000	2
1920-1930	2		1767 Arias Martínez Mata J		1788 Ayerbe Vallés SA	
1747 Álvarez Díaz R			(1979-1993)	2	(1966-1967)	2
(1980-1981)	2		1971-1980	1	1961-1970	2
1971-1980	1		1991-2000	1	1789 Aznar J	
1981-1990	1					

Tabla 6 (continuación)

(1982-2000)		2	1920-1930	2	1991-2000	2
1981-1990	1		¹⁸¹⁰ Bergada [García] J		¹⁸³² Braga Fernández S	
1991-2000	1		(1992-1994)	2	(1986-2000)	2
¹⁷⁹⁰ Badía Brandía M			1991-2000	2	1981-1990	1
(1928)		2	¹⁸¹¹ Bergillos F		1991-2000	1
1920-1930	2		(1993-1996)	2	¹⁸³³ Braun S	
¹⁷⁹¹ Baello P			1991-2000	2	(1992-2000)	2
(2000)		2	¹⁸¹² Berjón Reyero J		1991-2000	2
1991-2000	2		(1994-1996)	2	¹⁸³⁴ Breining H	
¹⁷⁹² Bailén [Lorenzo] JL			1991-2000	2	(1965)	2
(1990-1991)		2	¹⁸¹³ Bermejillo M		1961-1970	2
1981-1990	1		(1921)	2	¹⁸³⁵ Broghammer H	
1991-2000	1		1920-1930	2	(1965-1967)	2
¹⁷⁹³ Balcázar y Rubio [de la Torre] M			¹⁸¹⁴ Bernades Bernat E		1961-1970	2
(1949-1964)		2	(1976-1979)	2	¹⁸³⁶ Broustet JP	
1941-1950	1		1971-1980	2	(1982-1985)	2
1961-1970	1		¹⁸¹⁵ Berruezo A		1981-1990	2
¹⁷⁹⁴ Balda Caravedo F			(1999)	2	¹⁸³⁷ Bruck A	
(1986-1988)		2	1991-2000	2	(1965-1966)	2
1981-1990	2		¹⁸¹⁶ Bertolín Guillén V		1961-1970	2
¹⁷⁹⁵ Baquero Gil G			(1980)	2	¹⁸³⁸ Büchner C	
(1930-1933)		2	1971-1980	2	(1965)	2
1920-1930	1		¹⁸¹⁷ Bertomeu V		1961-1970	2
1931-1940	1		(1999-2000)	2	¹⁸³⁹ Cabal M	
¹⁷⁹⁶ Barcons Verges M			1991-2000	2	(1953-1958)	2
(1999)		2	¹⁸¹⁸ Bizzozero RC		1951-1960	2
1991-2000	2		(1935)	2	¹⁸⁴⁰ Cabello Laureano R	
¹⁷⁹⁷ Barril Baixeras R			1931-1940	2	(1993-1995)	2
(1999-2000)		2	¹⁸¹⁹ Blanco Castiñeira J		1991-2000	2
1991-2000	2		(1995-1997)	2	¹⁸⁴¹ Cabeza Madurell J	
¹⁷⁹⁸ Barroso E			1991-2000	2	(1968)	2
(1980)		2	¹⁸²⁰ Blanco F		1961-1970	2
1971-1980	2		(1998)	2	¹⁸⁴² Cabezas Cerrato J	
¹⁷⁹⁹ Bartolomé [Aragón] A			1991-2000	2	(1973-1990)	2
(1989-1994)		2	¹⁸²¹ Blanco Labrador E		1971-1980	1
1981-1990	1		(1992-1996)	2	1981-1990	1
1991-2000	1		1991-2000	2	¹⁸⁴³ Cabezuelo Huerta G	
¹⁸⁰⁰ Batalla [Sahagun] N			¹⁸²² Blanco Soler [Ros] C		(1990)	2
(1990-1999)		2	(1960-1961)	2	1981-1990	2
1981-1990	1		1951-1960	1	¹⁸⁴⁴ Cachera JP	
1991-2000	1		1961-1970	1	(1954-1966)	2
¹⁸⁰¹ Baun Mellado O			¹⁸²³ Blanch [Blasco] S		1951-1960	1
(1995-1997)		2	(1981-1982)	2	1961-1970	1
1991-2000	2		1981-1990	2	¹⁸⁴⁵ Calabro R	
¹⁸⁰² Bautista A			¹⁸²⁴ Blasco E		(1974-1975)	2
(1997-1998)		2	(1996)	2	1971-1980	2
1991-2000	2		1991-2000	2	¹⁸⁴⁶ Calderón [Leal JM]	
¹⁸⁰³ Bayés Genis A			¹⁸²⁵ Bobadilla JF		(1992-1994)	2
(1997-1998)		2	(1995)	2	1991-2000	2
1991-2000	2		1991-2000	2	¹⁸⁴⁷ Calvo F	
¹⁸⁰⁴ Beato F			¹⁸²⁶ Bolaños F		(1996-2000)	2
(1930-1933)		2	(1985-1997)	2	1991-2000	2
1920-1930	1		1981-1990	1	¹⁸⁴⁸ Calvo M	
1931-1940	1		1991-2000	1	(1991-2000)	2
¹⁸⁰⁵ Bejarano R			¹⁸²⁷ Bonastre J		1991-2000	2
(1989-1991)		2	(1981-1992)	2	¹⁸⁴⁹ Calleja F	
1981-1990	1		1981-1990	1	(1991-1993)	2
1991-2000	1		1991-2000	1	1991-2000	2
¹⁸⁰⁶ Benezet [Peñaranda] JM			¹⁸²⁸ Bordalo AD		¹⁸⁵⁰ Cámara P de la	
(1980-1981)		2	(1977-1980)	2	(1932-1933)	2
1971-1980	1		1971-1980	2	1931-1940	2
1981-1990	1		¹⁸²⁹ Bordons M		¹⁸⁵¹ Campo V del	
¹⁸⁰⁷ Benítez F			(1999)	2	(1999-2000)	2
(1996-1997)		2	1991-2000	2	1991-2000	2
1991-2000	2		¹⁸³⁰ Boticario [Jiménez] L		¹⁸⁵² Campos V	
¹⁸⁰⁸ Benítez J			(1970)	2	(1998-2000)	2
(1996-1997)		2	1961-1970	2	1991-2000	2
1991-2000	2		¹⁸³¹ Bouza E		¹⁸⁵³ Camprubí [Potau] M	
¹⁸⁰⁹ Berdegú J			(1995-1998)	2	(1986-2000)	2
(1927)		2				

Tabla 6 (continuación)

(1965)	2	2	1961-1970	2	(1991-1992)	2	2
1961-1970	2		¹⁹³⁸ Durán Sacristán M		1991-2000	2	2
¹⁹¹⁶ Delgado J			(1976)	2	¹⁹⁶⁰ Estruch [Catalá] G		
(1982)	2	2	1971-1980	2	(1986-1987)		2
1981-1990	2		¹⁹³⁹ Egurbide N		1981-1990	2	2
¹⁹¹⁷ Delgado JL			(1979-1987)	2	¹⁹⁶¹ Estruch J		
(1998)	2	2	1971-1980	1	(1964)		2
1991-2000	2		1981-1990	1	1961-1970	2	2
¹⁹¹⁸ Delgado LJ			¹⁹⁴⁰ Eichbaum FW		¹⁹⁶² Esturau R		
(1998)	2	2	(1966-1967)	2	(1992-1993)		2
1991-2000	2		1961-1970	2	1991-2000	2	2
¹⁹¹⁹ Delgado Ramis L			¹⁹⁴¹ Eleizalde L		¹⁹⁶³ Fanjul L		
(1998-2000)	2	2	(1932)	2	(1930-1931)		2
1991-2000	2		1931-1940	2	1920-1930	1	2
¹⁹²⁰ Demiroglu C			¹⁹⁴² Elizalde [Eguinoa] J		1931-1940	1	2
(1966-1967)	2	2	(1980-1999)	2	¹⁹⁶⁴ Faus [Charola] JM		
1961-1970	2		1971-1980	1	(1985)		2
¹⁹²¹ Devesa R			1991-2000	1	1981-1990	2	2
(1994-1997)	2	2	¹⁹⁴³ Eneriz MA		¹⁹⁶⁵ Feijoo M		
1991-2000	2		(1994)	2	(1982-1986)		2
¹⁹²² Díaz Barros R			1991-2000	2	1981-1990	2	2
(1963-1982)	2	2	¹⁹⁴⁴ Enríquez de Salamanca		¹⁹⁶⁶ Felices Nieto A		
1961-1970	1		(1920-1921)	2	(1994-1998)		2
1981-1990	1		1920-1930	2	1991-2000	2	2
¹⁹²³ Díaz de Tuesta I			¹⁹⁴⁵ Epelde F		¹⁹⁶⁷ Felipe C		
(1993-1995)	2	2	(1999-2000)	2	(1993-1995)		2
1991-2000	2		1991-2000	2	1991-2000	2	2
¹⁹²⁴ Díaz del Río A			¹⁹⁴⁶ Escolar G		¹⁹⁶⁸ Felipe J		
(1984-1991)	2	2	(1992-2000)	2	(1990-1997)		2
1981-1990	1		1991-2000	2	1981-1990	1	2
1991-2000	1		¹⁹⁴⁷ Escribano Subias P		1991-2000	1	2
¹⁹²⁵ Díaz Ortuño F			(1996-2000)	2	¹⁹⁶⁹ Fernández Berges D		
(1994-1998)	2	2	1991-2000	2	(2000)		2
1991-2000	2		¹⁹⁴⁸ Escudero MC		1991-2000	2	2
¹⁹²⁶ Díez Aja S			(1989-1990)	2	¹⁹⁷⁰ Fernández de Almeida CA		
(2000)	2	2	1981-1990	2	(1990-1999)		2
1991-2000	2		¹⁹⁴⁹ Escudero [Pereira] JL		1981-1990	1	2
¹⁹²⁷ Díez JI			(1998)	2	1991-2000	1	2
(1981-1984)	2	2	1991-2000	2	¹⁹⁷¹ Fernández de la Concha J		
1981-1990	2		¹⁹⁵⁰ Esmatges E		(1997-1999)		2
¹⁹²⁸ Díez Nau MD			(1998)	2	1991-2000	2	2
(1983-1985)	2	2	1991-2000	2	¹⁹⁷² Fernández de Miguel JM		
1981-1990	2		¹⁹⁵¹ Español R		(1974-1992)		2
¹⁹²⁹ Doll E			(1987-1999)	2	1971-1980	1	2
(1965-1967)	2	2	1981-1990	1	1991-2000	1	2
1961-1970	2		1991-2000	1	¹⁹⁷³ Fernández de Soria [Pantoja] R		
¹⁹³⁰ Domenech FM			¹⁹⁵² Esparza T		(1989-2000)		2
(1985-1988)	2	2	(1962-1965)	2	1981-1990	1	2
1981-1990	2		1961-1970	2	1991-2000	1	2
¹⁹³¹ Domínguez Arganda L			¹⁹⁵³ Espí [López] J		¹⁹⁷⁴ Fernández [Mora] G		
(1994-1996)	2	2	(1994-1995)	2	(1995-1999)		2
1991-2000	2		1991-2000	2	1991-2000	2	2
¹⁹³² [Domínguez] de Villota E			¹⁹⁵⁴ Espín A		¹⁹⁷⁵ Fernández Nofrerías E		
(1974-1975)	2	2	(1982-1994)	2	(1999-2000)		2
1971-1980	2		1981-1990	1	1991-2000	2	2
¹⁹³³ Domínguez L			1991-2000	1	¹⁹⁷⁶ Fernández Pinilla C		
(1993)	2	2	¹⁹⁵⁵ Espinosa Canto M		(1984-1990)		2
1991-2000	2		(1977-1978)	2	1981-1990	2	2
¹⁹³⁴ Domínguez Pérez F			1971-1980	2	¹⁹⁷⁷ Fernández Rozas I		
(1993-2000)	2	2	¹⁹⁵⁶ Espinosa García MD		(1999-2000)		2
1991-2000	2		(1997-1998)	2	1991-2000	2	2
¹⁹³⁵ Dropmann K			1991-2000	2	¹⁹⁷⁸ Fernández Sanz S		
(1965-1966)	2	2	¹⁹⁵⁷ Esteban A		(1963)		2
1961-1970	2		(1977-1978)	2	1961-1970	2	2
¹⁹³⁶ Dudeck J			1971-1980	2	¹⁹⁷⁹ [Fernández] Suárez L		
(1967)	2	2	¹⁹⁵⁸ Esteban I		(1967)		2
1961-1970	2		(1975-1976)	2	1961-1970	2	2
¹⁹³⁷ Durán Cara E			1971-1980	2	¹⁹⁸⁰ Fernández Vázquez A		
(1961-1962)	2		¹⁹⁵⁹ Estebañez MS		(1966-1967)		2

Tabla 6 (continuación)

1961-1970	2			²⁰⁰² Galindo Izquierdo A		²⁰²⁴ García Guerrero JJ	
¹⁹⁸¹ Fernández Yañez J				(1996-1997)	2	(1996-1999)	2
(1997)	2			1991-2000	2	1991-2000	2
¹⁹⁸² Ferreiros J				²⁰⁰³ Galvan ET		²⁰²⁵ García J2	
(1996-1999)	2			(1995-1998)	2	(1994-1997)	2
1991-2000	2			1991-2000	2	1991-2000	2
¹⁹⁸³ Ferrero J				²⁰⁰⁴ Gallart Catalá A		²⁰²⁶ García MD	
(1990-1991)	2			(1994-1995)	2	(1990-1997)	2
1981-1990	1			1991-2000	2	1981-1990	1
1991-2000	1			²⁰⁰⁵ Gallego C		1991-2000	1
¹⁹⁸⁴ Ferrufino O				(1986)	2	²⁰²⁷ García Moll X	
(1982)	2			1981-1990	2	(1999-2000)	2
1981-1990	2			²⁰⁰⁶ Gallego Page JC		1991-2000	2
¹⁹⁸⁵ Fidalgo J				(1998)	2	²⁰²⁸ García Paredes T	
(1980)	2			1991-2000	2	(1994-1997)	2
1971-1980	2			²⁰⁰⁷ Gamazo Chillón F		1991-2000	2
¹⁹⁸⁶ Fita G				(1986-1994)	2	²⁰²⁹ García Picart J	
(1987-1993)	2			1981-1990	1	(1991-1999)	2
1981-1990	1			1991-2000	1	1991-2000	2
1991-2000	1			²⁰⁰⁸ Gaona Morel T		²⁰³⁰ García Tarradellas MT	
¹⁹⁸⁷ Flores Marco R				(1977-1979)	2	(1964)	2
(1964)	2			1971-1980	2	1961-1970	2
1961-1970	2			²⁰⁰⁹ Garcés C		²⁰³¹ García Tejada J	
¹⁹⁸⁸ Flotats Giralt A				(1998-1999)	2	(2000)	2
(1998)	2			1991-2000	2	1991-2000	2
1991-2000	2			²⁰¹⁰ Garcés JM		²⁰³² García Urruticochea P	
¹⁹⁸⁹ Fontcuberta J				(1985-1986)	2	(1998-2000)	2
(1987-1989)	2			1981-1990	2	1991-2000	2
1981-1990	2			²⁰¹¹ García Berasátegui DP		²⁰³³ Garrido Galindo F	
¹⁹⁹⁰ Frailé Rodríguez G				(1925)	2	(1960-1961)	2
(1973-1975)	2			1920-1930	2	1951-1960	1
1971-1980	2			²⁰¹² García Burillo A		1961-1970	1
¹⁹⁹¹ Freedom RM				(1995-1997)	2	²⁰³⁴ Gavilanes CR	
(1977)	2			1991-2000	2	(1964)	2
1971-1980	2			²⁰¹³ García C		1961-1970	2
¹⁹⁹² Freire [Castroseiros] E				(1988)	2	²⁰³⁵ Gayoso JM	
(1995-1998)	2			1981-1990	2	(1961-1963)	2
1991-2000	2			²⁰¹⁴ García Calabozo R		1961-1970	2
¹⁹⁹³ Fresno [Forcelledo] MF				(1994-1995)	2	²⁰³⁶ Geniz Gallardo I	
(1977-1998)	2			1991-2000	2	(1999)	2
1971-1980	1			²⁰¹⁵ García Cantón JA		1991-2000	2
1991-2000	1			(1977)	2	²⁰³⁷ Germán A	
¹⁹⁹⁴ Friedland C				1971-1980	2	(1991-1992)	2
(1956-1961)	2			²⁰¹⁶ García Conde FJ		1991-2000	2
1951-1960	1			(1985-1988)	2	²⁰³⁸ Gervás Pavón H	
1961-1970	1			1981-1990	2	(1994-1996)	2
¹⁹⁹⁵ Fuchs G				²⁰¹⁷ García de Vinuesa PG		1991-2000	2
(1965-1968)	2			(1997-2000)	2	²⁰³⁹ Gil Casares M	
1961-1970	2			1991-2000	2	(1920-1927)	2
¹⁹⁹⁶ Fuente A de la				²⁰¹⁸ García del Blanco B		1920-1930	2
(1980-1998)	2			(1999-2000)	2	²⁰⁴⁰ Gil O	
1971-1980	1			1991-2000	2	(1993-1994)	2
1991-2000	1			²⁰¹⁹ García del Pozo JM		1991-2000	2
¹⁹⁹⁷ Fuente [Pérez] P de la				(1977-1991)	2	²⁰⁴¹ Gil Rivas R	
(1996-1997)	2			1971-1980	1	(1984-1985)	2
1991-2000	2			1991-2000	1	1981-1990	2
¹⁹⁹⁸ Fuster Lozano M				²⁰²⁰ García Espinosa A		²⁰⁴² Gil Sánchez [FJ]	
(1974)	2			(1989-1990)	2	(1997-1998)	2
1971-1980	2			1981-1990	2	1991-2000	2
¹⁹⁹⁹ Galeote G				²⁰²¹ García F		²⁰⁴³ Giménez Raurell J	
(1997-2000)	2			(1929-1999)	2	(1994-1998)	2
1991-2000	2			1920-1930	1	1991-2000	2
²⁰⁰⁰ Galera H				1991-2000	1	²⁰⁴⁴ Giner Boix JS	
(1978-1979)	2			²⁰²² García Frías E		(1987-1992)	2
1971-1980	2			(1976-1977)	2	1981-1990	1
²⁰⁰¹ Galilea J				1971-1980	2	1991-2000	1
(1964)	2			²⁰²³ García Fuster R		²⁰⁴⁵ Ginestal F	
1961-1970	2			(1997-2000)	2	(1995-1996)	2
				1991-2000	2	1991-2000	2

Tabla 6 (continuación)

2046	Girela E (1960)	2	1991-2000	2	2089	Gutiérrez de la Peña J (1983)	2	
	1951-1960	2	2068	González Sánchez A (1998-1999)	2	1981-1990	2	
2047	Glatzel H (1965-1967)	2		1991-2000	2	2090	Gutiérrez JA1 (1989)	2
	1961-1970	2	2069	González Santos ML (1986)	2	1981-1990	2	
2048	Gomar C (1987-1993)	2	2070	González Santos P (1991-1993)	2	2091	Gutiérrez Rodríguez JA (1984-1995)	2
	1981-1990	1		1991-2000	2	1981-1990	1	
	1991-2000	1	2071	González Suárez [F] (1949-1956)	2	1991-2000	1	
2049	Gómez Aguerre B (1963-1964)	2		1941-1950	1	2092	Gutiérrez [Vallejo] F (1949-1951)	2
	1961-1970	2		1951-1960	1	1941-1950	1	
2050	Gómez Fleitas M (1981-1982)	2	2072	Gonzalvez Ortega M (1997-1998)	2	1951-1960	1	
	1981-1990	2		1991-2000	2	2093	Haba [Ejarque] J (1987-1999)	2
2051	Gómez Izquierdo R (1997-1998)	2	2073	Gosalbez F (1980-1986)	2	1981-1990	1	
	1991-2000	2		1971-1980	1	1991-2000	1	
2052	Gómez [Jaume] A (1998-1999)	2	2074	Gosalvez M (1973-1975)	2	2094	Hager W (1966)	2
	1991-2000	2		1971-1980	1	1961-1970	2	
2053	Gómez Marino MA (1985-1996)	2	2075	Graf N (1966)	2	2095	Haro J de (1989-1990)	2
	1981-1990	1		1961-1970	2	1981-1990	2	
	1991-2000	1	2076	Grana [Molleda] N (1984-1987)	2	2096	Heintzen P (1965-1966)	2
2054	Gómez P (1990)	2		1981-1990	2	1961-1970	2	
	1981-1990	2	2077	Grande P (1988-1991)	2	2097	Hergueta G (1967-1983)	2
2055	Gómez SI (1988-1991)	2		1981-1990	1	1961-1970	1	
	1981-1990	1	2078	Granena J (1975-1978)	2	1981-1990	1	
	1991-2000	1		1971-1980	2	2098	Hermida [Pérez] J (1949-1953)	2
2056	González A4 (1994-2000)	2	2079	Grau [Sepúlveda] A (1996-1997)	2	1941-1950	1	
	1991-2000	2		1991-2000	2	1951-1960	1	
2057	González Barrio N (1922-1925)	2	2080	Graupner C (1997-1998)	2	2099	Hernández Aparicio MC (1991-1993)	2
	1920-1930	2		1991-2000	2	1991-2000	2	
2058	González Caballero E (1997-1998)	2	2081	Grosser KD (1965-1967)	2	2100	Hernández C1 (1978-1980)	2
	1991-2000	2		1961-1970	2	1971-1980	2	
2059	González Campora R (1978-1979)	2	2082	Guallar E (1994-1997)	2	2101	Hernández E1 (1982)	2
	1971-1980	2		1991-2000	2	1981-1990	2	
2060	González de Dios J (1992-1995)	2	2083	Guarda E (1992-1999)	2	2102	Hernández Lanchas C (1979-1981)	2
	1991-2000	2		1991-2000	2	1971-1980	1	
2061	González I2 (1993-1998)	2	2084	Guerrero R (1986-1991)	2	1981-1990	1	
	1991-2000	2		1981-1990	1	1991-2000	1	
2062	González J1 (1985-1992)	2	2085	Guevara [Ramírez] L (1970-1971)	2	2103	Hernández Pieretti O (1967-1969)	2
	1981-1990	1		1961-1970	1	1961-1970	2	
	1991-2000	1	2086	Guillén F (1993-1995)	2	2104	Hernández Riesco JL (1985-1993)	2
2063	González Lama I (1998-1999)	2		1991-2000	2	1981-1990	1	
	1991-2000	2	2087	Guillén [Martínez] G (1972-1974)	2	1991-2000	1	
2064	González López M (1995-1998)	2		1971-1980	2	2105	Hernando Lorenzo A (1982-1990)	2
	1991-2000	2	2088	Guisasola JS (1997-1998)	2	1981-1990	2	
2065	González M2 (1978)	2		1991-2000	2	2106	Herrera Rojas D (1994-1998)	2
	1971-1980	2	2089	Guillén [Martínez] G (1972-1974)	2	1991-2000	2	
2066	González MA (1995)	2		1971-1980	2	2107	Herrero C (1990-1991)	2
	1991-2000	2	2090	Guisasola JS (1997-1998)	2	1981-1990	1	
2067	González S2 (1999-2000)	2		1991-2000	2	1991-2000	1	
			2091	Hervada [Vidal] J (1999-2000)	2	1991-2000	2	

Tabla 6 (continuación)

(1985-1988)		2	²¹³¹ Jalón [Sales] R		(1952-1957)	2
1981-1990	2		(1967)	2	1951-1960	2
²¹¹⁰ Heyden S			1961-1970	2	²¹⁵⁴ La Figuera [Benito] E	
(1966-1967)		2	²¹³² Jariod M		(1968-1974)	2
1961-1970	2		(1985-1986)	2	1961-1970	1
²¹¹¹ Heynen HP			1981-1990	2	1971-1980	1
(1966)		2	²¹³³ Jesús Rollán M		²¹⁵⁵ Labrador Fuster [JT]	
1961-1970	2		(1996)	2	(1990-2000)	2
²¹¹² Hidalgo I			1991-2000	2	1981-1990	1
(1990)		2	²¹³⁴ Jiménez A2		1991-2000	1
1981-1990	2		(1997-1998)	2	²¹⁵⁶ Laguna A	
²¹¹³ Hollmack K			1991-2000	2	(1980-1981)	2
(1965-1968)		2	²¹³⁵ Jiménez AM		1971-1980	1
1961-1970	2		(2000)	2	1981-1990	1
²¹¹⁴ Hontañón L			1991-2000	2	²¹⁵⁷ Laguna Sorrosal S	
(1925-1927)		2	²¹³⁶ Jiménez Cavadas J		(1964-1972)	2
1920-1930	2		(1986-1989)	2	1961-1970	1
²¹¹⁵ Hornero [Sos] F			1981-1990	2	1971-1980	1
(1993-2000)		2	²¹³⁷ Jiménez JM		²¹⁵⁸ Lalaguna LA	
1991-2000	2		(1997-1999)	2	(1998-1999)	2
²¹¹⁶ Hornowski J			1991-2000	2	1991-2000	2
(1922-1923)		2	²¹³⁸ Jiménez Ramos A		²¹⁵⁹ Lambert JL	
1920-1930	2		(1985-1993)	2	(1992-1998)	2
²¹¹⁷ Hotait HY			1981-1990	1	1991-2000	2
(1994-1997)		2	1991-2000	1	²¹⁶⁰ Lamiel [Alcaine] R	
1991-2000	2		²¹³⁹ Jipp P		(2000)	2
²¹¹⁸ Hurtado Hoyo E			(1965-1966)	2	1991-2000	2
(1976-1977)		2	1961-1970	2	²¹⁶¹ Landín L	
1971-1980	2		²¹⁴⁰ Jordá y Heras MM		(1977-1978)	2
²¹¹⁹ Hurtado L			(1987-1988)	2	1971-1980	2
(1969)		2	1981-1990	2	²¹⁶² Lang EF	
1961-1970	2		²¹⁴¹ Jorge Herrero E		(1965)	2
²¹²⁰ Ibañez [Criado] A			(1988-1990)	2	1961-1970	2
(1996-1998)		2	1981-1990	2	²¹⁶³ Lazcoz A	
1991-2000	2		²¹⁴² Kadelbach P		(1993)	2
²¹²¹ Ibarra F			(1965)	2	1991-2000	2
(1970-1974)		2	1961-1970	2	²¹⁶⁴ Leclercq JF	
1961-1970	1		²¹⁴³ Karobath H		(1990-1991)	2
1971-1980	1		(1966-1967)	2	1981-1990	1
²¹²² Iglesias Alonso L			1961-1970	2	1991-2000	1
(1997)		2	²¹⁴⁴ Keul J		²¹⁶⁵ Leenhardt A	
1991-2000	2		(1965-1967)	2	(1990-1991)	2
²¹²³ Iglesias LF			1961-1970	2	1981-1990	1
(1999)		2	²¹⁴⁵ Kiefer H		1991-2000	1
1991-2000	2		(1967)	2	²¹⁶⁶ León G	
²¹²⁴ Imizcoz MA			1961-1970	2	(1980-1981)	2
(1979-1981)		2	²¹⁴⁶ Kirchhoff [HW]		1971-1980	1
1971-1980	1		(1965-1967)	2	1981-1990	1
1981-1990	1		1961-1970	2	²¹⁶⁷ Lewin RF	
²¹²⁵ Irarrazaval MJ			²¹⁴⁷ Klepzig H		(1989)	2
(1992-2000)		2	(1966-1967)	2	1981-1990	2
1991-2000	2		1961-1970	2	²¹⁶⁸ Lillo Jiménez T	
²¹²⁶ Iriarte C			²¹⁴⁸ Klinner W		(1999)	2
(1971)		2	(1967-1968)	2	1991-2000	2
1971-1980	2		1961-1970	2	²¹⁶⁹ Litvak [Bruno] P	
²¹²⁷ Irurita M			²¹⁴⁹ Knoche H		(1964-1967)	2
(1983)		2	(1965)	2	1961-1970	2
1981-1990	2		1961-1970	2	²¹⁷⁰ Lobato García AM	
²¹²⁸ Isasi EJ			²¹⁵⁰ Koga H		(1998-1999)	2
(1971)		2	(1967-1971)	2	1991-2000	2
1971-1980	2		1961-1970	1	²¹⁷¹ Longás [Tejero] MA	
²¹²⁹ Iturralde P			1971-1980	1	(1993-1996)	2
(1987-1993)		2	²¹⁵¹ Kohlhardt M		1991-2000	2
1981-1990	1		(1967)	2	²¹⁷² Longo A	
1991-2000	1		1961-1970	2	(1980)	2
²¹³⁰ Jaca F			²¹⁵² Kühn P		1971-1980	2
(1950-1951)		2	(1965-1966)	2	²¹⁷³ López A2	
1941-1950	1		1961-1970	2	(1993-1994)	2
1951-1960	1		²¹⁵³ Kutz Echave R		1991-2000	2

Tabla 6 (continuación)

2174	López A4 (1999-2000)	2		1991-2000	2		1991-2000	2	
	1991-2000	2		2196	Madinaveitia JM (1921-1922)	2	2118	Martín Jiménez J (1996-1997)	2
2175	López Arenal del Amo L (1961-1964)	2		1920-1930	2		1991-2000	2	
	1961-1970	2		2197	Madrigal Vilata JA (1986-1987)	2	2119	Martín Quetglas G (1979-1986)	2
2176	López Bayón J (1995)	2		1981-1990	2		1971-1980	1	
	1991-2000	2		2198	Maiques Galan A (1996-2000)	2	1981-1990	1	
2177	López Bermúdez M (1963)	2		1991-2000	2	2220	Martin S (1982-1988)	2	
	1961-1970	2		2199	Maldonado M (1927-1936)	2	1981-1990	2	
2178	López Brenes J (1947)	2		1920-1930	2	2221	Martínez González J (1999-2000)	2	
	1941-1950	2		2200	Mallol [Kirchner] A (1992-1998)	2	1991-2000	2	
2179	López Fornas F (1998-2000)	2		1991-2000	2	2222	Martínez Martínez JG (1998-1999)	2	
	1991-2000	2		2201	Mane [Herrero] S (1988-1999)	2	1991-2000	2	
2180	López Haldón J (1995-1999)	2		1981-1990	1	2223	Martínez Onsurbe P (1986-1987)	2	
	1991-2000	2		1991-2000	1	1981-1990	2		
2181	López Jamar E (1964-1967)	2		2202	Mantilla R (1999-2000)	2	2224	Martínez Peñuela Virseda [JM] (1976-1978)	2
	1961-1970	2		1991-2000	2	1971-1980	2		
2182	López Miranda A (1985-1993)	2		2203	Marcos Alberca Moreno P (1999)	2	2225	Martínez Ríos MA (1984-1985)	2
	1981-1990	1		1991-2000	2	1981-1990	2		
	1991-2000	1		2204	Marcos F (1992-1994)	2	2226	Martínez Romero P (1987-1989)	2
2183	López Morales J (1976-1977)	2		1991-2000	2	1981-1990	2		
	1971-1980	2		2205	Marcos G (1999-2000)	2	2227	Martínez Vázquez JM (1985)	2
2184	López Pérez JM (1995-1998)	2		1991-2000	2	1981-1990	2		
	1991-2000	2		2206	Marcos Lanzarot M (1953-1954)	2	2228	Martínez Vilchez R (1994-1998)	2
2185	López Rubio F (1987-1994)	2		1951-1960	2	1991-2000	2		
	1981-1990	1		2207	Mari Aparici C (1998)	2	2229	Martinón Sánchez JM (1981-1996)	2
	1991-2000	1		1991-2000	2	1981-1990	1		
2186	López Ruiz JM (1985-1988)	2		2208	Marí [Martínez] M (1932-1935)	2	2230	Mata López P (2000)	2
	1981-1990	2		1931-1940	2	1991-2000	2		
2187	Losada Trulock ER (1953-1961)	2		2209	Marín F (1996)	2	2231	Mateo A (1979-1984)	2
	1951-1960	1		1991-2000	2	1971-1980	1		
	1961-1970	1		2210	Marín [Plaza] R (1964)	2	1981-1990	1	
2188	Losse H (1966-1967)	2		1961-1970	2	2232	Mateos García M (1998)	2	
	1961-1970	2		2211	Marino P (1977-1980)	2	1991-2000	2	
2189	Lozano F (1971-1998)	2		1971-1980	2	2233	Matesanz R (1993-1995)	2	
	1971-1980	1		2212	Martellotto [RA] (1999)	2	1991-2000	2	
	1991-2000	1		1991-2000	2	2234	Mathiak LM (1989)	2	
2190	Llauger J (1994-1999)	2		2213	Martín Curto [LM] (1976-1983)	2	1981-1990	2	
	1991-2000	2		1971-1980	1	2235	Maturana G (1992-2000)	2	
2191	Llavona Figaredo [JA] (1964-1967)	2		1981-1990	1	1991-2000	2		
	1961-1970	2		2214	Martín Escribano P (1970-1972)	2	2236	Mayor Molina G (1986-1990)	2
2192	Llorca J (1998-2000)	2		1961-1970	1	1981-1990	2		
	1991-2000	2		1971-1980	1	2237	Mazzei ES (1930)	2	
2193	MacGregor GA (1983)	2		2215	Martín F1 (1999-2000)	2	1920-1930	2	
	1981-1990	2		1991-2000	2	2238	McDonald L (1984-1985)	2	
2194	Madariaga JA (1991)	2		2216	Martín Fernández D (1975-1976)	2	1981-1990	2	
	1991-2000	2		1971-1980	2	2239	McKenna WJ (1995-2000)	2	
2195	Madariaga R (1999-2000)	2		2217	Martín JA (1996-1997)	2			

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	2	(1922-1924)	2	²²⁸³ Mut A	
²²⁴⁰ Melchor Fonseca C		1920-1930	2	(1920)	2
(1960)	2	²²⁶² Montón [Peco] M		1920-1930	2
1951-1960	2	(2000)	2	²²⁸⁴ Naja I	
²²⁴¹ Menéndez González JJ		1991-2000	2	(1992-1994)	2
(1974-1975)	2	²²⁶³ Monzón Lomas FJ		1991-2000	2
1971-1980	2	(1993-1994)	2	²²⁸⁵ Naranjo [Álvarez] D	
²²⁴² Meniz [Márquez D]		1991-2000	2	(1992-1994)	2
(1951-1966)	2	²²⁶⁴ Mora J		1991-2000	2
1951-1960	1	(1989-1990)	2	²²⁸⁶ Narbona Arnau B	
1961-1970	1	1981-1990	2	(1968)	2
²²⁴³ Mesejo Arizmendi A		²²⁶⁵ Moragas G		1961-1970	2
(1976-1977)	2	(1988-1995)	2	²²⁸⁷ Navarro Gutiérrez R1	
1971-1980	2	1981-1990	1	(1930)	2
²²⁴⁴ Mestre M		1991-2000	1	1920-1930	2
(1986)	2	²²⁶⁶ Morales Olivas FJ		²²⁸⁸ Navarro Gutiérrez R2	
1981-1990	2	(1984-1986)	2	(1966-1967)	2
²²⁴⁵ Miralles A		1981-1990	2	1961-1970	2
(1989-1998)	2	²²⁶⁷ Morales [Ponce FJ]		²²⁸⁹ Navarro M	
1981-1990	1	(1995-1998)	2	(1992-1996)	2
1991-2000	1	1991-2000	2	1991-2000	2
²²⁴⁶ Miralles Damiens JP		²²⁶⁸ Morán S		²²⁹⁰ Navarro Ruiz V	
(1964)	2	(1992-2000)	2	(1990-1993)	2
1961-1970	2	1991-2000	2	1981-1990	1
²²⁴⁷ Miralles Ibarra JM		²²⁶⁹ Morató Cárdenas T		1991-2000	1
(1997-1999)	2	(1922)	2	²²⁹¹ Negueruela Ugarte J	
1991-2000	2	1920-1930	2	(1969-1985)	2
²²⁴⁸ Miranda B		²²⁷⁰ Morejón Chico J		1961-1970	1
(1993-1995)	2	(1962-1964)	2	1981-1990	1
1991-2000	2	1961-1970	2	²²⁹² Nerín Mora [E]	
²²⁴⁹ Miranda Martínez JM		²²⁷¹ Moreno Alba R		(1947-1966)	2
(1956)	2	(1978-1999)	2	1941-1950	1
1951-1960	2	1971-1980	1	1961-1970	1
²²⁵⁰ Miró JM		1991-2000	1	²²⁹³ Nicolai GF	
(1986-1987)	2	²²⁷² Moreno de Castro A		(1923)	2
1981-1990	2	(1986-1988)	2	1920-1930	2
²²⁵¹ Moleiro Oliva A		1981-1990	2	²²⁹⁴ Nieto V	
(1999)	2	²²⁷³ Moreno de Rivas J		(1981-1983)	2
1991-2000	2	(1963-1967)	2	1981-1990	2
²²⁵² Möller Bustinza I		1961-1970	2	²²⁹⁵ Nijensohn CM	
(1993-1998)	2	²²⁷⁴ Morentin B		(1964-1965)	2
1991-2000	2	(1999-2000)	2	1961-1970	2
²²⁵³ Monsalve Vila F		1991-2000	2	²²⁹⁶ Nístal [Herrera JF]	
(1979-1981)	2	²²⁷⁵ Morillo Gotor A		(1987-1997)	2
1971-1980	1	(1977)	2	1981-1990	1
1981-1990	1	1971-1980	2	1991-2000	1
²²⁵⁴ Monserrat [Iglesias] L		²²⁷⁶ Mörl H		²²⁹⁷ Nogales F	
(1998-2000)	2	(1965)	2	(1977-1979)	2
1991-2000	2	1961-1970	2	1971-1980	2
²²⁵⁵ Montaña J		²²⁷⁷ Morris E		²²⁹⁸ Nolla J	
(1980-1985)	2	(1994)	2	(1985-1986)	2
1971-1980	1	1991-2000	2	1981-1990	2
1981-1990	1	²²⁷⁸ Morris R		²²⁹⁹ Noriega Peiró F	
²²⁵⁶ Montero [Castillo] A		(1996)	2	(1974-1998)	2
(1971-1976)	2	1991-2000	2	1971-1980	1
1971-1980	2	²²⁷⁹ Moruno A		1991-2000	1
²²⁵⁷ Monterroso JM		(1990-1992)	2	²³⁰⁰ Núñez A2	
(1986-1988)	2	1981-1990	1	(2000)	2
1981-1990	2	1991-2000	1	1991-2000	2
²²⁵⁸ Monterrubio Villar J		²²⁸⁰ Mouquin M		²³⁰¹ Núñez P	
(2000)	2	(1960)	2	(1989-1990)	2
1991-2000	2	1951-1960	2	1981-1990	2
²²⁵⁹ Montes Pareja J		²²⁸¹ Muñoz R2		²³⁰² O'Connor C	
(1933-1935)	2	(1986-1990)	2	(1976)	2
1931-1940	2	1981-1990	2	1971-1980	2
²²⁶⁰ Montiel Trujillo A		²²⁸² Mur Franco J		²³⁰³ Octavio J	
(1998-1999)	2	(1979-1990)	2	(1984)	2
1991-2000	2	1971-1980	1	1981-1990	2
²²⁶¹ Montilla Domingo P		1981-1990	1	²³⁰⁴ Ojeda [Delgado] JL	

Tabla 6 (continuación)

1961-1970	2							1991-2000	2
²³⁷¹ Ponce de León E				²³⁹² Ribas [Comas] J				²⁴¹⁴ Rodríguez L	
(1999-2000)	2			(1995)	2			(1979-1981)	2
1991-2000	2			1991-2000	2			1971-1980	1
²³⁷² Pons JM				²³⁹³ Ribas Garau M				1981-1990	1
(1998)	2			(1999-2000)	2			²⁴¹⁵ Rodríguez Pinilla H	
1991-2000	2			1991-2000	2			(1922-1924)	2
²³⁷³ Pons Masanes S				²³⁹⁴ Ribeiro C				1920-1930	2
(1996-1998)	2			(1977-1980)	2			²⁴¹⁶ Rodríguez R	
1991-2000	2			(1971-1980)	2			(1998-1999)	2
²³⁷⁴ Porras Y				²³⁹⁵ Ribera A				1991-2000	2
(1999-2000)	2			(1998)	2			²⁴¹⁷ Rodríguez Revuelta M	
1991-2000	2			1991-2000	2			(1995-1999)	2
²³⁷⁵ Portheine H				²³⁹⁶ Rico Irlas J				1991-2000	2
(1965-1966)	2			(1961-1969)	2			²⁴¹⁸ Rodríguez Sánchez JJ	
1961-1970	2			(1961-1970)	2			(1974-1985)	2
²³⁷⁶ Puerta R de la				²³⁹⁷ Ricoy [Martínez] E				1971-1980	1
(1931)	2			(1994-1996)	2			1981-1990	1
1931-1940	2			1991-2000	2			²⁴¹⁹ Rodríguez V	
²³⁷⁷ Pyorala K				²³⁹⁸ Riesco Riesco [JF]				(1989-1990)	2
(1995-2000)	2			(1999)	2			1981-1990	2
1991-2000	2			1991-2000	2			²⁴²⁰ Rodríguez Valverde V	
²³⁷⁸ Quintana Otero F				²³⁹⁹ Rioja Martin ME				(1986-1987)	2
(1929-1934)	2			(1994-1998)	2			1981-1990	2
1920-1930	1			1991-2000	2			²⁴²¹ Romanos A	
1931-1940	1			²⁴⁰⁰ Rios Mozo M				(1986-1988)	2
²³⁷⁹ Rada Martínez I				(1963)	2			1981-1990	2
(1990-1993)	2			1961-1970	2			²⁴²² Romeo D	
1981-1990	1			²⁴⁰¹ Rivas Zaldegui J				(1999-2000)	2
1991-2000	1			(1981-1988)	2			1991-2000	2
²³⁸⁰ Rafel Rivera [JE]				1981-1990	2			²⁴²³ Romero C2	
(1977-1998)	2			²⁴⁰² Rivera I				(1997-1998)	2
1971-1980	1			(1989)	2			1991-2000	2
1991-2000	1			1981-1990	2			²⁴²⁴ Romero Farina G	
²³⁸¹ Ramírez A1				²⁴⁰³ Rives Blay J				(2000)	2
(1982-1983)	2			(1951-1964)	2			1991-2000	2
1981-1990	2			1951-1960	1			²⁴²⁵ Romero Roldán JM	
²³⁸² Ramírez M				1961-1970	1			(1966-1967)	2
(1982-1984)	2			²⁴⁰⁴ Rodrigo Alonso A				1961-1970	2
1981-1990	2			(1979-1997)	2			²⁴²⁶ Romero [Villanueva] H	
²³⁸³ Ramos López B				1971-1980	1			(1965-1969)	2
(1994-1999)	2			1991-2000	1			1961-1970	2
1991-2000	2			²⁴⁰⁵ Rodrigo G				²⁴²⁷ Rosa Caballero [J] de la	
²³⁸⁴ Rapallo Domenge G				(1978-1983)	2			(1963-1970)	2
(1976-1977)	2			1971-1980	1			1961-1970	2
1971-1980	2			1981-1990	1			²⁴²⁸ Ruano JM	
²³⁸⁵ Redondo Méndez A				²⁴⁰⁶ Rodríguez A				(1965)	2
(1996-1999)	2			(1977-1978)	2			1961-1970	2
1991-2000	2			1971-1980	2			²⁴²⁹ Rubi J	
²³⁸⁶ Replöh HD				²⁴⁰⁷ Rodríguez Entem F				(1997)	2
(1965)	2			(1999-2000)	2			1991-2000	2
1961-1970	2			1991-2000	2			²⁴³⁰ Rubio Sanz J	
²³⁸⁷ Rey Calero J del				²⁴⁰⁸ Rodríguez F1				(1998-2000)	2
(1998-2000)	2			(1998-2000)	2			1991-2000	2
1991-2000	2			1991-2000	2			²⁴³¹ Rueda Calle E	
²³⁸⁸ Rey Naya J				²⁴⁰⁹ Rodríguez Feo JA				(1998-1999)	2
(1987-1991)	2			(1999-2000)	2			1991-2000	2
1981-1990	1			1991-2000	2			²⁴³² Ruilope LM	
1991-2000	1			²⁴¹⁰ Rodríguez Fernández M				(1990-1999)	2
²³⁸⁹ Rey [Sánchez] JM del				(1992-1993)	2			1981-1990	1
(1997-2000)	2			1991-2000	2			1991-2000	1
1991-2000	2			²⁴¹¹ Rodríguez Fornos F				²⁴³³ Ruiz Cabello JS	
²³⁹⁰ Riba [Casellas] J				(1947-1953)	2			(1986)	2
(1980-1998)	2			1941-1950	1			1981-1990	2
1971-1980	1			1951-1960	1			²⁴³⁴ Ruiz de Miguel MC	
1991-2000	1			²⁴¹² Rodríguez Hernández JA				(1995)	2
²³⁹¹ Ribas C				(1997-1999)	2			1991-2000	2
(1985-1986)	2			1991-2000	2			²⁴³⁵ Ruiz Meana M	
1981-1990	2			²⁴¹³ Rodríguez JE				(1995)	2
				(1996-2000)	2				

Tabla 6 (continuación)

1991-2000	2		1961-1970	2		²⁴⁸⁰ Segovia de Arana JM		
²⁴³⁶ Ruiz P			²⁴⁵⁸ Sánchez Mata N			(1972-1999)	2	
(1977-1978)		2	(1998-1999)		2	1971-1980	1	
1971-1980	2		1991-2000	2		1991-2000	1	
²⁴³⁷ Russev L			²⁴⁵⁹ Sánchez Palencia A			²⁴⁸¹ Segura Castro M		
(1965)		2	(1978-1980)		2	(1956-1958)		2
1961-1970	2		1971-1980	2		1951-1960	2	
²⁴³⁸ Ruza F			²⁴⁶⁰ Sánchez Puerta S			²⁴⁸² Segura R		
(1979-1986)		2	(1958-1961)		2	(1982-1987)		2
1971-1980	1		1951-1960	1		1981-1990	2	
1981-1990	1		1961-1970	1		²⁴⁸³ Selva A		
²⁴³⁹ Sacabejos H			²⁴⁶¹ Sánchez Santos C			(1989-1991)		2
(1946-1947)		2	(1975-1976)		2	1981-1990	1	
1941-1950	2		1971-1980	2		1991-2000	1	
²⁴⁴⁰ Sáez F			²⁴⁶² Sánchez VZ			²⁴⁸⁴ Sendra Pina M		
(1994-1996)		2	(2000)		2	(1986-1987)		2
1991-2000	2		1991-2000	2		1981-1990	2	
²⁴⁴¹ Sáez T			²⁴⁶³ Sans Coma V			²⁴⁸⁵ Senti M		
(1998)		2	(1985-1989)		2	(1994-1998)		2
1991-2000	2		1981-1990	2		1991-2000	2	
²⁴⁴² Sáinz Hidalgo I			²⁴⁶⁴ Santos I			²⁴⁸⁶ Seoane A		
(1995)		2	(1994)		2	(1961)		2
1991-2000	2		1991-2000	2		1961-1970	2	
²⁴⁴³ Sáinz Pardo [Lerma] N			²⁴⁶⁵ Sanz Girgas E			²⁴⁸⁷ Seoane J		
(1993-1995)		2	(1990-1994)		2	(1983-1985)		2
1991-2000	2		1981-1990	1		1981-1990	2	
²⁴⁴⁴ Sala JI			1991-2000	1		²⁴⁸⁸ Serra C		
(1976-1977)		2	²⁴⁶⁶ Sanz Gonzalo T			(1979-1981)		2
1971-1980	2		(1983-1984)		2	1971-1980	1	
²⁴⁴⁵ Salamanca IM de			1981-1990	2		1981-1990	1	
(1969)		2	²⁴⁶⁷ Sanz O			²⁴⁸⁹ Serra V		
1961-1970	2		(1998-1999)		2	(2000)		2
²⁴⁴⁶ Salcedo [Pérez] JS			1991-2000	2		1991-2000	2	
(1993-1998)		2	²⁴⁶⁸ Sardá R			²⁴⁹⁰ Serrano A		
1991-2000	2		(1997-1999)		2	(1991)		2
²⁴⁴⁷ Salgado A			1991-2000	2		1991-2000	2	
(1997-1999)		2	²⁴⁶⁹ Sciaccaluga Morelli C			²⁴⁹¹ Serrano Sánchez JA		
1991-2000	2		(1993-1999)		2	(1999-2000)		2
²⁴⁴⁸ Salido Eismann G			1991-2000	2		1991-2000	2	
(1978-1979)		2	²⁴⁷⁰ Schaede A			²⁴⁹² Serrat Serradell R		
1971-1980	2		(1965-1967)		2	(1987-1996)		2
²⁴⁴⁹ Salinas Castro A			1961-1970	2		1981-1990	1	
(1977-1978)		2	²⁴⁷¹ Schimmler [W]			1991-2000	1	
1971-1980	2		(1965-1966)		2	²⁴⁹³ Sevilla B		
²⁴⁵⁰ Salud Ariza [A]			1961-1970	2		(2000)		2
(1977-1978)		2	²⁴⁷² Schmidt J			1991-2000	2	
1971-1980	2		(1965-1966)		2	²⁴⁹⁴ Siedek H		
²⁴⁵¹ Salvador Ballaz B			1961-1970	2		(1965-1967)		2
(1974)		2	²⁴⁷³ Schmidt K			1961-1970	2	
1971-1980	2		(1965)		2	²⁴⁹⁵ Sieres Pérez J		
²⁴⁵² Sampere JJ			1961-1970	2		(1990)		2
(1985-1988)		2	²⁴⁷⁴ Schmitt G			1981-1990	2	
1981-1990	2		(1965)		2	²⁴⁹⁶ Sitzmann FC		
²⁴⁵³ San Martín Gómez MA			1961-1970	2		(1966-1967)		2
(1998)		2	²⁴⁷⁵ Schroeder W			1961-1970	2	
1991-2000	2		(1965-1967)		2	²⁴⁹⁷ So CS		
²⁴⁵⁴ Sánchez A2			1961-1970	2		(1966-1967)		2
(1980-1981)		2	²⁴⁷⁶ Schuhfried F			1961-1970	2	
1971-1980	1		(1967)		2	²⁴⁹⁸ Solar Cano J		
1981-1990	1		1961-1970	2		(1976-1977)		2
²⁴⁵⁵ Sánchez Cuenca B			²⁴⁷⁷ Schüller Pérez A			1971-1980	2	
(1929-1930)		2	(1952)		2	²⁴⁹⁹ Soler [Massana] JM		
1920-1930	2		1951-1960	2		(1996-1998)		2
²⁴⁵⁶ Sánchez de la Cuesta G			²⁴⁷⁸ Schumacher J			1991-2000	2	
(1956-1964)		2	(1965)		2	²⁵⁰⁰ Somolinos G		
1951-1960	1		1961-1970	2		(1937)		2
1961-1970	1		²⁴⁷⁹ Sebening F			1931-1940	2	
²⁴⁵⁷ Sánchez Guerrero F			(1967-1968)		2	²⁵⁰¹ Soriano E		
(1963-1967)		2	1961-1970	2		(1978-1991)		2

Tabla 6 (continuación)

1971-1980	1	(1998-1999)	2	²⁵⁴⁵ Valenti JA	
1991-2000	1	1991-2000	2	(1996-1998)	2
²⁵⁰² Sosa Rodríguez V		²⁵²⁴ Teruel JL		1991-2000	2
(1995-2000)	2	(1986-1987)	2	²⁵⁴⁶ Valero Adan T	
1991-2000	2	1981-1990	2	(1978-1979)	2
²⁵⁰³ Sota de la Gandara JM		²⁵²⁵ Thomas JD		1971-1980	2
(1983-1994)	2	(1994)	2	²⁵⁴⁷ Valero Palomero MI	
1981-1990	1	1991-2000	2	(1975-1986)	2
1991-2000	1	²⁵²⁶ Tiso B		1971-1980	1
²⁵⁰⁴ Sotelo Rodríguez MT		(1967)	2	1981-1990	1
(1997-2000)	2	1961-1970	2	²⁵⁴⁸ Valiente R	
1991-2000	2	²⁵²⁷ Toledo JD		(1986-1987)	2
²⁵⁰⁵ Soula P		(1966-1971)	2	1981-1990	2
(1996)	2	1961-1970	1	²⁵⁴⁹ Valor [Beltrán] M	
1991-2000	2	1971-1980	1	(1997)	2
²⁵⁰⁶ Soult Rubio JA		²⁵²⁸ Tomás Bonell A		1991-2000	2
(1993-1995)	2	(1973-1980)	2	²⁵⁵⁰ Vandervoort PM	
1991-2000	2	1971-1980	2	(1994)	2
²⁵⁰⁷ Sousa RC		²⁵²⁹ Tomás Verdera [Cosmelli] J		1991-2000	2
(1994-1995)	2	(1971-1977)	2	²⁵⁵¹ Varas Lorenzo C	
1991-2000	2	1971-1980	2	(1987-1996)	2
²⁵⁰⁸ Souviron [Rodríguez] A		²⁵³⁰ Torner P		1981-1990	1
(1989-1992)	2	(1987-1997)	2	1991-2000	1
1981-1990	1	1981-1990	1	²⁵⁵² Vargas Barrón J	
1991-2000	1	1991-2000	1	(1980-1981)	2
²⁵⁰⁹ Spang K		²⁵³¹ Torrano [Sanfrancisco] E		1971-1980	1
(1966)	2	(1974-1975)	2	1981-1990	1
1961-1970	2	1971-1980	2	²⁵⁵³ Vargas R	
²⁵¹⁰ Sternitzke N		²⁵³² Torre Carpenter M de la		(1983-1995)	2
(1965-1967)	2	(1996-1997)	2	1981-1990	1
1961-1970	2	1991-2000	2	1991-2000	1
²⁵¹¹ Sualis A		²⁵³³ Torrealday [Taboada] NH		²⁵⁵⁴ Vázquez C1	
(1999-2000)	2	(1991-1992)	2	(1982-1983)	2
1991-2000	2	1991-2000	2	1981-1990	2
²⁵¹² Suárez Álvarez R		²⁵³⁴ Torrents M		²⁵⁵⁵ Vázquez Díaz J	
(1973-1980)	2	(1985-1997)	2	(1966-1967)	2
1971-1980	2	1981-1990	1	1961-1970	2
²⁵¹³ Suárez López F		1991-2000	1	²⁵⁵⁶ Vega J	
(1932-1935)	2	²⁵³⁵ Torres I		(1999-2000)	2
1931-1940	2	(1932-1934)	2	1991-2000	2
²⁵¹⁴ Suárez [Mier] MP		1931-1940	2	²⁵⁵⁷ Vega Villalonga J	
(1992-1999)	2	²⁵³⁶ Tovar E		(1932)	2
1991-2000	2	(1963)	2	1931-1940	2
²⁵¹⁵ Suárez Suárez E		1961-1970	2	²⁵⁵⁸ Vehi [Gasol] C	
(1996-1999)	2	²⁵³⁷ Trías de Bes Terrés J		(1985-1986)	2
1991-2000	2	(1963-1964)	2	1981-1990	2
²⁵¹⁶ Subinas J		1961-1970	2	²⁵⁵⁹ Velasco JV	
(1994)	2	²⁵³⁸ Trujillo Berraquero F		(1991-1993)	2
1991-2000	2	(1996-1998)	2	1991-2000	2
²⁵¹⁷ Sued [RM]		1991-2000	2	²⁵⁶⁰ Velasco Lombardini R	
(1999)	2	²⁵³⁹ Tuñón [Fernández] JJ		(1933-1935)	2
1991-2000	2	(1994-2000)	2	1931-1940	2
²⁵¹⁸ Sukkar AZ		1991-2000	2	²⁵⁶¹ Velázquez [Martín] MT	
(1977-1978)	2	²⁵⁴⁰ Ugarte Peña M		(1997-1998)	2
1971-1980	2	(1976-1992)	2	1991-2000	2
²⁵¹⁹ Sureda Barbosa C		1971-1980	1	²⁵⁶² Vera [Sempere] F	
(1999)	2	1991-2000	1	(1993-1994)	2
1991-2000	2	²⁵⁴¹ Ugolini AL		1991-2000	2
²⁵²⁰ Taboada [Taboada] M		(1982)	2	²⁵⁶³ Vernis [Verges JM]	
(1981-1998)	2	1981-1990	2	(1978-2000)	2
1981-1990	1	²⁵⁴² Ulibarrena Sainz MA		1971-1980	1
1991-2000	1	(1995-1996)	2	1991-2000	1
²⁵²¹ Tartara D		1991-2000	2	²⁵⁶⁴ Vesga JC	
(1961-1964)	2	²⁵⁴³ Vaccari O		(1985)	2
1961-1970	2	(1999-2000)	2	1981-1990	2
²⁵²² Taveras R		1991-2000	2	²⁵⁶⁵ Viar M	
(1983-1984)	2	²⁵⁴⁴ Valdesuso Aguilar RM		(1988)	2
1981-1990	2	(1996-1999)	2	1981-1990	2
²⁵²³ Téllez Cantero JC		1991-2000	2	²⁵⁶⁶ Vicente [JL]	

Tabla 6 (continuación)

(1996-1997)		2	1991-2000	2	
1991-2000	2		²⁵⁸⁹ Wirth K		
²⁵⁶⁷ Vidal J			(1967)		2
(1998)		2	1961-1970	2	
1991-2000	2		²⁵⁹⁰ Wood D		
²⁵⁶⁸ Vidal Secanell JM			(1995-2000)		2
(1977-1982)		2	1991-2000	2	
1971-1980	1		²⁵⁹¹ Yebra M		
1981-1990	1		(1990-2000)		2
²⁵⁶⁹ Vidal Sicart S			1981-1990	1	
(1998)		2	1991-2000	1	
1991-2000	2		²⁵⁹² Yuste Serrano I		
²⁵⁷⁰ Vigil E			(1987-1990)		2
(1977-1978)		2	1981-1990	2	
1971-1980	2		²⁵⁹³ Zahnow W		
²⁵⁷¹ Vigil [Escalera González] P			(1963)		2
(1985-1987)		2	1961-1970	2	
1981-1990	2		²⁵⁹⁴ Zangeneh M		
²⁵⁷² Vignote Mingorance G			(1965-1967)		2
(1998-1999)		2	1961-1970	2	
1991-2000	2		²⁵⁹⁵ Zulueta MA		
²⁵⁷³ Vilchez FG			(1999)		2
(1992-1993)		2	1991-2000	2	
1991-2000	2		²⁵⁹⁶ Zumalde J		
²⁵⁷⁴ Villanueva A			(1988-1999)		2
(1966-1968)		2	1981-1990	1	
1961-1970	2		1991-2000	1	
²⁵⁷⁵ Villanueva S					
(1931-1932)		2			
1931-1940	2				
²⁵⁷⁶ Villar Sordo V del					
(1989-1990)		2			
1981-1990	2				
²⁵⁷⁷ Villas [Tome] A					
(1997-1998)		2			
1991-2000	2				
²⁵⁷⁸ Villegas García M					
(1994-1997)		2			
1991-2000	2				
²⁵⁷⁹ Villiger U					
(1966-1967)		2			
1961-1970	2				
²⁵⁸⁰ Viñas [González] J					
(2000)		2			
1991-2000	2				
²⁵⁸¹ Virgos Lamela A					
(1990-1994)		2			
1981-1990	1				
1991-2000	1				
²⁵⁸² Vitoria Y					
(1999-2000)		2			
1991-2000	2				
²⁵⁸³ Volmaro [JA]					
(1999)		2			
1991-2000	2				
²⁵⁸⁴ Voth D					
(1967)		2			
1961-1970	2				
²⁵⁸⁵ Waldhäusl W					
(1965-1966)		2			
1961-1970	2				
²⁵⁸⁶ Wangüemert F					
(1997-2000)		2			
1991-2000	2				
²⁵⁸⁷ Wenger R					
(1966-1967)		2			
1961-1970	2				
²⁵⁸⁸ Weyman AE					
(1994)		2			

Tabla 7
DISTRIBUCION DE LOS ARTICULOS POR AUTORES (PRODUCTORES OCASIONALES)
(Autor / año de publicación / nº artículos)

2597	Abardia J (1990)	1	2628	Aierbe P (1991)	1	2659	Aleixandre LM (1996)	1
2598	Abasolo Olivares N (1994)	1	2629	Alagon Core M (1987)	1	2660	Alemparte Pardavila E (1999)	1
2599	Abel H (1967)	1	2630	Alarco Hernández R (1987)	1	2661	Alés JE (1984)	1
2600	Abellan Aleman J (1983)	1	2631	Alarcon A de (1998)	1	2662	Alés JM (1951)	1
2601	Abellanas Chavala M (1984)	1	2632	Alava E de (1993)	1	2663	Alfageme [Beovide] M (1999)	1
2602	Abelló J (1964)	1	2633	Alavi A (1998)	1	2664	Alfani O (1997)	1
2603	Abello R (1985)	1	2634	Alay Ramírez D (1966)	1	2665	Alfaro Drets E (1967)	1
2604	Abencibia P (1982)	1	2635	Alba F (1982)	1	2666	Alfonso Jurado J (1998)	1
2605	Abollado F (1979)	1	2636	Albacete Martínez J (1977)	1	2667	Alfonso R (2000)	1
2606	Abud JA (2000)	1	2637	Albajara Velasco L (1981)	1	2668	Alfonso Ribera E (1952)	1
2607	Abukassem K (1991)	1	2638	Albaladejo V (1997)	1	2669	Ali Alswies M (1996)	1
2608	Acar C (1996)	1	2639	Alberdi I (1992)	1	2670	Alises Moraleda JM (1995)	1
2609	Acevedo J (1993)	1	2640	Alberola A (1989)	1	2671	Alix Blaquez L (1967)	1
2610	Acevedo R (1989)	1	2641	Alberola AG (1986)	1	2672	Almajano C (1988)	1
2611	Acosta Barrios T (1973)	1	2642	Albert C (1935)	1	2673	Almazán Isla J (1995)	1
2612	Acosta D (1990)	1	2643	Alberti Picornell A (1966)	1	2674	Almela [Hijalva] M (2000)	1
2613	Acosta Herrera A (1979)	1	2644	Alberto Sampo E (1994)	1	2675	Alonso Caballero J (1998)	1
2614	Acosta J (2000)	1	2645	Alborch E (1985)	1	2676	Alonso Cortés N (1926)	1
2615	Adam WE (1985)	1	2646	Albou E (1972)	1	2677	Alonso de Begoña J (1993)	1
2616	Adan F (1993)	1	2647	Albujar A (1964)	1	2678	Alonso F1 (1993)	1
2617	Adrados Real A (1980)	1	2648	Alcalde MM (1998)	1	2679	Alonso F2 (1995)	1
2618	Agea M (1965)	1	2649	Alcantarilla Roura D (1999)	1	2680	Alonso Farto JC (2000)	1
2619	Aguado de Madrid J (1968)	1	2650	Alcaraz A (1987)	1	2681	Alonso J (1985)	1
2620	Aguado F (1989)	1	2651	Alcázar Albajar J (1986)	1	2682	Alonso JA (1979)	1
2621	Aguado MG (1999)	1	2652	Alcázar R (1995)	1	2683	Alonso Valladares F (1995)	1
2622	Aguado MJ (1999)	1	2653	Alcocer Ferrer H (1978)	1	2684	Alonso Vivancos A (1947)	1
2623	Aguilar Escobar J (2000)	1	2654	Alcocer L (1991)	1	2685	Alos L (1989)	1
2624	Aguilar Inigo C (1999)	1	2655	Aldea Martínez J (1999)	1	2686	Alquezar ML (1997)	1
2625	Agusti M (1987)	1	2656	Alegre M (1985)	1	2687	Alsó Pérez J (1960)	1
2626	Agustin P de (1971)	1	2657	Alegre Martin J (1987)	1	2688	Alswies A (2000)	1
2627	Ahumada J (1976)	1	2658	Alegre R (1995)	1	2689	Altimiras Ruiz J (1991)	1

Tabla 7 (continuación)

2690	Alustiza J (1980)	1	(1996)	1	2755	Antón Martínez J (1999)	1	
2691	Alvarado O (1967)	1	2723	Ambrosio E (1963)	1	2756	Antonana M (1990)	1
2692	Álvarez Álvarez PL (1995)	1	2724	Amell A (1928)	1	2757	Antonio Castillo J (1996)	1
2693	Álvarez Badillo A (1998)	1	2725	Amell De Díaz A (2000)	1	2758	Antscherl N (1990)	1
2694	Álvarez Blanco A (1991)	1	2726	Amengual E (1998)	1	2759	Antúnez A (1985)	1
2695	Álvarez Carregal E (1954)	1	2727	Amer R (1980)	1	2760	Antúnez Segui F (1990)	1
2696	Álvarez Cebrian F (1994)	1	2728	Amiel M (1972)	1	2761	Anzola H (1979)	1
2697	Álvarez de la Torre J (1932)	1	2729	Amorin Ferreiro F (1990)	1	2762	Aparicio J (1993)	1
2698	Álvarez Díaz M (1967)	1	2730	Anaya A (1995)	1	2763	Apraiz y Buesa L de (1934)	1
2699	Álvarez Díaz YF (1974)	1	2731	Anaya F (1996)	1	2764	Aquaro G (1962)	1
2700	Álvarez Ferreiro V (1982)	1	2732	Anderiz M (1968)	1	2765	Arcil Gosálvez (1953)	1
2701	Álvarez G (1998)	1	2733	Anderson Marin R (1969)	1	2766	Aragon MP (1978)	1
2702	Álvarez Gandara D (1990)	1	2734	Andrada Becerra ME (1987)	1	2767	Araiz Burdio JJ (1998)	1
2703	Álvarez JM (1993)	1	2735	Andrada E (1988)	1	2768	Araji O (1999)	1
2704	Álvarez Lacruz L (1989)	1	2736	Andreo P (1983)	1	2769	Arana Romero C (1991)	1
2705	Álvarez Leiva C (1998)	1	2737	Andres JM (1987)	1	-----	Aranda Lara FJ (1997)	1
2706	Álvarez Linera F (1987)	1	2738	Andrés Luján M (1950)	1	2771	Aranda Lara P (1997)	1
2707	Álvarez Llera J (1983)	1	2739	Andres Nilsson K (1994)	1	2772	Aranega AE (1990)	1
2708	Álvarez Machin N (1982)	1	2740	Andrés P de (1983)	1	2773	Aranguren I (1968)	1
2709	Álvarez Mogollón T (2000)	1	2741	Andreu Álvarez J (1993)	1	2774	Aranzadi Aburto B (1976)	1
2710	Álvarez NA (1980)	1	2742	Andreu Kern F (1966)	1	2775	Aranzadi J (1977)	1
2711	Álvarez Novoa J (1984)	1	2743	Andreu Urrea J (1935)	1	2776	Arasa F (1953)	1
2712	Álvarez Ruiz A (1998)	1	2744	Anduiza E (1965)	1	2777	Araújo Anido L (1953)	1
2713	Álvarez Sala L (1999)	1	2745	Angel Santos M (1996)	1	2778	Arauxo Vilar D (1990)	1
2714	Álvarez Sala Moris JL (1948)	1	2746	Angela MP (1986)	1	2779	Arboix M (1985)	1
2715	Álvarez Vicente G (1999)	1	2747	Angell WW (1972)	1	2780	Arcarazo García LA (1997)	1
2716	Alvaro Ortega JL (1981)	1	2748	Anglada Pintado JC (1997)	1	2781	Arcas C (1979)	1
2717	Alzueta [Rodríguez] FJ (1986)	1	2749	Angolotti E (1929)	1	2782	Arcas M (1987)	1
2718	Allende L (2000)	1	2750	Anguera Ferrando N (1999)	1	2783	Arce J (1924)	1
2719	Allessie M (1990)	1	2751	Anguiano Baquero P (1999)	1	2784	Arciniegas J (1980)	1
2720	Allica E (1965)	1	2752	Angulo P (1997)	1	2785	Arciniegas RL (1996)	1
2721	Allue C (2000)	1	2753	Anschütz F (1965)	1	2786	Arcos R (1991)	1
2722	Amat M (1996)	1	2754	Antolín Juárez FM (2000)	1	2787	Arcusa Gavalda R	

Tabla 7 (continuación)

(1996)	1	2820	Arranz Castell F	(1965)	1
2788 Arderiu A		(1963)		2853 Aumente D	
(1991)	1	2821	Arreaza MR	(1992)	1
2789 Ardiaca Capell A		(1997)		2854 Auria L	
(1987)	1	2822	Arriaga F	(1926)	1
2790 Areal L L		(1992)		2855 Ausio Rusinol I	
(1952)	1	2823	Arriba Baticón J de	(1999)	1
2791 Arenas C		(1962)		2856 Auta GM de	
(1990)	1	2824	Arribas JM	(1996)	1
2792 Arenas MD		(1988)		2857 Avellaneda G de	
(1995)	1	2825	Arribas N	(1925)	1
2793 Ares Segura S		(2000)		2858 Avello F	
(2000)	1	2826	Arrieta JA	(1975)	1
2794 Arespachoga E		(1982)		2859 Avello García F	
(1956)	1	2827	Arrobas J	(1975)	1
2795 Arévalo González M		(1995)		2860 Avello H	
(1996)	1	2828	Arroyo Cuenca F	(1974)	1
2796 Arévalo Salas A		(1979)		2861 Ayala Muñoz R	
(1993)	1	2829	Arroyo V	(1996)	1
2797 Arfsten A		(1980)		2862 Ayats E	
(1967)	1	2830	Arruza Lozano F	(2000)	1
2798 Argila D de		(1967)		2863 Aymat RM	
(1999)	1	2831	Artaiz Urdaci M	(1998)	1
2799 Argimon J		(1995)		2864 Aymerich Martin S	
(1988)	1	2832	Artigas F	(1979)	1
2800 Argomaniz L		(1980)		2865 Aza Ortiz J	
(1996)	1	2833	Artigas V	(1986)	1
2801 Argüelles A		(2000)		2866 Azcarate MM	
(1934)	1	2834	Artinano E	(2000)	1
2802 Arguello Blanco A		(1987)		2867 Azcárraga San Martín R	
(1969)	1	2835	Artiz V	(1924)	1
2803 Arguero Sánchez R		(1987)		2868 Azcona MS	
(1996)	1	2836	Artusi L	(1987)	1
2804 Argumedo M		(1982)		2869 Azérad N	
(1991)	1	2837	Ascaso A	(1961)	1
2805 Arias F		(1988)		2870 Aznar Costa J	
(1992)	1	2838	Ascoz R	(1997)	1
2806 Aris J		(1991)		2871 Azpiri Yarnoz A	
(2000)	1	2839	Asensi JF	(1989)	1
2807 Arista Salado O		(1987)		2872 Babin F	
(1991)	1	2840	Asensio E	(1981)	1
2808 Arjona E		(2000)		2873 Baclet M	
(1951)	1	2841	Asensio J	(1982)	1
2809 Armario [García] P		(1989)		2874 Bachiller F	
(1984)	1	2842	Asensio Peinado C	(1963)	1
2810 Armengol F		(1971)		2875 Bada JL	
(1985)	1	2843	Asin Guillen JM	(1969)	1
2811 Armengol Miro JR		(1984)		2876 Badia F	
(1972)	1	2844	Asinger R	(1987)	1
2812 Armentia J		(1982)		2877 Badoini G	
(1993)	1	2845	Aslan A	(1982)	1
2813 Armero D		(1927)		2878 Baena Baena V	
(1996)	1	2846	Assmann G	(1934)	1
2814 Arnaiz A		(1987)		2879 Baglivo H	
(1974)	1	2847	Astigarraga B	(1978)	1
2815 Arnal Monreal F		(1990)		2880 Báguena Escolano F	
(1986)	1	2848	Astorqui F	(1988)	1
2816 Arnazadi C		(1974)		2881 Bahamonde Romano JA	
(1975)	1	2849	Aubele [Dettoni] A	(1999)	1
2817 Arnedo Pena A		(1992)		2882 Bailón IR	
(1982)	1	2850	Aubo C	(1989)	1
2818 Arno Palau A		(1998)		2883 Baker RC	
(1993)	1	2851	Augath D	(1949)	1
2819 Aroca M		(1965)		2884 Balanzó J	
(1992)	1	2852	Auinger W	(1969)	1

Tabla 7 (continuación)

2885	Balcells J (2000)	1	(1998)	1	2950	Beato JL (2000)	1	
2886	Baldó [Pérez] E (1985)	1	2918	Barquero Aroca JM (1999)	1	2951	Becerra García D (1998)	1
2887	Baldrighi V. (1964)	1	2919	Barra V (1999)	1	2952	Beck B (1965)	1
2888	Balen García J (1931)	1	2920	Barrado Lanzarote MJ (1995)	1	2953	Becker P (2000)	1
2889	Balsa A (1984)	1	2921	Barreiro García G (1991)	1	2954	Beigelman R (1994)	1
2890	Balselga P (2000)	1	2922	Barreiro Tella P (1969)	1	2955	Beiras Torrado X (1990)	1
2891	Ballenilla F (1999)	1	2923	Barrera A (1990)	1	2956	Bel M (1995)	1
2892	Ballerini L (1997)	1	2924	Barrera Cordero A (1998)	1	2957	Belaisch G (1969)	1
2893	Ballester J (1988)	1	2925	Barrero A (1964)	1	2958	Belchi Navarro J (1999)	1
2894	Ballester Ribera R (1995)	1	2926	Barreto Filho JR (1996)	1	2959	Belfante M (1982)	1
2895	Ballester Vidal V (1925)	1	2927	Barri PN (1985)	1	2960	Belmonte A (1966)	1
2896	Ballester Zarraga JJ (1995)	1	2928	Barriales Ardura R (1967)	1	2961	Beloscar A (1994)	1
2897	Ballesteros Alcaide A (1924)	1	2929	Barriga F (1996)	1	2962	Beltrán A (1982)	1
2898	Bandres O (1993)	1	2930	Barrio Gomez E (1988)	1	2963	Beltrán Beltrán S (1999)	1
2899	Bantanero J (1975)	1	2931	Barrio V del (1993)	1	2964	Beltrán J (1999)	1
2900	Baño A (1981)	1	2932	Barrio Valencia M (1989)	1	-----	Bellido J (1994)	1
2901	Baño M (1994)	1	2933	Barriuso Lapresa LM (1996)	1	2966	Bellido JM (1922)	1
2902	Bañuelos J (1979)	1	2934	Barroca JP (1982)	1	2967	Bellmann G (1966)	1
2903	Barahona [Pérez] P (1980)	1	2935	Barros JL (1965)	1	2968	Bello M (1996)	1
2904	Baranco Polo M (1999)	1	2936	Barrutieta I (1992)	1	2969	Bello Nicolau I (1973)	1
2905	Barazarte I (1979)	1	2937	Bassa P (1992)	1	2970	Bello Puentes R (2000)	1
2906	Barbado Hernández FJ (1975)	1	2938	Basso B (1986)	1	2971	Belloch V (1988)	1
2907	Barbera JA (1998)	1	2939	Bataller M (1994)	1	2972	Bellón Caneiro J M (1963)	1
2908	Barbolla Abión J J (1963)	1	2940	Batista J (1990)	1	2973	Bellver T (2000)	1
2909	Barbosa Mateus EH (1974)	1	2941	Batista RJ (2000)	1	2974	Ben Ishay D (1983)	1
2910	Barcelo R (1991)	1	2942	Bauer MR (1993)	1	2975	Bengoa E (1961)	1
2911	Barcía A (1973)	1	2943	Bausa Alcalde J (1961)	1	2976	Bengochea JG (1972)	1
2912	Barcía Salorio D (1964)	1	2944	Bautista Herrero Jimeno J (1998)	1	2977	Benicky L (1965)	1
2913	Barcía Salorio JL (1964)	1	2945	Bautista JM (1985)	1	2978	Benítez A (1968)	1
2914	Barcina C (1991)	1	2946	Bautista Rentero D (1997)	1	2979	Benítez de Huelva A (1964)	1
2915	Barea Navarro R (1998)	1	2947	Bautista Rodríguez G (1977)	1	2980	Benítez Rivero A (1972)	1
2916	Barjau C (1993)	1	2948	Baxley WA (1982)	1	2981	Benito Boillos A (1996)	1
2917	Baron Esquivias G (1998)	1	2949	Bayarres MA de (1968)	1	2982	Benito L	

Tabla 7 (continuación)

(1989)	1	³⁰¹⁵ Bernaus F	(1993)	1
²⁹⁸³ Benito LP		(1995)	³⁰⁴⁸ Boix Ruiz JH	
(1981)	1	³⁰¹⁶ Berri G G	(1980)	1
²⁹⁸⁴ Benito M		(1954)	³⁰⁴⁹ Bolaffi A	
(1998)	1	³⁰¹⁷ Berrot AD	(1928)	1
²⁹⁸⁵ Benlloch García E		(1994)	³⁰⁵⁰ Bolaños J	
(1969)	1	³⁰¹⁸ Bertolasi CA	(1983)	1
²⁹⁸⁶ Bensimon C		(2000)	³⁰⁵¹ Bombi JA	
(1960)	1	³⁰¹⁹ Bertolozzi E	(1988)	1
²⁹⁸⁷ Bentalbol G		(1978)	³⁰⁵² Bonaduce D	
(1971)	1	³⁰²⁰ Bertran M	(1982)	1
²⁹⁸⁸ Benton JG		(1977)	³⁰⁵³ Bonamusa IA	
(1960)	1	³⁰²¹ Bescos LL	(1987)	1
²⁹⁸⁹ Beramendi Calero JR		(1997)	³⁰⁵⁴ Bonan R	
(1994)	1	³⁰²² Betriu Cabeceran N	(1991)	1
²⁹⁹⁰ Berasaluce FG		(1987)	³⁰⁵⁵ Bonaventura Ibars I	
(1966)	1	³⁰²³ Beunza Puyal MT	(1993)	1
²⁹⁹¹ Berbegal Serra J		(1999)	³⁰⁵⁶ Boncompagni F	
(1987)	1	³⁰²⁴ Biamino G	(1982)	1
²⁹⁹² Bereczky M		(1966)	³⁰⁵⁷ Bondia JA	
(1966)	1	³⁰²⁵ Bilger R	(1990)	1
²⁹⁹³ Berenguer A		(1965)	³⁰⁵⁸ Bonfill X	
(2000)	1	³⁰²⁶ Bisteni A	(1997)	1
²⁹⁹⁴ Beret T		(1961)	³⁰⁵⁹ Bongera F	
(1990)	1	³⁰²⁷ Bitini M	(1968)	1
²⁹⁹⁵ Bergada F		(1986)	³⁰⁶⁰ Bonilla E	
(1962)	1	³⁰²⁸ Blanco Bravo D	(1921)	1
²⁹⁹⁶ Berger G		(1992)	³⁰⁶¹ Bonjoch C	
(1966)	1	³⁰²⁹ Blanco Cerrada J	(2000)	1
²⁹⁹⁷ Berges D		(1996)	³⁰⁶² Bonnet J	
(1965)	1	³⁰³⁰ Blanco E	(1982)	1
²⁹⁹⁸ Bergogne		(1988)	³⁰⁶³ Bonnin Segura N	
(1960)	1	³⁰³¹ Blanco García F	(1951)	1
²⁹⁹⁹ Bergorone S		(1950)	³⁰⁶⁴ Bonorino Udaondo C	
(1982)	1	³⁰³² Blanco García J	(1926)	1
³⁰⁰⁰ Bergsland J		(1976)	³⁰⁶⁵ Boquete L	
(2000)	1	³⁰³³ Blanco J	(1998)	1
³⁰⁰¹ Berias CS		(1988)	³⁰⁶⁶ Borasteros C	
(2000)	1	³⁰³⁴ Blanco Sierra FJ	(1975)	1
³⁰⁰² Berjillos Cortes F		(1995)	³⁰⁶⁷ Borja J	
(1998)	1	³⁰³⁵ Blas E	(2000)	1
³⁰⁰³ Berkonsky I		(1983)	³⁰⁶⁸ Borque Martínez MJ	
(1967)	1	³⁰³⁶ Blasco Colmenares E	(1997)	1
³⁰⁰⁴ Bermejo E		(1995)	³⁰⁶⁹ Borrás Tortada J	
(1994)	1	³⁰³⁷ Blasco M	(1971)	1
³⁰⁰⁵ Bermúdez Arias FA		(2000)	³⁰⁷⁰ Borrego Dominguez JM	
(2000)	1	³⁰³⁸ Blazquez Encinar JC	(2000)	1
³⁰⁰⁶ Bermudez Pirela VJ		(2000)	³⁰⁷¹ Borrell M	
(2000)	1	³⁰³⁹ Block M	(1995)	1
³⁰⁰⁷ Bermudo Fernández L		(1993)	³⁰⁷² Borrell S	
(1971)	1	³⁰⁴⁰ Blömer H	(1965)	1
³⁰⁰⁸ Berna Martínez A		(1966)	³⁰⁷³ Borri Ferran M	
(1999)	1	³⁰⁴¹ Blum de Schwarcz S	(1995)	1
³⁰⁰⁹ Bernal F		(1964)	³⁰⁷⁴ Borri M	
(1996)	1	³⁰⁴² Boada [Playa] X	(1986)	1
³⁰¹⁰ Bernaldez C		(1979)	³⁰⁷⁵ Bors V	
(1996)	1	³⁰⁴³ Boado Varela V	(1989)	1
³⁰¹¹ Bernales JL		(1995)	³⁰⁷⁶ Bosch E	
(1966)	1	³⁰⁴⁴ Bobba P	(1992)	1
³⁰¹² Bernardo Herranz JM		(1982)	³⁰⁷⁷ Bosch Gil J	
(1982)	1	³⁰⁴⁵ Boersma L	(1990)	1
³⁰¹³ Bernasconi P		(1990)	³⁰⁷⁸ Bosch I	
(1960)	1	³⁰⁴⁶ Boisseau M	(1989)	1
³⁰¹⁴ Bernat R		(1982)	³⁰⁷⁹ Bosch M	
(1979)	1	³⁰⁴⁷ Boix Palacios S	(1998)	1

Tabla 7 (continuación)

³⁰⁸⁰ Boschi J (1983)	1	(1994)	1	³¹⁴⁵ Buylla Corujo A (1963)	1
³⁰⁸¹ Bostroem B (1965)	1	³¹¹³ Brufau H (1983)	1	³¹⁴⁶ Buzzi A (1991)	1
³⁰⁸² Botana Alba C (1990)	1	³¹¹⁴ Brullet E (1986)	1	³¹⁴⁷ Cabanero J (1993)	1
³⁰⁸³ Botas L (1982)	1	³¹¹⁵ Brun P (1960)	1	³¹⁴⁸ Cabanero M (2000)	1
³⁰⁸⁴ Bote García J (1928)	1	³¹¹⁶ Brundage B (1987)	1	³¹⁴⁹ Cabello A (1997)	1
³⁰⁸⁵ Botella de Maglia J (1989)	1	³¹¹⁷ Brunsting JR (1966)	1	³¹⁵⁰ Cabello Díaz M (2000)	1
³⁰⁸⁶ Botella M (1990)	1	³¹¹⁸ Brusca A (1962)	1	³¹⁵¹ Cabello González A (1994)	1
³⁰⁸⁷ Botella Marco JI (1990)	1	³¹¹⁹ Bubenheimer P (1985)	1	³¹⁵² Cabello R (1992)	1
³⁰⁸⁸ Botello A (1974)	1	³¹²⁰ Buchs S (1967)	1	³¹⁵³ Cabeza FJ (1989)	1
³⁰⁸⁹ Botindari G (1982)	1	³¹²¹ Buencuerpo Ruiz J (1972)	1	³¹⁵⁴ Cabezas A (1996)	1
³⁰⁹⁰ Bourge RC (1999)	1	³¹²² Bueno Campana M (1996)	1	³¹⁵⁵ Cabezas M (1997)	1
³⁰⁹¹ Bourmayan C (1982)	1	³¹²³ Bueno F (1985)	1	³¹⁵⁶ Cabrera Alonso C (1992)	1
³⁰⁹² Bourreille J (1960)	1	³¹²⁴ Bugallo Paz L M (1963)	1	³¹⁵⁷ Cabrera Fischer E (1996)	1
³⁰⁹³ Bouso Montero M (1996)	1	³¹²⁵ Bugár MészárosK (1966)	1	³¹⁵⁸ Cabrera Garrido AL (1970)	1
³⁰⁹⁴ Bouzas Zubeldia B (1999)	1	³¹²⁶ Buhler F (1983)	1	³¹⁵⁹ Cabrera Pozuelo E (1996)	1
³⁰⁹⁵ Bracamonte L (1989)	1	³¹²⁷ Buhr G (1967)	1	Cabrera R (2000)	1
³⁰⁹⁶ Bracho V (2000)	1	³¹²⁸ Buitrago PM (1988)	1	³¹⁶¹ Cabrerizo Comitre E (1991)	1
³⁰⁹⁷ Braguzzi E (1964)	1	³¹²⁹ Bullón A (1970)	1	³¹⁶² Cabrol C (1989)	1
³⁰⁹⁸ Brand M vd (1988)	1	³¹³⁰ Bullones Ramirez J (1999)	1	³¹⁶³ Cáceres F (1991)	1
³⁰⁹⁹ Braun L (1965)	1	³¹³¹ Bunout D (2000)	1	³¹⁶⁴ Cáceres Pérez JL (1961)	1
³¹⁰⁰ Bravo J (1952)	1	³¹³² Burbano A (1952)	1	³¹⁶⁵ Cacigas JC (1989)	1
³¹⁰¹ Brechtel (1967)	1	³¹³³ Burgeros M (1986)	1	³¹⁶⁶ Cachofeiro V (1999)	1
³¹⁰² Breitfellner G (1965)	1	³¹³⁴ Burgeros Valero M (1979)	1	³¹⁶⁷ Cadierno M (1995)	1
³¹⁰³ Breithardt G (1993)	1	³¹³⁵ Burgos A (1984)	1	³¹⁶⁸ Caignard P (1985)	1
³¹⁰⁴ Bresco S (1985)	1	³¹³⁶ Burgos Rodríguez D (2000)	1	³¹⁶⁹ Cal MA de la (1978)	1
³¹⁰⁵ Bret J (1966)	1	³¹³⁷ Burgueno C (1992)	1	³¹⁷⁰ Calabozo R (1994)	1
³¹⁰⁶ Breto M (1995)	1	³¹³⁸ Burkhart K (1965)	1	³¹⁷¹ Calatayud Sendra R (1999)	1
³¹⁰⁷ Briones García JL (1993)	1	³¹³⁹ Buschmann HJ (1967)	1	³¹⁷² Calderón Blanco S (1928)	1
³¹⁰⁸ Brito Brito E (1989)	1	³¹⁴⁰ Bustamante R (1992)	1	³¹⁷³ Calderón C (2000)	1
³¹⁰⁹ Brock C (1949)	1	³¹⁴¹ Bustillo N (1997)	1	³¹⁷⁴ Calderon P (2000)	1
³¹¹⁰ Broch Porcar MJ (1994)	1	³¹⁴² Bustins M (1998)	1	³¹⁷⁵ Calpe J (1994)	1
³¹¹¹ Brotos DA (1996)	1	³¹⁴³ Busto Saiz P (1993)	1	³¹⁷⁶ Calvo C (1992)	1
³¹¹² Bru Cartagena M		³¹⁴⁴ Buxeda M (1995)	1	³¹⁷⁷ Calvo Gomez C	

Tabla 7 (continuación)

(1994)	1	3210	Campo Urbano S del	(1966)	1
3178 Calvo I		(1999)	1	3243 Carbonell Fernández C	
(1998)	1	3211	Campos Nogue A	(1966)	1
3179 Calvo Morales J		(1990)	1	3244 Carbonell R	
(1965)	1	3212	Camps C	(2000)	1
3180 Calzas J		(1985)	1	3245 Carbonero DR	
(1998)	1	3213	Camuñez y del Puerto F	(2000)	1
3181 Calzon Díaz S		(1928)	1	3246 Carcia de Jalon PD	
(1987)	1	3214	Canestri A	(1974)	1
3182 Calle H de la		(1996)	1	3247 Carda P	
(1989)	1	3215	Caniego JL	(1929)	1
3183 Calle Maldonado L de la		(1995)	1	3248 Cardo M	
(1995)	1	3216	Cannata J	(1989)	1
3184 Calleja JL		(1985)	1	3249 Cardona Burrull M	
(1964)	1	3217	Cano Gutiérrez C	(1998)	1
3185 Calleja Rosas F		(1990)	1	3250 Cardona J	
(1986)	1	3218	Cano Iglesias F	(1999)	1
3186 Callejas Pérez JM		(1951)	1	3251 Cardona M	
(1996)	1	3219	Cano L	(1992)	1
3187 Camacho Baños I		(1999)	1	3252 Careaga Reyna G	
(1937)	1	3220	Cano Ponce C	(1996)	1
3188 Camacho Conde P		(2000)	1	3253 Carelli E	
(1978)	1	3221	Canovas S	(1962)	1
3189 Camacho Larana P		(2000)	1	3254 Carillo Kabana J	
(1972)	1	3222	Cantarell G	(1970)	1
3190 Camacho Pedrero A		(1986)	1	3255 Carlos Kaski J	
(1983)	1	3223	Canteras M	(1999)	1
3191 Camacho Reina MV		(1986)	1	3256 Carlotti J	
(1997)	1	3224	Canto A	(1961)	1
3192 Camacho Vázquez C		(1964)	1	3257 Carmona Álvarez JA	
(1997)	1	3225	Canton García A	(1999)	1
3193 Camanas A		(1990)	1	3258 Carmona JR	
(1989)	1	3226	Canton T	(1978)	1
3194 Camargo Maranhao MF de		(1999)	1	3259 Carner X	
(2000)	1	3227	Cañada M	(1990)	1
3195 Cambón AM		(1992)	1	3260 Carpentier A	
(2000)	1	3228	Cañadas M	(1996)	1
3196 Camero R		(1988)	1	3261 Carpintero Avellaneda JL	
(1997)	1	3229	Caparros Valderrama J	(1976)	1
3197 Camin L		(1986)	1	3262 Carrasco Guerra HA	
(1988)	1	3230	Capdevila Mayoral R	(1979)	1
3198 Caminal P		(1964)	1	3263 Carrascoso R	
(2000)	1	3231	Capdevila Puerta A	(1979)	1
3199 Camino A		(1996)	1	3264 Carreira MC	
(1991)	1	3232	Capellas i Sans L	(1979)	1
3200 Camino FG		(1995)	1	3265 Carrera A	
(1982)	1	3233	Caperos S	(1971)	1
3201 Campallo MJ		(1980)	1	3266 Carreras Gargallo L	
(1994)	1	3234	Capote Benot R	(1983)	1
3202 Campana CL		(1965)	1	3267 Carretero F	
(1966)	1	3235	Caprile J A	(1981)	1
3203 Campayo Ibanez A		(1954)	1	3268 Carrillo N	
(1994)	1	3236	Caramelo C	(1997)	1
3204 Campbell J		(1995)	1	3269 Carrión García A	
(2000)	1	3237	Carames Bouzan J	(1999)	1
3205 Campbell M		(1998)	1	3270 Carrión JA	
(1949)	1	3238	Caramutti VM	(1992)	1
3206 Campillo A		(2000)	1	3271 Cartagena G	
(1988)	1	3239	Cararach V	(1992)	1
3207 Campillo Rodríguez V		(1997)	1	3272 Carvajal I	
(1973)	1	3240	Carazo Carazo M	(1997)	1
3208 Campo Cardona A del		(1983)	1	3273 Carvajal L	
(1925)	1	3241	Carballo Arceo E	(2000)	1
3209 Campo Sampedro F		(1988)	1	3274 Casa U	
(1988)	1	3242	Carbonell Aguilar C	(1923)	1

Tabla 7 (continuación)

3275	Casado JL (1989)	1	(2000)	1	3340	Cerda M (2000)	1	
3276	Casado Repiso M (1973)	1	3308	Castilla J (1998)	1	3341	Cerdan A (1982)	1
3277	Casal H (1997)	1	3309	Castilla Moreno M (1991)	1	3342	Cerdan G (2000)	1
3278	Casal Iglesias L (1988)	1	3310	Castillo Arrojo S del (2000)	1	3343	Cerdeyra Lombardini C (2000)	1
3279	Casamayor LM (1993)	1	3311	Castillo CA (1963)	1	3344	Cerene A (1996)	1
3280	Casan P (1987)	1	3312	Castillo JM (1984)	1	3345	Cerezo Morales S (1972)	1
3281	Casaneira P (1992)	1	3313	Castillo L (1998)	1	3346	Cerón A (1986)	1
3282	Casanova Arzola R (1991)	1	3314	Castillo R (1997)	1	3347	Cerón G (1994)	1
3283	Casanova J (1996)	1	3315	Castillo Sánchez J (1980)	1	3348	Cerqueira Gomes M (1953)	1
3284	Casares García G (1998)	1	3316	Castrillo JM (1971)	1	3349	Cerrada Trullenque JA (1989)	1
3285	Casas M (1987)	1	3317	Castro Conde A (1999)	1	3350	Cervantes A (1991)	1
3286	Casas P (1997)	1	3318	Castro del Pozo S de (1979)	1	3351	Cervera A (1985)	1
3287	Casero Lambas A (1994)	1	3319	Castro Fernández A (1997)	1	3352	Cervera Destin E (1926)	1
3288	Casillas M (1984)	1	3320	Castro Fernández J de (1997)	1	3353	Cervera J (1984)	1
3289	Cassagneau B (1994)	1	3321	Castro Pareja JE (1979)	1	3354	Cervera S (1992)	1
3290	Cassera JC (1978)	1	3322	Castro PF (1999)	1	-----	Cesari F (1992)	1
3291	Castander D (1998)	1	3323	Catafau A (1988)	1	3356	Cespedes Domínguez P (1995)	1
3292	Castaña Guerra R (1996)	1	3324	Catalán Adivinacion F (1998)	1	3357	Cía Ruiz JM (1984)	1
3293	Castañón J (1996)	1	3325	Catalán F (1979)	1	3358	Cid L (1969)	1
3294	Castañón JM (1988)	1	3326	Catalán P (2000)	1	3359	Cid Tora A (1960)	1
3295	Castell JV (1986)	1	3327	Catarino C (1994)	1	3360	Cifuentes S (1990)	1
3296	Castellano J (1931)	1	3328	Causse Prado M (1972)	1	3361	Cimadevilla Suárez R (1990)	1
3297	Castellano N (1997)	1	3329	Cavaller Piris J (1948)	1	3362	Ciotola E (1934)	1
3298	Castellano T (1923)	1	3330	Cayre R (1982)	1	3363	Cisneros Alonso C (1982)	1
3299	Castellanos A (2000)	1	3331	Cayuela Domínguez A (1989)	1	3364	Ciudad J (1988)	1
3300	Castellanos Martínez E (1993)	1	3332	Cazzin R (1982)	1	3365	Ciudad Platero J (1998)	1
3301	Castellanos T (1924)	1	3333	Ceballos E (1975)	1	3366	Civeira Murillo E (1998)	1
3302	Castelló J (1972)	1	3334	Cebollada J (1968)	1	3367	Civeira Otermin F (1983)	1
3303	Castellón MI (1998)	1	3335	Cedazo L (1977)	1	3368	Claramonte R (2000)	1
3304	Castellote Alonso A (1995)	1	3336	Celma Delgado T (1997)	1	3369	Clavero Prior C (1967)	1
3305	Castiella J (1997)	1	3337	Centelles Ruiz M (1998)	1	3370	Clemente A (1985)	1
3306	Castiglia S (1988)	1	3338	Cepeda Rodrigo JM (1987)	1	3371	Climent V (2000)	1
3307	Castilla C (2000)	1	3339	Cerda E (1976)	1	3372	Cloquell G (2000)	1

Tabla 7 (continuación)

(1989)	1	³⁴⁰⁵ Corbatón J	(1990)	1
³³⁷³ Closas J		(1981)	1	³⁴³⁸ Crespo de Vega A
(1988)	1	³⁴⁰⁶ Corcho Díaz G	(1954)	1
³³⁷⁴ Clotet B		(2000)	1	³⁴³⁹ Crespo F
(1979)	1	³⁴⁰⁷ Corcho Sánchez G	(2000)	1
³³⁷⁵ Coakley L		(2000)	1	³⁴⁴⁰ Crespo García P
(1963)	1	³⁴⁰⁸ Cordero Lorenzana ML	(1925)	1
³³⁷⁶ Cobo E		(1998)	1	³⁴⁴¹ Criado FG
(1984)	1	³⁴⁰⁹ Cordero NS	(1920)	1
³³⁷⁷ Cobo JV		(1992)	1	³⁴⁴² Criado J
(1999)	1	³⁴¹⁰ Coronado F	(1964)	1
³³⁷⁸ Cobo L		(1928)	1	³⁴⁴³ Cristobal Varela C
(1972)	1	³⁴¹¹ Corral JL	(1998)	1
³³⁷⁹ Codina F		(1997)	1	³⁴⁴⁴ Crumpton CW
(1975)	1	³⁴¹² Correa C	(1963)	1
³³⁸⁰ Coelho D		(2000)	1	³⁴⁴⁵ Crussells Canales MJ
(2000)	1	³⁴¹³ Correa Gorospe C	(1997)	1
³³⁸¹ Cofino JL		(1998)	1	³⁴⁴⁶ Cruz MV de la
(1974)	1	³⁴¹⁴ Correa Vilchez C	(1964)	1
³³⁸² Cohen A		(1988)	1	³⁴⁴⁷ Cruz V
(1965)	1	³⁴¹⁵ Corredoira M	(1985)	1
³³⁸³ Colicchio G		(1963)	1	³⁴⁴⁸ Cuatrecasas J
(1963)	1	³⁴¹⁶ Corres MA	(1931)	1
³³⁸⁴ Colin L		(1987)	1	³⁴⁴⁹ Cubria JM
(1993)	1	³⁴¹⁷ Cortada N	(1968)	1
³³⁸⁵ Colombier D		(1992)	1	³⁴⁵⁰ Cucurull E
(1996)	1	³⁴¹⁸ Cortes Bermejo S	(1994)	1
³³⁸⁶ Colomer Terres MJ		(1995)	1	³⁴⁵¹ Cuéllar L
(1980)	1	³⁴¹⁹ Cortés C	(1989)	1
³³⁸⁷ Colon T		(1931)	1	³⁴⁵² Cuéllar Obispo E
(1985)	1	³⁴²⁰ Cortés Funes H	(1992)	1
³³⁸⁸ Coll J		(1998)	1	³⁴⁵³ Cuenca Campillo JA
(1981)	1	³⁴²¹ Cortés Laino J	(1997)	1
³³⁸⁹ Coll R		(1993)	1	³⁴⁵⁴ Cuenca Gomez M
(1995)	1	³⁴²² Cortés P	(1999)	1
³³⁹⁰ Coma MJ		(1964)	1	³⁴⁵⁵ Cuenllas E
(1977)	1	³⁴²³ Cortes Pérez J	(2000)	1
³³⁹¹ Comas C		(1999)	1	³⁴⁵⁶ Cuesta Estellés G
(1997)	1	³⁴²⁴ Cortes Rius M	(1999)	1
³³⁹² Comellas A		(1979)	1	³⁴⁵⁷ Cuesta L
(1997)	1	³⁴²⁵ Cortina J	(1991)	1
³³⁹³ Company Sala R		(1996)	1	³⁴⁵⁸ Cuesta P
(1966)	1	³⁴²⁶ Cortina Lacambra JM	(1982)	1
³³⁹⁴ Concepción PM		(1971)	1	³⁴⁵⁹ Cuevas Ibañez A
(1975)	1	³⁴²⁷ Costa A	(1993)	1
³³⁹⁵ Concina B		(1992)	1	³⁴⁶⁰ Cuna Estevez B
(1964)	1	³⁴²⁸ Costa G	(1990)	1
³³⁹⁶ Conde [Gargollo] E		(1948)	1	³⁴⁶¹ Cunha D
(1928)	1	³⁴²⁹ Costa Martorell J	(1991)	1
³³⁹⁷ Condom E		(1992)	1	³⁴⁶² Cusó [Valls] IE
(1989)	1	³⁴³⁰ Costas Alonso MI	(1990)	1
³³⁹⁸ Condorelli L		(1998)	1	³⁴⁶³ Cuvillo [Palomino] R
(1962)	1	³⁴³¹ Cotrone D	(1961)	1
³³⁹⁹ Condorelli M		(1961)	1	³⁴⁶⁴ Chabás J
(1982)	1	³⁴³² Couceiro Gianzo JA	(1946)	1
³⁴⁰⁰ Conejero García Quijada R		(1996)	1	³⁴⁶⁵ Chachques JC
(1986)	1	³⁴³³ Couselo Sánchez JM	(1996)	1
³⁴⁰¹ Contador Caballero J		(1981)	1	³⁴⁶⁶ Chamorro Santos CE
(1980)	1	³⁴³⁴ Coutiño del Castillo D	(2000)	1
³⁴⁰² Contreras A		(1931)	1	³⁴⁶⁷ Charles [Chevannes] AB
(1997)	1	³⁴³⁵ Crepeau J	(1978)	1
³⁴⁰³ Contreras Fernández R		(1991)	1	³⁴⁶⁸ Charlo Molina T
(2000)	1	³⁴³⁶ Crespo C	(1993)	1
³⁴⁰⁴ Coraboeuf E		(1986)	1	³⁴⁶⁹ Charpin D
(1960)	1	³⁴³⁷ Crespo Carazo N	(1980)	1

Tabla 7 (continuación)

3470	Chartrain E (1960)	1	(1976)	1	3535	Díaz F (1996)	1	
3471	Chassignolle JF (1972)	1	3503	De Servi S (1988)	1	3536	Díaz Fernández JF (1998)	1
3472	Chávez J (1991)	1	3504	De Vos Berrueta M (1963)	1	3537	Díaz Florez A (1931)	1
3473	Cherchi A (1982)	1	3505	Deben M (1990)	1	3538	Díaz González JL (1986)	1
3474	Chester M (1995)	1	3506	Debs Pérez G (1993)	1	3539	Díaz González JM (1964)	1
3475	Chiappe M (1996)	1	3507	Deibert K (1965)	1	3540	Díaz JF (1999)	1
3476	Chimeno Vinas MM (1994)	1	3508	Del Favero A (1980)	1	3541	Díaz L (1994)	1
3477	Chinchón Lara I (1987)	1	3509	Delcaulx P (1961)	1	3542	Díaz M (1986)	1
3478	Chiquero Palomo M (2000)	1	3510	Delclos J (1987)	1	3543	Díaz Opacio (1947)	1
3479	Chomka E (1987)	1	3511	Delgado Domínguez MA (1986)	1	3544	Díaz Pérez de Madrid J (1996)	1
3480	Chouty F (1990)	1	3512	Delgado Rodríguez M (1998)	1	3545	Díaz Poveda A (1995)	1
3481	Christian P (1966)	1	3513	Delius W (1966)	1	3546	Díaz Recasens J (2000)	1
3482	Chronos N (1997)	1	3514	Delpon E (1993)	1	3547	Díaz V (1991)	1
3483	Chrustschow S (1966)	1	3515	Deltoro Gregori A (1961)	1	3548	Diego A de (1978)	1
3484	Chuliá Campos V (1992)	1	3516	Dell'Acqua GG (1964)	1	3549	Diéguez Lucena JL (1995)	1
3485	Da Silva AE (1989)	1	3517	Denia Lafuente E (1982)	1	-----	Díez Jiménez L (1998)	1
3486	Dalmau Sorli MJ (2000)	1	3518	Denolin H (1963)	1	3551	Díez L (1982)	1
3487	Damian J (1997)	1	3519	Depace NL (1983)	1	3552	Díez Pardo E (1970)	1
3488	Damiano A (1968)	1	3520	Desco M (1986)	1	3553	Díez Prieto F (1990)	1
3489	Danapulos D (1966)	1	3521	Desroches W (1983)	1	3554	Diluch A (1992)	1
3490	Danopulos D (1967)	1	3522	Deulofeu R (1987)	1	3555	Dios D de (1982)	1
3491	Darder E (1926)	1	3523	Dexeus Font S (1964)	1	3556	Disertori M (1980)	1
3492	Daud Guido S (2000)	1	3524	Di Cio AV (1947)	1	3557	Dissmann T (1967)	1
3493	Daugis J (1965)	1	3525	Di Giuseppe F (1963)	1	3558	Dissmann W (1967)	1
3494	Daumal J (1990)	1	3526	Di Stefano S (1997)	1	3559	Distler A (1983)	1
3495	Dausi Gene C (1966)	1	3527	Diago [Torrent] JL (1999)	1	3560	Dogliotti GC (1963)	1
3496	De Backer G (1995)	1	3528	Díaz Balda J (1981)	1	3561	Dolz Luna JF (1998)	1
3497	De Caprio L (1982)	1	3529	Díaz C (1992)	1	3562	Domenech JP (1996)	1
3498	De Caro LG (1964)	1	3530	Díaz Castellanos MA (1987)	1	3563	Domenech MD (1996)	1
3499	De Champlain J (1980)	1	3531	Díaz de la Llera LS (1991)	1	3564	Domenech Muñiz G (2000)	1
3500	De Feyter PJ (1988)	1	3532	Díaz de Lope Díaz A (1997)	1	3565	Domenighetti G (1979)	1
3501	De Laurentiis M (2000)	1	3533	Díaz de Rojas F (2000)	1	3566	Domingo A (1997)	1
3502	De Roura AG	1	3534	Díaz Dorronsoro I (1999)	1	3567	Domingo Albos A	1

Tabla 7 (continuación)

(1973)	1	³⁶⁰⁰ Durán D	(1988)	1
³⁵⁶⁸ Domingo Sagastagoitia J		(1987)	1	³⁶³³ Espasandin W
(1995)	1	³⁶⁰¹ Durán Gutiérrez C	(1983)	1
³⁵⁶⁹ Domínguez F		(1960)	1	³⁶³⁴ Espejo M
(1997)	1	³⁶⁰² Duran P	(1925)	1
³⁵⁷⁰ Domínguez J1		(2000)	1	³⁶³⁵ Espejo Posada A
(1929)	1	³⁶⁰³ Durante GB	(1967)	1
³⁵⁷¹ Domínguez J2		(1980)	1	³⁶³⁶ Espelta FJ
(1984)	1	³⁶⁰⁴ Duro AC	(1981)	1
³⁵⁷² Domínguez JM		(2000)	1	³⁶³⁷ Esperalba J
(1986)	1	³⁶⁰⁵ Dussac JA	(1963)	1
³⁵⁷³ Domínguez JS		(1999)	1	³⁶³⁸ Esperanza C
(1977)	1	³⁶⁰⁶ Düx A	(1964)	1
³⁵⁷⁴ Domínguez Oronoz R		(1965)	1	³⁶³⁹ Espi F
(1994)	1	³⁶⁰⁷ Dyrda I	(1986)	1
³⁵⁷⁵ Domínguez P		(1991)	1	³⁶⁴⁰ Espina y Capo A
(1986)	1	³⁶⁰⁸ Ebensperger R	(1926)	1
³⁵⁷⁶ Domínguez Puente JR		(1992)	1	³⁶⁴¹ Espino R
(1992)	1	³⁶⁰⁹ Egocheaga I	(1981)	1
³⁵⁷⁷ Domínguez R		(1992)	1	³⁶⁴² Espinosa Calatayud R
(1955)	1	³⁶¹⁰ Eiros Bouza JM	(1975)	1
³⁵⁷⁸ Domínguez Romo A		(1998)	1	³⁶⁴³ Espinosa de los Monteros A.J
(1995)	1	³⁶¹¹ Eizaga Etxebarria NM	(1935)	1
³⁵⁷⁹ Dominguez Sánchez R		(1991)	1	³⁶⁴⁴ Espinosa J
(1980)	1	³⁶¹² Elcarte López R	(1935)	1
³⁵⁸⁰ Dorado M		(1996)	1	³⁶⁴⁵ Espinoza C
(1993)	1	³⁶¹³ Eliche Rubio M	(1998)	1
³⁵⁸¹ Dorenbos T		(1962)	1	³⁶⁴⁶ Espinoza J
(1965)	1	³⁶¹⁴ Elio FJ de	(1991)	1
³⁵⁸² Dorronsor A		(1973)	1	³⁶⁴⁷ Esquerdo F
(1962)	1	³⁶¹⁵ Elorz Romano C	(1928)	1
³⁵⁸³ Dorronsor G		(1994)	1	³⁶⁴⁸ Esquivias J
(1991)	1	³⁶¹⁶ Elósegui Elorza LM	(1986)	1
³⁵⁸⁴ Dorticos Balea F		(1997)	1	³⁶⁴⁹ Essinger A
(1992)	1	³⁶¹⁷ Elósegui Martínez F	(1979)	1
³⁵⁸⁵ Dos Santos A		(1982)	1	³⁶⁵⁰ Estalella [Guell] JR
(2000)	1	³⁶¹⁸ Elso J	(1985)	1
³⁵⁸⁶ Douard H		(1975)	1	³⁶⁵¹ Esteban de la Torre A
(1985)	1	³⁶¹⁹ Enero J	(1973)	1
³⁵⁸⁷ Draeger M		(1997)	1	³⁶⁵² Esteban L
(1964)	1	³⁶²⁰ Enriquez Giraud P	(1966)	1
³⁵⁸⁸ Dubernet J		(1995)	1	³⁶⁵³ Esteban M
(1992)	1	³⁶²¹ Erbel R	(1981)	1
³⁵⁸⁹ Dubost C		(1992)	1	³⁶⁵⁴ Esteban Mur JI
(1966)	1	³⁶²² Erramun B	(1982)	1
³⁵⁹⁰ Dubra JE		(1983)	1	³⁶⁵⁵ Esteban Peiró JL
(1968)	1	³⁶²³ Escalante Cobo JL	(1997)	1
³⁵⁹¹ Ducloux M		(1982)	1	³⁶⁵⁶ Estella AG
(1961)	1	³⁶²⁴ Escauriaza J	(1975)	1
³⁵⁹² Dueño FP		(1996)	1	³⁶⁵⁷ Estella F
(1928)	1	³⁶²⁵ Escobar E	(1982)	1
³⁵⁹³ Duffort M		(2000)	1	³⁶⁵⁸ Esteve F
(1999)	1	³⁶²⁶ Escobar Jiménez F	(2000)	1
³⁵⁹⁴ Dulbecco EA		(1998)	1	³⁶⁵⁹ Estrada L
(2000)	1	³⁶²⁷ Escofet C	(1969)	1
³⁵⁹⁵ Dunning JJ		(1989)	1	³⁶⁶⁰ Etreros Huerta J
(1995)	1	³⁶²⁸ Escola JM	(1989)	1
³⁵⁹⁶ Duque S		(1999)	1	³⁶⁶¹ Ezcurdia J
(1994)	1	³⁶²⁹ Escribano JC	(1977)	1
³⁵⁹⁷ Durán AC		(1976)	1	³⁶⁶² Ezcurdia MI
(1989)	1	³⁶³⁰ Escribano JL	(1966)	1
³⁵⁹⁸ Durán Alemán M		(1991)	1	³⁶⁶³ Ezpeleta AI
(1997)	1	³⁶³¹ Escribano MP	(1991)	1
³⁵⁹⁹ Durán Barrionuevo L		(2000)	1	³⁶⁶⁴ Fabra Ortiz C
(1964)	1	³⁶³² Escriba E	(1999)	1

Tabla 7 (continuación)

³⁶⁶⁵ Fadeuilhe A (1986)	1	(1978)	1	³⁷³⁰ Fernández Portales J (2000)	1
³⁶⁶⁶ Faget Cepero O (1996)	1	³⁶⁹⁸ Fernández Burgos C (2000)	1	³⁷³¹ Fernández Quintero JM (1989)	1
³⁶⁶⁷ Fajadet J (1994)	1	³⁶⁹⁹ Fernández Bustillo E (2000)	1	³⁷³² Fernández R1 (1995)	1
³⁶⁶⁸ Fajardo López Cuervo J (1998)	1	³⁷⁰⁰ Fernández Calella D (1990)	1	³⁷³³ Fernández R2 (2000)	1
³⁶⁶⁹ Fajuri A (1999)	1	³⁷⁰¹ Fernández Casares S (1998)	1	³⁷³⁴ Fernández Ratero JA (1999)	1
³⁶⁷⁰ Falga Tirado C (1994)	1	³⁷⁰² Fernández Dominguez R (1968)	1	³⁷³⁵ Fernández S (1993)	1
³⁶⁷¹ Falzgraf S (1981)	1	³⁷⁰³ Fernández E1 (1998)	1	³⁷³⁶ Fernández Segoviano P (1977)	1
³⁶⁷² Fanego J (1997)	1	³⁷⁰⁴ Fernández E2 (1991)	1	³⁷³⁷ Fernández Soto M (1998)	1
³⁶⁷³ Farré A (1980)	1	³⁷⁰⁵ Fernández Epifanio JL (1999)	1	³⁷³⁸ Fernández Valbuena J (1967)	1
³⁶⁷⁴ Fava P (1988)	1	³⁷⁰⁶ Fernández Esteban MV (1994)	1	³⁷³⁹ Fernández Vallejo V (1980)	1
³⁶⁷⁵ Favaloro R (2000)	1	³⁷⁰⁷ Fernández F1 (1979)	1	³⁷⁴⁰ Fernández Vázquez F (1994)	1
³⁶⁷⁶ Favelukes J (1964)	1	³⁷⁰⁸ Fernández F2 (1982)	1	³⁷⁴¹ Fernández Viladrich P (1980)	1
³⁶⁷⁷ Favi G (1982)	1	³⁷⁰⁹ Fernández F3 (1988)	1	³⁷⁴² Fernández Zamora F (2000)	1
³⁶⁷⁸ Fayos JL (1993)	1	³⁷¹⁰ Fernández Fernández B (1998)	1	³⁷⁴³ Ferradas MG (1933)	1
³⁶⁷⁹ Fejfar PZ (1971)	1	³⁷¹¹ Fernández Fernández J (1991)	1	³⁷⁴⁴ Ferrández A (1985)	1
³⁶⁸⁰ Felez J (1987)	1	³⁷¹² Fernández Fernández JL (1999)	1	Ferrando Valls F (1983)	1
³⁶⁸¹ Felices Abad FJ (1975)	1	³⁷¹³ Fernández Funez A (2000)	1	³⁷⁴⁶ Ferrara N (1982)	1
³⁶⁸² Felices JM (1997)	1	³⁷¹⁴ Fernández Galiano E (1926)	1	³⁷⁴⁷ Ferreiros Dominguez J (1996)	1
³⁶⁸³ Feliu J (1965)	1	³⁷¹⁵ Fernández García JC (1980)	1	³⁷⁴⁸ Ferreira R (1994)	1
³⁶⁸⁴ Felix R (1967)	1	³⁷¹⁶ Fernández González B (1992)	1	³⁷⁴⁹ Ferreiros Dominguez J (2000)	1
³⁶⁸⁵ Fenollar Aparicio JV (1993)	1	³⁷¹⁷ Fernández Guerrero M (1981)	1	³⁷⁵⁰ Ferreiros E (1978)	1
³⁶⁸⁶ Fenollosa B (1992)	1	³⁷¹⁸ Fernández Ithurrat EM (1926)	1	³⁷⁵¹ Ferrer A (2000)	1
³⁶⁸⁷ Ferosal J (1982)	1	³⁷¹⁹ Fernández J (2000)	1	³⁷⁵² Ferrer Casasnovas JV (1997)	1
³⁶⁸⁸ Fernández A1 (2000)	1	³⁷²⁰ Fernández JE (1990)	1	³⁷⁵³ Ferrer García D (1995)	1
³⁶⁸⁹ Fernández A2 (1961)	1	³⁷²¹ Fernández JL (1998)	1	³⁷⁵⁴ Ferrer I (1987)	1
³⁶⁹⁰ Fernández A3 (1992)	1	³⁷²² Fernández LC (1977)	1	³⁷⁵⁵ Ferrer J (1979)	1
³⁶⁹¹ Fernández Albendin A (1937)	1	³⁷²³ Fernández Lorenzo JM (1982)	1	³⁷⁵⁶ Ferrer Rusalleda F (1998)	1
³⁶⁹² Fernández Alonso L (1996)	1	³⁷²⁴ Fernández MA1 (1995)	1	³⁷⁵⁷ Ferreres Franco J (1997)	1
³⁶⁹³ Fernández Álvarez R (1998)	1	³⁷²⁵ Fernández MA2 (1999)	1	³⁷⁵⁸ Ferres P (1997)	1
³⁶⁹⁴ Fernández Astete TM (1981)	1	³⁷²⁶ Fernández Madero G (1997)	1	³⁷⁵⁹ Ferro [González] L (1991)	1
³⁶⁹⁵ Fernández Barros C (1992)	1	³⁷²⁷ Fernández Mensaque DA (1966)	1	³⁷⁶⁰ Ferro Mugica J (1995)	1
³⁶⁹⁶ Fernández Bernal CS (1996)	1	³⁷²⁸ Fernández Noguera J (1953)	1	³⁷⁶¹ Fi Guer D (1977)	1
³⁶⁹⁷ Fernández Berridi D (1978)	1	³⁷²⁹ Fernández Perandones M (1970)	1	³⁷⁶² Figueiredo M	

Tabla 7 (continuación)

(1997)	1	³⁷⁹⁵ Francisco Tello J	(1986)	1
³⁷⁶³ Figueroa Rodríguez D		(1925)	³⁸²⁸ Gabarro N	
(1956)	1	³⁷⁹⁶ Franco Aranda C	(1999)	1
³⁷⁶⁴ Fink Eitel K		(1994)	³⁸²⁹ Gabe ED	
(1966)	1	³⁷⁹⁷ Franco García C	(2000)	1
³⁷⁶⁵ Fischleder B L		(1976)	³⁸³⁰ Gabriel Galan J	
(1961)	1	³⁷⁹⁸ Franco JR	(1975)	1
³⁷⁶⁶ Fitch K		(1985)	³⁸³¹ Gabriel Martínez J	
(1998)	1	³⁷⁹⁹ Franco Marino J	(1996)	1
³⁷⁶⁷ Fiz Rey L		(1990)	³⁸³² Gac JC	
(1996)	1	³⁸⁰⁰ Franco PM	(1986)	1
³⁷⁶⁸ Flad HD		(1962)	³⁸³³ Galera MC	
(1967)	1	³⁸⁰¹ Franco Vázquez S	(1988)	1
³⁷⁶⁹ Flammang D		(1976)	³⁸³⁴ Galera R	
(1977)	1	³⁸⁰² Francois J	(1992)	1
³⁷⁷⁰ Flores Ramirez MJ		(1963)	³⁸³⁵ Galibert P	
(1994)	1	³⁸⁰³ Frank M	(1961)	1
³⁷⁷¹ Flores S		(1967)	³⁸³⁶ Galindo F	
(1985)	1	³⁸⁰⁴ Franklin A	(1961)	1
³⁷⁷² Flores T de		(1972)	³⁸³⁷ Galow W	
(1992)	1	³⁸⁰⁵ Franquiz García JM	(1965)	1
³⁷⁷³ Floris V		(1992)	³⁸³⁸ Galvan C	
(1954)	1	³⁸⁰⁶ Frasquet C	(1993)	1
³⁷⁷⁴ Fojon Polanco S		(1988)	³⁸³⁹ Galvan R	
(1995)	1	³⁸⁰⁷ Freijo C	(1985)	1
³⁷⁷⁵ Fölsch E		(1982)	³⁸⁴⁰ Gálvez García Ortiz C	
(1965)	1	³⁸⁰⁸ Freitas JP	(1951)	1
³⁷⁷⁶ Folla Macia M		(1982)	³⁸⁴¹ Gallardo F	
(1993)	1	³⁸⁰⁹ Fresneda PC	(1996)	1
³⁷⁷⁷ Foncea R		(1987)	³⁸⁴² Gallardo Montes de Oca G	
(1992)	1	³⁸¹⁰ Frey E	(1993)	1
³⁷⁷⁸ Font Cabrera I		(1965)	³⁸⁴³ Gallavardin L	
(1998)	1	³⁸¹¹ Frezza N	(1960)	1
³⁷⁷⁹ Fontanet J		(1968)	³⁸⁴⁴ Gallego Cobos N	
(1931)	1	³⁸¹² Frigola JM	(1999)	1
³⁷⁸⁰ Fonzo R		(1999)	³⁸⁴⁵ Gallego JL	
(1982)	1	³⁸¹³ Fritsch H	(1990)	1
³⁷⁸¹ Forcada Sainz JM		(1965)	³⁸⁴⁶ Gamero C	
(1997)	1	³⁸¹⁴ Fritz E	(1995)	1
³⁷⁸² Force L		(1965)	³⁸⁴⁷ Gámez Cenzano C	
(1986)	1	³⁸¹⁵ Froment R	(1998)	1
³⁷⁸³ Formiguera Sala X		(1960)	³⁸⁴⁸ Gandia Castello R	
(1982)	1	³⁸¹⁶ Frutos [García] A	(1995)	1
³⁷⁸⁴ Forteza A		(2000)	³⁸⁴⁹ Gandjbakhch I	
(1996)	1	³⁸¹⁷ Fuenmayor A	(1989)	1
³⁷⁸⁵ Forteza Bover G		(1979)	³⁸⁵⁰ Garagarza JM	
(1956)	1	³⁸¹⁸ Fuenmayor I	(1977)	1
³⁷⁸⁶ Fortuno MA		(1980)	³⁸⁵¹ Garan R	
(1999)	1	³⁸¹⁹ Fuente G de la	(1967)	1
³⁷⁸⁷ Fournial G		(1982)	³⁸⁵² Garay Lillo J	
(1996)	1	³⁸²⁰ Fuentes AP	(1963)	1
³⁷⁸⁸ Foxon G E H		(2000)	³⁸⁵³ Garayar B	
(1964)	1	³⁸²¹ Fuentes ME	(2000)	1
³⁷⁸⁹ Frade García R		(1999)	³⁸⁵⁴ Garbagni R	
(1986)	1	³⁸²² Fuertes Romero A	(1962)	1
³⁷⁹⁰ Frades M		(1964)	³⁸⁵⁵ García A	
(1988)	1	³⁸²³ Fueyo Bros R	(2000)	1
³⁷⁹¹ Fragoyannis G		(1986)	³⁸⁵⁶ García A1	
(1966)	1	³⁸²⁴ Funes López B	(1977)	1
³⁷⁹² Franca F		(1998)	³⁸⁵⁷ García A4	
(1962)	1	³⁸²⁵ Furio V	(1993)	1
³⁷⁹³ Francino A		(1997)	³⁸⁵⁸ García A5	
(1992)	1	³⁸²⁶ Furlanello F	(1997)	1
³⁷⁹⁴ Francisco Carretero J		(1980)	³⁸⁵⁹ García A6	
(1998)	1	³⁸²⁷ Furque JC	(1998)	1

Tabla 7 (continuación)

3860	García Aguilera F (1962)	1	(2000)	1	3925	García Ramírez F (1963)	1	
3861	García Alcántara A (1993)	1	3893	García Fernánde JL (1961)	1	3926	García Real J (1979)	1
3862	García Alfageme A (1982)	1	3894	García Ferrando V (1980)	1	3927	García Redondo B (1996)	1
3863	García Alonso J (1985)	1	3895	García Fuentes M (1997)	1	3928	García Ribes M (1997)	1
3864	García Álvarez M (1991)	1	3896	García Fuster MJ (1980)	1	3929	García Robayna H (1994)	1
3865	García Andrade I (1993)	1	3897	García Galiano JM (1964)	1	3930	García RV (1990)	1
3866	García Arenal F (1993)	1	3898	García García A (1998)	1	3931	García S (1997)	1
3867	García Baro B (1996)	1	3899	García Girón J (1984)	1	3932	García Sagredo JM (1974)	1
3868	García Bermejo F (1933)	1	3900	García González JP (1989)	1	3933	García San Fabián A (1961)	1
3869	García Calvo MI (1987)	1	3901	García González R (1979)	1	3934	García Sánchez S (1995)	1
3870	García Calvo R (1987)	1	3902	García Iglesias F (1998)	1	3935	García Satue JL (1985)	1
3871	García Carrillo E (1963)	1	3903	García J3 (1989)	1	3936	García Solar F (1978)	1
3872	García Castelo A (1995)	1	3904	García Jalón PD (1982)	1	3937	García Tobaruela A (1998)	1
3873	García Cornejo M (1973)	1	3905	García Latorre J (1952)	1	3938	García Valdecasas F (1948)	1
3874	García de Andoain JM (1983)	1	3906	García López P (1994)	1	3939	García Vicuna R (1997)	1
3875	García de Arboleya F (1997)	1	3907	García M2 (1996)	1		García Vilar T (1920)	1
3876	García de Castro A (2000)	1	3908	García Martínez A (1956)	1	3941	García y García Miñón J.L (1937)	1
3877	García de Frutos A (1999)	1	3909	García Martínez M (1997)	1	3942	García Zozaya R (1965)	1
3878	García de Guadiana (1967)	1	3910	García Martínez S (1934)	1	3943	Gardiol D (1976)	1
3879	García de la Llana MA (1991)	1	3911	García Matarredona A (1999)	1	3944	Garreta Figuera R (1995)	1
3880	García de Paredes M (1988)	1	3912	García Merino JA (1976)	1	3945	Garrido J1 (1974)	1
3881	García de Pedro J (1995)	1	3913	García Morán J (1947)	1	3946	Garrido J2 (1995)	1
3882	García del Real E (1947)	1	3914	García Moreira C (1985)	1	3947	Garrido JA (1998)	1
3883	García del Rio C (1984)	1	3915	García Morejon C (1991)	1	3948	Garrido M1 (1968)	1
3884	García del Rio E (1997)	1	3916	García Moreno JM (1999)	1	3949	Garrido M2 (1978)	1
3885	García del Valle M (1984)	1	3917	García P1 (1989)	1	3950	Garrido Martin A (2000)	1
3886	García Díaz F (1998)	1	3918	García P2 (1997)	1	3951	Garrido MR (1993)	1
3887	García Díaz S (1962)	1	3919	García Pardo J (1986)	1	3952	Garrido Torrespuchol F (1981)	1
3888	García Duran M (2000)	1	3920	García Peláez I (1984)	1	3953	Garrigacalls MT (1975)	1
3889	García E1 (1975)	1	3921	García Peña R (1991)	1	3954	Garza Benito F (1988)	1
3890	García E2 (1995)	1	3922	García Perla JL (1992)	1	3955	Garzon Mol G (1999)	1
3891	García E3 (1999)	1	3923	García Puente J (2000)	1	3956	Gasbarrini A (1963)	1
3892	García E4		3924	García R (1998)	1	3957	Gascón Ramon G	

Tabla 7 (continuación)

(2000)	1	³⁹⁹⁰ Gil Neciga E	(1997)	1
³⁹⁵⁸ Gasset J	1	(1990)	⁴⁰²³ Gómez Acebo E	1
(1927)	1	³⁹⁹¹ Gil Olivera D	(1981)	1
³⁹⁵⁹ Gasso de Campos M	1	(1974)	⁴⁰²⁴ Gómez Amundarain E	1
(1997)	1	³⁹⁹² Gil Tomás E	(1969)	1
³⁹⁶⁰ Gastaminza U	1	(1993)	⁴⁰²⁵ Gómez Angulo Giner JM	1
(1933)	1	³⁹⁹³ Gil Turner C	(1986)	1
³⁹⁶¹ Gastiasoro L	1	(1952)	⁴⁰²⁶ Gómez Arnau J	1
(1998)	1	³⁹⁹⁴ Gil y Gil C	(1995)	1
³⁹⁶² Gastonguay Y	1	(1922)	⁴⁰²⁷ Gómez C	1
(1985)	1	³⁹⁹⁵ Gil Zuricalday C	(1998)	1
³⁹⁶³ Gasulla JM	1	(1982)	⁴⁰²⁸ Gómez D	1
(1984)	1	³⁹⁹⁶ Gilibert R	(1990)	1
³⁹⁶⁴ Gautier M	1	(1999)	⁴⁰²⁹ Gómez de la Camara A	1
(1969)	1	³⁹⁹⁷ Gili Miner M	(1996)	1
³⁹⁶⁵ Gavalda L	1	(1989)	⁴⁰³⁰ Gómez FT	1
(1993)	1	³⁹⁹⁸ Gimenez Fernández R	(1998)	1
³⁹⁶⁶ Gaya M	1	(1977)	⁴⁰³¹ Gómez G1	1
(1998)	1	³⁹⁹⁹ Gimenez Ribotta M	(1961)	1
³⁹⁶⁷ Ge J	1	(1984)	⁴⁰³² Gómez G2	1
(1992)	1	⁴⁰⁰⁰ Gimeno Cardona C	(1991)	1
³⁹⁶⁸ Gea JC	1	(1997)	⁴⁰³³ Gómez González I	1
(1990)	1	⁴⁰⁰¹ Gimeno de la Peña L	(2000)	1
³⁹⁶⁹ Gebhardt W	1	(1967)	⁴⁰³⁴ Gómez González J	1
(1966)	1	⁴⁰⁰² Giner Soria A	(1994)	1
³⁹⁷⁰ Gefaell de la Peña R	1	(1997)	⁴⁰³⁵ Gómez González R	1
(1987)	1	⁴⁰⁰³ Giner V	(2000)	1
³⁹⁷¹ Gehrman G	1	(1999)	⁴⁰³⁶ Gómez Guitian JL	1
(1966)	1	⁴⁰⁰⁴ Ginés F	(1969)	1
³⁹⁷² Gerbaux A	1	(1999)	⁴⁰³⁷ Gómez Huelgas R	1
(1982)	1	⁴⁰⁰⁵ Giordano M	(1987)	1
³⁹⁷³ Gerhard W	1	(1962)	⁴⁰³⁸ Gómez I	1
(1965)	1	⁴⁰⁰⁶ Giraud G	(1992)	1
³⁹⁷⁴ Germain Miguel JL	1	(1960)	⁴⁰³⁹ Gómez J1	1
(1969)	1	⁴⁰⁰⁷ Gistau Marcos R	(1996)	1
³⁹⁷⁵ Germano Hutschenreuther V	1	(1960)	⁴⁰⁴⁰ Gómez JA1	1
(1995)	1	⁴⁰⁰⁸ Glasserman CO	(1992)	1
³⁹⁷⁶ Gervacio Domingo G	1	(1978)	⁴⁰⁴¹ Gómez Jiménez F	1
(1998)	1	⁴⁰⁰⁹ Gleichmann W	(1930)	1
³⁹⁷⁷ Gervais AR	1	(1967)	⁴⁰⁴² Gómez JJ	1
(1980)	1	⁴⁰¹⁰ Glock Y	(1998)	1
³⁹⁷⁸ Geschwind H	1	(1996)	⁴⁰⁴³ Gómez JM	1
(1960)	1	⁴⁰¹¹ Godoy I	(1977)	1
³⁹⁷⁹ Gessner J	1	(1992)	⁴⁰⁴⁴ Gómez Lechon MJ	1
(1965)	1	⁴⁰¹² Goerttler K	(1986)	1
³⁹⁸⁰ Gibernau JM	1	(1967)	⁴⁰⁴⁵ Gómez López F	1
(1975)	1	⁴⁰¹³ Göksel F	(1994)	1
³⁹⁸¹ Giebel O	1	(1966)	⁴⁰⁴⁶ Gómez M	1
(1965)	1	⁴⁰¹⁴ Goma Masip F	(1999)	1
³⁹⁸² Gigli G	1	(1996)	⁴⁰⁴⁷ Gómez Mateos JM	1
(1964)	1	⁴⁰¹⁵ Gomaa M	(1986)	1
³⁹⁸³ Gil A	1	(1976)	⁴⁰⁴⁸ Gómez Nebreda E	1
(1999)	1	⁴⁰¹⁶ Gombos B	(1987)	1
³⁹⁸⁴ Gil Albarova O	1	(1965)	⁴⁰⁴⁹ Gómez Patino N	1
(2000)	1	⁴⁰¹⁷ Gomes L	(1977)	1
³⁹⁸⁵ Gil J	1	(1991)	⁴⁰⁵⁰ Gómez Ponsa JM	1
(1999)	1	⁴⁰¹⁸ Gometza B	(1967)	1
³⁹⁸⁶ Gil López E	1	(1981)	⁴⁰⁵¹ Gomez Sobreira M	1
(2000)	1	⁴⁰¹⁹ Gomex de Terreros FJ	(1990)	1
³⁹⁸⁷ Gil M1	1	(1975)	⁴⁰⁵² Gomez Varela S	1
(1985)	1	⁴⁰²⁰ Gomex Merino MA	(1997)	1
³⁹⁸⁸ Gil Madre J	1	(1975)	⁴⁰⁵³ Gómori Z	1
(1995)	1	⁴⁰²¹ Gómez A1	(1966)	1
³⁹⁸⁹ Gil MJ	1	(1992)	⁴⁰⁵⁴ Goncalves M	1
(1996)	1	⁴⁰²² Gómez A2	(1995)	1

Tabla 7 (continuación)

⁴⁰⁵⁵ Goni J (1991)	1	(1997)	1	⁴¹²⁰ Granado C (1991)	1
⁴⁰⁵⁶ Gonin A (1960)	1	⁴⁰⁸⁸ González Lanza M (1978)	1	⁴¹²¹ Granados A (1961)	1
⁴⁰⁵⁷ Gonsalbez F (1986)	1	⁴⁰⁸⁹ González Lavin L (1999)	1	⁴¹²² Granados AL (1994)	1
⁴⁰⁵⁸ González A2 (1993)	1	⁴⁰⁹⁰ González LM (1992)	1	⁴¹²³ Granate J (1965)	1
⁴⁰⁵⁹ González A3 (1994)	1	⁴⁰⁹¹ González M1 (1976)	1	⁴¹²⁴ Granda F (1961)	1
⁴⁰⁶⁰ González Abascal MA (1981)	1	⁴⁰⁹² González M3 (1982)	1	⁴¹²⁵ Grande F (1957)	1
⁴⁰⁶¹ González Alenda FJ (1984)	1	⁴⁰⁹³ González Macias J (1991)	1	⁴¹²⁶ Grande Ruiz A (1998)	1
⁴⁰⁶² González Almejún A (1963)	1	⁴⁰⁹⁴ González Manzanares JL (1992)	1	⁴¹²⁷ Gras Balaguer X (1982)	1
⁴⁰⁶³ González Andres VL (2000)	1	⁴⁰⁹⁵ González Martínez F (1974)	1	⁴¹²⁸ Grau Carmona T (1983)	1
⁴⁰⁶⁴ González Antuna M (1987)	1	⁴⁰⁹⁶ González Meneses Pardo (1970)	1	⁴¹²⁹ Grau JM (1998)	1
⁴⁰⁶⁵ González Arraez J (1987)	1	⁴⁰⁹⁷ González Mínguez C (1995)	1	⁴¹³⁰ Grau Jornet G (1988)	1
⁴⁰⁶⁶ González Bayo E (1961)	1	⁴⁰⁹⁸ González Olaechea M (1926)	1	⁴¹³¹ Grau S (1997)	1
⁴⁰⁶⁷ González C1 (1983)	1	⁴⁰⁹⁹ González Parente A D (1954)	1	⁴¹³² Greco E (1999)	1
⁴⁰⁶⁸ González C2 (1993)	1	⁴¹⁰⁰ González Pérez E (1987)	1	⁴¹³³ Gregori Colome J (1987)	1
⁴⁰⁶⁹ González C3 (1994)	1	⁴¹⁰¹ González R (2000)	1	⁴¹³⁴ Gregori Mompó J (1977)	1
⁴⁰⁷⁰ González C4 (1999)	1	⁴¹⁰² González RG (1977)	1	Greiser R (1933)	1
⁴⁰⁷¹ González Cuesta M (1995)	1	⁴¹⁰³ González Rodríguez Villasante (1997)	1	⁴¹³⁶ Griffith BP (1987)	1
⁴⁰⁷² González de Canales F (1978)	1	⁴¹⁰⁴ González Ruiz J (1964)	1	⁴¹³⁷ Grignola JC (1999)	1
⁴⁰⁷³ González del Castillo J (1974)	1	⁴¹⁰⁵ González S1 (1996)	1	⁴¹³⁸ Grilo Reina A (1981)	1
⁴⁰⁷⁴ González del Rey MC (1999)	1	⁴¹⁰⁶ González Santander R (1969)	1	⁴¹³⁹ Grohme S (1965)	1
⁴⁰⁷⁵ González Fernández J (1978)	1	⁴¹⁰⁷ González Valdés F (1961)	1	⁴¹⁴⁰ Grolleau R (1986)	1
⁴⁰⁷⁶ González FJ (1990)	1	⁴¹⁰⁸ González Villa J (1978)	1	⁴¹⁴¹ Gronchi V (1928)	1
⁴⁰⁷⁷ González FM (1989)	1	⁴¹⁰⁹ Gorgojo L (1999)	1	⁴¹⁴² Grondin CM (1985)	1
⁴⁰⁷⁸ González Fuertes T (1986)	1	⁴¹¹⁰ Gosalbez A (1994)	1	⁴¹⁴³ Grossi L (1963)	1
⁴⁰⁷⁹ González G1 (1982)	1	⁴¹¹¹ Gottlieb SO (1989)	1	⁴¹⁴⁴ Gualda J (1987)	1
⁴⁰⁸⁰ González G2 (1999)	1	⁴¹¹² Gottstein U (1967)	1	⁴¹⁴⁵ Guallar Castillon P (2000)	1
⁴⁰⁸¹ González Galán I (1966)	1	⁴¹¹³ Goyburu M (1989)	1	⁴¹⁴⁶ Guallar J (1967)	1
⁴⁰⁸² González García P (1995)	1	⁴¹¹⁴ Gozálves I (1992)	1	⁴¹⁴⁷ Guardiola F (1999)	1
⁴⁰⁸³ González Gay JM (1998)	1	⁴¹¹⁵ Gracia Bouthelie R (2000)	1	⁴¹⁴⁸ Guardiola Fuster M (1999)	1
⁴⁰⁸⁴ González Gil U (1932)	1	⁴¹¹⁶ Gracián Casado M (1931)	1	⁴¹⁴⁹ Guarga A (1982)	1
⁴⁰⁸⁵ González Hermsillo JA (1993)	1	⁴¹¹⁷ Graciani G (1951)	1	⁴¹⁵⁰ Guarinos J (1998)	1
⁴⁰⁸⁶ González J2 (1998)	1	⁴¹¹⁸ Graham I (1995)	1	⁴¹⁵¹ Guarnerio M (1980)	1
⁴⁰⁸⁷ González Lamuno D		⁴¹¹⁹ Grana D (1994)	1	⁴¹⁵² Guasch E	

Tabla 7 (continuación)

(1990)	1	⁴¹⁸⁵ Gutiérrez Angel S	(1967)	1
⁴¹⁵³ Guazzi M		(1932)	⁴²¹⁸ Hauch HJ	
(1982)	1	⁴¹⁸⁶ Gutiérrez Beleno M	(1965)	1
⁴¹⁵⁴ Gude Sampedro F		(1987)	⁴²¹⁹ Heidel W	
(1994)	1	⁴¹⁸⁷ Gutiérrez Carretero E	(1967)	1
⁴¹⁵⁵ Gudin Herrero JM		(2000)	⁴²²⁰ Heitz J	
(1965)	1	⁴¹⁸⁸ Gutiérrez de la Rasilla Y	(1930)	1
⁴¹⁵⁶ Guemez P		(1976)	⁴²²¹ Hellín Zaragoza J J	
(1987)	1	⁴¹⁸⁹ Gutiérrez Diez A	(1964)	1
⁴¹⁵⁷ Guereta L		(2000)	⁴²²² Hellwig H	
(1993)	1	⁴¹⁹⁰ Gutiérrez Díez JR	(1967)	1
⁴¹⁵⁸ Guerinon J		(1982)	⁴²²³ Hemming PH	
(1972)	1	⁴¹⁹¹ Gutiérrez Escalada B	(1972)	1
⁴¹⁵⁹ Guern P		(1991)	⁴²²⁴ Hensel G	
(1985)	1	⁴¹⁹² Gutiérrez Fuentes JA	(1966)	1
⁴¹⁶⁰ Guerola M		(1995)	⁴²²⁵ Henselmann L	
(1997)	1	⁴¹⁹³ Gutiérrez Fuster E	(1965)	1
⁴¹⁶¹ Guerra JH		(1985)	⁴²²⁶ Hermida Álvarez LF	
(1926)	1	⁴¹⁹⁴ Gutiérrez Giocoechea JM	(1995)	1
⁴¹⁶² Guerra Romero L		(1965)	⁴²²⁷ Hermida J	
(1994)	1	⁴¹⁹⁵ Gutiérrez J2	(1970)	1
⁴¹⁶³ Guerrero A		(1998)	⁴²²⁸ Hernandes Fernandes E	
(1991)	1	⁴¹⁹⁶ Gutiérrez JA2	(2000)	1
⁴¹⁶⁴ Guerrero de Mier M		(1991)	⁴²²⁹ Hernandez A1	
(1999)	1	⁴¹⁹⁷ Gutierrez MA	(1991)	1
⁴¹⁶⁵ Guerrero JA		(1999)	⁴²³⁰ Hernandez A2	
(1990)	1	⁴¹⁹⁸ Gutiérrez Macía S	(1992)	1
⁴¹⁶⁶ Guerrero Sanz JE		(1924)	⁴²³¹ Hernandez A3	
(1982)	1	⁴¹⁹⁹ Gutiérrez N	(2000)	1
⁴¹⁶⁷ Guezala Torre J		(1993)	⁴²³² Hernández Abad B	
(1976)	1	⁴²⁰⁰ Gutiérrez Rivas E	(1993)	1
⁴¹⁶⁸ Guijarro Salcedo MC		(1997)	⁴²³³ Hernández Asch V	
(1995)	1	⁴²⁰¹ Guzmán G	(1957)	1
⁴¹⁶⁹ Guilera L		(2000)	⁴²³⁴ Hernández Burruezo JJ	
(1928)	1	⁴²⁰² Guzmán Herrera M	(1997)	1
⁴¹⁷⁰ Guillamat R		(2000)	⁴²³⁵ Hernández C2	
(1987)	1	⁴²⁰³ Guzzo R	(2000)	1
⁴¹⁷¹ Guillamón Alcántara A		(1976)	⁴²³⁶ Hernández del Valle P	
(1964)	1	⁴²⁰⁴ Gzyl H	(1933)	1
⁴¹⁷² Guillem Ares E		(1984)	⁴²³⁷ Hernández Díaz JM	
(1994)	1	⁴²⁰⁵ Haan D	(1997)	1
⁴¹⁷³ Guinovart P		(1966)	⁴²³⁸ Hernández Fernández A	
(1978)	1	⁴²⁰⁶ Haffner F	(2000)	1
⁴¹⁷⁴ Guix M		(1924)	⁴²³⁹ Hernández Guerra J	
(1996)	1	⁴²⁰⁷ Hakmi H	(1921)	1
⁴¹⁷⁵ Gulias López JM		(1982)	⁴²⁴⁰ Hernández JL	
(1998)	1	⁴²⁰⁸ Halhuber MJ	(1993)	1
⁴¹⁷⁶ Günther KH		(1985)	⁴²⁴¹ Hernández JM	
(1967)	1	⁴²⁰⁹ Halsband H	(1993)	1
⁴¹⁷⁷ Gurfinkel E		(1965)	⁴²⁴² Hernández L	
(2000)	1	⁴²¹⁰ Hammel D	(1986)	1
⁴¹⁷⁸ Gurri J		(1993)	⁴²⁴³ Hernández MC	
(1998)	1	⁴²¹¹ Hannon DW	(1993)	1
⁴¹⁷⁹ Gursoy S		(1996)	⁴²⁴⁴ Hernández Osegueda M	
(1993)	1	⁴²¹² Hardesty RL	(1995)	1
⁴¹⁸⁰ Gusinde H		(1987)	⁴²⁴⁵ Hernández R1	
(1966)	1	⁴²¹³ Harms H	(1984)	1
⁴¹⁸¹ Gustavo Rivada R		(1965)	⁴²⁴⁶ Hernández R2	
(1967)	1	⁴²¹⁴ Haro Estarriol M	(1987)	1
⁴¹⁸² Gutiérrez A1		(1996)	⁴²⁴⁷ Hernández R3	
(1978)	1	⁴²¹⁵ Hartl O	(1993)	1
⁴¹⁸³ Gutiérrez A2		(1965)	⁴²⁴⁸ Hernández Rodríguez N	
(1990)	1	⁴²¹⁶ Hasper M	(1992)	1
⁴¹⁸⁴ Gutiérrez A3		(1965)	⁴²⁴⁹ Hernández Ruiz J	
(1996)	1	⁴²¹⁷ Hatano Y	(1950)	1

Tabla 7 (continuación)

4250	Hernando Avendaño L (1964)	1	(1961)	1	4315	Ionescu MI (1972)	1	
4251	Hernando P (1983)	1	4283	Hourdille P (1982)	1	4316	Iranzo Vázquez D (1997)	1
4252	Hernando T (1924)	1	4284	Howard M (2000)	1	4317	Iraola Lacarta JL (1979)	1
4253	Herr RH (1968)	1	4285	Huber W (1966)	1	4318	Irarrazabal S (1999)	1
4254	Herráez García J (1993)	1	4286	Huerta D (1988)	1	4319	Irazola V (1994)	1
4255	Herráiz FJ (1929)	1	4287	Huerta F (1976)	1	4320	Iriarte A (1979)	1
4256	Herrejón P (1994)	1	4288	Huertas F (1920)	1	4321	Iriarte Arotzarena I (1995)	1
4257	Herrera D (1998)	1	4289	Hugo Dejo B (1967)	1	4322	Iriarte Pérez Pons A (1986)	1
4258	Herrero A (1990)	1	4290	Huikuri HV (2000)	1	4323	Irigoyen A (1935)	1
4259	Herrero Botas A (1953)	1	4291	Humpert U (1967)	1	4324	Isasa Gay MD (1997)	1
4260	Herrero Platero C (1999)	1	4292	Hurle JM (1986)	1	4325	Iskum M (1965)	1
4261	Herrero Zapatero A (1998)	1	4293	Hurtado Del Rio D (1980)	1	4326	Isokane N (1977)	1
4262	Herreros L (1961)	1	4294	Hurtado J (1992)	1	4327	Israel S (1966)	1
4263	Herrmann GR (1971)	1	4295	Huth F (1967)	1	4328	Izaguirre T (1983)	1
4264	Hervella Pérez L (1977)	1	4296	Huth JH (1967)	1	4329	Izarn P (1960)	1
4265	Hidalgo Díaz J (1992)	1	4297	Ibañez Regales M (1987)	1	Izquierdo Patrón M (1996)	1
4266	Hiemeyer V (1965)	1	4298	Ibernon M (1998)	1	4331	Jaimez L (1983)	1
4267	Hilgenberg F (1965)	1	4299	Idoate I (1978)	1	4332	Jairo Trujillo J (1996)	1
4268	Hilger HH (1967)	1	4300	Iglesia Huerta A de la (1972)	1	4333	Janczur S (1956)	1
4269	Hiraldo ME (1992)	1	4301	Iglesia Parga JM (1963)	1	4334	Jane J (1988)	1
4270	Hirsch S (1958)	1	4302	Iglesias Guerrero M (1990)	1	4335	Janer del Valle C (1962)	1
4271	Hirsch HH (1965)	1	4303	Iglesias LM (2000)	1	4336	Japón MA (1988)	1
4272	Hita Pérez J (1969)	1	4304	Iker Aranguren Duo V (1966)	1	4337	Jaquet Herter M (1986)	1
4273	Hoffmann E (1965)	1	4305	Ilabaca F (1999)	1	4338	Jara Pérez P (1994)	1
4274	Hoffmann G (1967)	1	4306	Illa Bone M (1976)	1	4339	Jaramillo N (1997)	1
4275	Hoffmeister HE (1965)	1	4307	Illan F (1991)	1	4340	Jareño E (1986)	1
4276	Holden A (1980)	1	4308	Illanes G (1999)	1	4341	Jaurena JM (1996)	1
4277	Holman LL (1988)	1	4309	Illera JP (1976)	1	4342	Javier Parra F (1998)	1
4278	Holt DW (1995)	1	4310	Inarritu A (1995)	1	4343	Jedlicka J (1965)	1
4279	Honorato Pérez JM (1977)	1	4311	Infantes CA (1972)	1	4344	Jenkner F.L (1965)	1
4280	Horno R (1986)	1	4312	Ingléssis G (1979)	1	4345	Jiménez Alaminos A (1971)	1
4281	Hossein Nia M (1995)	1	4313	Inoue K (1990)	1	4346	Jiménez Alonso J (1983)	1
4282	Houcke E (1996)	1	4314	Iñigo Martínez J (1996)	1	4347	Jiménez C	

Tabla 7 (continuación)

(1986)	1	4380	Jorquera Moya M	(1966)	1
4348 Jiménez Castellanos		(1996)		4413 Kershenovich S	
(1967)	1	4381	Josa M	(1993)	1
4349 Jiménez Escrig A		(1999)		4414 Khatib A	
(1989)	1	4382	Joven J	(1978)	1
4350 Jiménez Gómez P		(1988)		4415 Kiefhaber F	
(1986)	1	4383	Jover Estellés P	(1966)	1
4351 Jiménez Heffernan A		(1999)		4416 Kienle FA	
(1989)	1	4384	Joziatis T	(1966)	1
4352 Jiménez Hoyuela JM		(1994)		4417 Kindelan M	
(1998)	1	4385	Juan E de	(1985)	1
4353 Jiménez J1		(1987)		4418 King SB 3rd	
(1993)	1	4386	Juan Marcos A	(1997)	1
4354 Jiménez J2		(1977)		4419 Kirchhof C	
(1994)	1	4387	Juan Montiel J de	(1990)	1
4355 Jiménez J3		(1990)		4420 Kirklin JW	
(1997)	1	4388	Juanmiquel Isern L	(1981)	1
4356 Jiménez M		(1986)		4421 Kisch B	
(1979)	1	4389	Juchems R	(1960)	1
4357 Jiménez Muro M		(1968)		4422 Kitlak W	
(1999)	1	4390	Juilliere Y	(1966)	1
4358 Jiménez Nacher JJ		(1988)		4423 Klamburg J	
(1999)	1	4391	Julian Rodríguez Reguero J	(1998)	1
4359 Jiménez Pagán F		(2000)		4424 Klaus D	
(1999)	1	4392	Juncal A	(1966)	1
4360 Jiménez Pagán FJ		(1996)		4425 Klein K	
(1998)	1	4393	Jungle Hülsing G	(1965)	1
4361 Jiménez Pascual M		(1967)		4426 Klenner TM	
(2000)	1	4394	Jungmann H	(1991)	1
4362 Jiménez Pereperez JA		(1965)		4427 Klensch H	
(1996)	1	4395	Junquera C	(1965)	1
4363 Jiménez Plata MC		(1979)		4428 Klussmann FW	
(2000)	1	4396	Kaestner H	(1965)	1
4364 Jiménez R		(1965)		4429 Knauf H	
(1921)	1	4397	Kais J	(1967)	1
4365 Jiménez T		(1997)		4430 Kobus C	
(1988)	1	4398	Kaiser W	(1992)	1
4366 Jimeno F		(1966)		4431 Kohan A	
(1987)	1	4399	Kaltenbach M	(1965)	1
4367 Jimeno J		(1965)		4432 Köhler JA	
(1988)	1	4400	Kandora H	(1967)	1
4368 Jimeno Sainz A		(1976)		4433 Koncz J	
(2000)	1	4401	Kanjhi M	(1967)	1
4369 Joaquín Izquierdo J		(1995)		4434 König E	
(1922)	1	4402	Kanterewicz Binstock E	(1967)	1
4370 Jodar L		(1999)		4435 Koning R	
(1979)	1	4403	Kaplan D	(1988)	1
4371 Joffre F		(1964)		4436 Kornhuber B	
(1996)	1	4404	Kappert A	(1965)	1
4372 Johnson AM		(1965)		4437 Körte M	
(1975)	1	4405	Karmelic CF	(1967)	1
4373 Joly P		(2000)		4438 Kósmider S	
(1961)	1	4406	Karoni AW	(1966)	1
4374 Jordán A		(1991)		4439 Kotler MN	
(1985)	1	4407	Karstien M	(1983)	1
4375 Jordán H		(1965)		4440 Krautheim	
(1965)	1	4408	Kast G	(1966)	1
4376 Jordán Iglesias R		(1966)		4441 Kress G	
(1982)	1	4409	Katevatis N	(1985)	1
4377 Jordán R		(1967)		4442 Kress P	
(1981)	1	4410	Kauder H	(1985)	1
4378 Jorge P		(1967)		4443 Kreutzer R	
(1998)	1	4411	Kaufmann H	(1954)	1
4379 Jorgensen CR		(1960)		4444 Kreuzer H	
(1983)	1	4412	Kenner T	(1965)	1

Tabla 7 (continuación)

4445	Kriener J (1968)	1	(1961)	1	4510	Leachman RD (1973)	1	
4446	Krosch H (1966)	1	4478	Lainez Royo R (1995)	1	4511	Leal R (1993)	1
4447	Kubicek F (1965)	1	4479	Lakowsky AJ (2000)	1	4512	Leaniz JG (1989)	1
4448	Küboöck J (1966)	1	4480	Lama E (1992)	1	4513	Leatham E (1995)	1
4449	Kuck KH (1993)	1	4481	Lamas GA (1999)	1	4514	Leclerc Y (1991)	1
4450	Kumpinski D (2000)	1	4482	Lamas S (1986)	1	4515	Leclercq JF (1977)	1
4451	Kuret Rojas FE (1981)	1	4483	Landa Aristizabal V (1996)	1	4516	Lecumberri Olaverri F (1996)	1
4452	Kuster F (1991)	1	4484	Lapena G (1994)	1	4517	Lefevre T (1991)	1
4453	Kuzmicic Calderón B (1994)	1	4485	Lapuerta Irigoyen L (1990)	1	4518	Leger P (1996)	1
4454	La Rosa JC (1995)	1	4486	Lapuerta JA (1999)	1	4519	Lejarreta García de Amézaga R (1961)	1
4455	Labarthe DR (1997)	1	4487	Lara Cabeza FJ (1976)	1	4520	Lejarreta R (1995)	1
4456	Labayen F (1991)	1	4488	Lara JI (1989)	1	4521	Lema G (1992)	1
4457	Labios M (1985)	1	4489	Larrañaga [Safontás] G (1998)	1	4522	Lemmer B (1999)	1
4458	Labitzke H (1967)	1	4490	Larraya FG (2000)	1	4523	Leno Valencia L (1947)	1
4459	Labram C (1960)	1	4491	Larsen ML (1995)	1	4524	León de Lope M (1999)	1
4460	Lacalle Remigio JR (1989)	1	4492	Lasarte JJ (1990)	1	-----	León L (1984)	1
4461	Lacambra I (1988)	1	4493	Lastra JA (1995)	1	4526	Lesperance J (1986)	1
4462	Lacasa Rivero JL (1999)	1	4494	Lasuncion MA (1999)	1	4527	Leta Petracca R (2000)	1
4463	Lacoma F (1990)	1	4495	Latorre Valencia MD (1996)	1	4528	Leutschaft R (1965)	1
4464	Lacort M (1981)	1	4496	Lautre J (1969)	1	4529	Levy G (1986)	1
4465	Lacruz J (1996)	1	4497	Lauwers C (1999)	1	4530	Lewis B (1987)	1
4466	Lacximy I (1977)	1	4498	Lavandero S (1992)	1	4531	Lianes P (1998)	1
4467	Lado MP (2000)	1	4499	Laviades C (2000)	1	4532	Liano F (1986)	1
4468	Ladrón de Guevara Bravo F (1997)	1	4500	Lavilla Uriol P (1998)	1	4533	Liano H (1974)	1
4469	Laffón M (1956)	1	4501	Laxague G (1984)	1	4534	Librada F (1988)	1
4470	Laforga R (1973)	1	4502	Lázaro Carrasco E (1991)	1	4535	Licata G (1982)	1
4471	Lago A (1998)	1	4503	Lázaro Enguis J (1990)	1	4536	Licea Puig M (1996)	1
4472	Lago L (1935)	1	4504	Lázaro Maisanava JM (1986)	1	4537	Lichtenstein O (1986)	1
4473	Lagos J (1992)	1	4505	Lázaro P (1998)	1	4538	Linares Moreno B (1955)	1
4474	Lahera V (1999)	1	4506	Lázaro R (1997)	1	4539	Lioi X (1991)	1
4475	Laín Martínez P (1977)	1	4507	Lázaro Rodríguez S (1995)	1	4540	Liotta D (1978)	1
4476	Laín Teres N (1995)	1	4508	Lazen R (1999)	1	4541	Lippenholtz A (1967)	1
4477	Laine E		4509	Le Goubey J (1972)	1	4542	Lippenholtz L	

Tabla 7 (continuación)

(1967)	1	4575	López Elizagaray J	(1982)	1
4543 Lisboa da Silva RM		(1920)		4608 Lorenz MP	
(2000)	1	4576	López García MJ	(1981)	1
4544 Lisbona Sabater C		(1983)		4609 Lorenzo Rodríguez A	
(1996)	1	4577	López González A	(1965)	1
4545 Lissarrague S		(1995)		4610 Lorenzo Velazquez B	
(1981)	1	4578	López González CL	(1930)	1
4546 Lissen Otero E		(1983)		4611 Losada Palmon S	
(1972)	1	4579	López Grillo L	(1993)	1
4547 Lista GA		(1997)		4612 Louven B	
(1947)	1	4580	López H	(1967)	1
4548 Lobelo R		(1989)		4613 Lozano Alonso JE	
(2000)	1	4581	López Herce J	(2000)	1
4549 Lobo Palanco J		(1986)		4614 Lozano Cabezas C	
(1999)	1	4582	López Ibor L	(2000)	1
4550 Lois Bernardez JA		(1990)		4615 Lozano D	
(1964)	1	4583	López Jaramillo P	(1992)	1
4551 Loor C		(1990)		4616 Lozano FA	
(1985)	1	4584	López L	(1966)	1
4552 Lopera G		(1985)		4617 Lozano I	
(2000)	1	4585	López Miranda J	(1996)	1
4553 Lopetegui P		(1996)		4618 Lozano Monton F	
(1999)	1	4586	López Morante A	(1976)	1
4554 López A1		(1988)		4619 Lozano MV	
(1981)	1	4587	López Moreno JL	(1990)	1
4555 López A3		(1985)		4620 Lozano P	
(1993)	1	4588	López Mosteiro I	(1998)	1
4556 López A5		(1985)		4621 Lozano R	
(1999)	1	4589	López NC	(1956)	1
4557 López Alanis A		(1997)		4622 Lozano Suarez M	
(1973)	1	4590	López Novales E	(1995)	1
4558 López Aldeguer J		(1966)		4623 Lu L	
(1992)	1	4591	López Ortiz MT	(1983)	1
4559 López Almenar A		(1987)		4624 Luces G	
(1977)	1	4592	López Pueyo MJ	(1969)	1
4560 López Amor MF		(1993)		4625 Lucet P	
(1993)	1	4593	López Pujol J	(1969)	1
4561 López B		(1975)		4626 Ludes H	
(2000)	1	4594	López Quintela A	(1965)	1
4562 López Barea F		(1998)		4627 Luengo P	
(1981)	1	4595	López Rico MR	(1922)	1
4563 López Castilla JD		(1999)		4628 Lufschanowski R	
(1995)	1	4596	López Ríos F	(1973)	1
4564 López Ciudad VJ		(2000)		4629 Lugo JA	
(1995)	1	4597	López Riquelme P	(1963)	1
4565 López Cordovilla JJ		(2000)		4630 Luis Temes J	
(1979)	1	4598	López Rodríguez I	(1967)	1
4566 López Coronas D		(1998)		4631 Luisada AA	
(1995)	1	4599	López Rodríguez J	(1965)	1
4567 López Cuervo JF		(1997)		4632 Luján Martínez J	
(1994)	1	4600	López S	(1998)	1
4568 López Chicharro J		(1999)		4633 Lumbreras Vega L	
(1995)	1	4601	López Sánchez A	(1998)	1
4569 López de Heredia J		(1972)		4634 Lupu N	
(1993)	1	4602	López Sánchez J	(1928)	1
4570 López de la Morena JC		(1997)		4635 Luque MT	
(1976)	1	4603	López Uralde F	(1979)	1
4571 López Díez F		(1991)		4636 Luz Polo M	
(1977)	1	4604	López Vargas C	(2000)	1
4572 López Doñate J M		(1997)		4637 Llamas A	
(1965)	1	4605	Lora Tamayo JI	(1992)	1
4573 López Durán B		(1995)		4638 Llamas JM	
(1922)	1	4606	Loren B	(1989)	1
4574 López Egido A		(1989)		4639 Llamas Lázaro C	
(1962)	1	4607	Lorente Cortes J	(1998)	1

Tabla 7 (continuación)

⁴⁶⁴⁰ Llanes F (1978)	1	(1983)	1	⁴⁷⁰⁵ Marazuela M (1990)	1
⁴⁶⁴¹ Llesuy S (1994)	1	⁴⁶⁷³ Makikallio TH (2000)	1	⁴⁷⁰⁶ Marban E (2000)	1
⁴⁶⁴² Llinares Mondejar P (1998)	1	⁴⁶⁷⁴ Maldonado Campos F (1977)	1	⁴⁷⁰⁷ Marcen R (1987)	1
⁴⁶⁴³ Llobet Hernando E (1999)	1	⁴⁶⁷⁵ Maldonado L (1984)	1	⁴⁷⁰⁸ Marco Abadia MC (1987)	1
⁴⁶⁴⁴ Llopis F (1926)	1	⁴⁶⁷⁶ Malillos Pérez M (1976)	1	⁴⁷⁰⁹ Marco E (1996)	1
⁴⁶⁴⁵ Llorca Díaz J (1999)	1	⁴⁶⁷⁷ Malillos S (2000)	1	⁴⁷¹⁰ Marco J (1994)	1
⁴⁶⁴⁶ Llorens MC (1975)	1	⁴⁶⁷⁸ Mancini GB (1995)	1	⁴⁷¹¹ Marco ML (2000)	1
⁴⁶⁴⁷ Llorente P (1996)	1	⁴⁶⁷⁹ Mancini M (1987)	1	⁴⁷¹² Marco Vera P (1999)	1
⁴⁶⁴⁸ Llorente V (1998)	1	⁴⁶⁸⁰ Mancisidor X (2000)	1	⁴⁷¹³ Marcote F (1990)	1
⁴⁶⁴⁹ Llorian AC (1986)	1	⁴⁶⁸¹ Manesco E (1927)	1	⁴⁷¹⁴ Marcu J (1927)	1
⁴⁶⁵⁰ Llosa AC (1996)	1	⁴⁶⁸² Mangione SA (1986)	1	⁴⁷¹⁵ Marcuello E (1997)	1
⁴⁶⁵¹ Lluch A (1988)	1	⁴⁶⁸³ Manjon Soriano J (1998)	1	⁴⁷¹⁶ Marchant E (1999)	1
⁴⁶⁵² Lluch M (1987)	1	⁴⁶⁸⁴ Mann D (1967)	1	⁴⁷¹⁷ Marfil T (1999)	1
⁴⁶⁵³ Mac Lellan Godoy C (1937)	1	⁴⁶⁸⁵ Manonelles Marqueta P (2000)	1	⁴⁷¹⁸ Maria Arizon J (1996)	1
⁴⁶⁵⁴ Macchia A (2000)	1	⁴⁶⁸⁶ Manresa JM (1997)	1	⁴⁷¹⁹ Marín M (2000)	1
⁴⁶⁵⁵ Macía Martí J (1988)	1	⁴⁶⁸⁷ Mansera J (1930)	1	Marín MD (1985)	1
⁴⁶⁵⁶ Macias Rodríguez D (1986)	1	⁴⁶⁸⁸ Mansilla Olivares A (1996)	1	⁴⁷²¹ Marín Pardo J (1971)	1
⁴⁶⁵⁷ Maclellán C (1935)	1	⁴⁶⁸⁹ Manuel del Rey J (1998)	1	⁴⁷²² Mariscal Vacas E (1988)	1
⁴⁶⁵⁸ Macrez C (1960)	1	⁴⁶⁹⁰ Manuel Escribano J (1998)	1	⁴⁷²³ Markandu ND (1983)	1
⁴⁶⁵⁹ Machado B (1947)	1	⁴⁶⁹¹ Manuel Rimbau E (1998)	1	⁴⁷²⁴ Marqués Cotoli J (1970)	1
⁴⁶⁶⁰ Machain HA (2000)	1	⁴⁶⁹² Manuel Rubio J (1996)	1	⁴⁷²⁵ Márquez Guillen A (1996)	1
⁴⁶⁶¹ Machengs I (1990)	1	⁴⁶⁹³ Manzano JG (1997)	1	⁴⁷²⁶ Márquez M (1982)	1
⁴⁶⁶² Madariaga [Arnaiz] I (1996)	1	⁴⁶⁹⁴ Manzano JL (1975)	1	⁴⁷²⁷ Marra S (1982)	1
⁴⁶⁶³ Madrigal del Alba I (1961)	1	⁴⁶⁹⁵ Manzoli U (1964)	1	⁴⁷²⁸ Marrero A (1998)	1
⁴⁶⁶⁴ Madrigal Rubiales B (1998)	1	⁴⁶⁹⁶ Maqueda de Anta G (1987)	1	⁴⁷²⁹ Marrero J (1992)	1
⁴⁶⁶⁵ Maeso R (1999)	1	⁴⁶⁹⁷ Mar Arriero M (2000)	1	⁴⁷³⁰ Marrón JA (1969)	1
⁴⁶⁶⁶ Magriñá M (1987)	1	⁴⁶⁹⁸ Mar C (1986)	1	⁴⁷³¹ Marshall J (1994)	1
⁴⁶⁶⁷ Mahdavi V (1991)	1	⁴⁶⁹⁹ Mar Ciudad M del (1996)	1	⁴⁷³² Martel M (1987)	1
⁴⁶⁶⁸ Mahlau G (1967)	1	⁴⁷⁰⁰ Marana D (1969)	1	⁴⁷³³ Martell Claros N (1984)	1
⁴⁶⁶⁹ Mähler L (1968)	1	⁴⁷⁰¹ Marañón R (1991)	1	⁴⁷³⁴ Martelli C (1921)	1
⁴⁶⁷⁰ Mainer JL (1977)	1	⁴⁷⁰² Maravi J (1993)	1	⁴⁷³⁵ Martí Almor J (1996)	1
⁴⁶⁷¹ Mainer Pascual F (1966)	1	⁴⁷⁰³ Maravi Poma E (1996)	1	⁴⁷³⁶ Martí JM (1994)	1
⁴⁶⁷² Maiz E		⁴⁷⁰⁴ Marazuela A (1972)	1	⁴⁷³⁷ Martí Masso R	

Tabla 7 (continuación)

(1977)	1	4770	Martínez Amenos A	(1988)	1
4738 Martín Ambrosio ES		(1993)		4803 Martínez Rangel F	
(2000)	1	4771	Martínez Ara J	(1971)	1
4739 Martín Barrera F		(1973)		4804 Martínez RC	
(1986)	1	4772	Martínez Ballarín I	(1984)	1
4740 Martín Carreira J		(1980)		4805 Martínez Represa F	
(1998)	1	4773	Martínez Brotons F	(1969)	1
4741 Martín Casabona N		(1993)		4806 Martínez Rubio A	
(1986)	1	4774	Martínez C	(1993)	1
4742 Martín de Nicolás JL		(1984)		4807 Martínez S	
(1987)	1	4775	Martínez Cañavate A	(1992)	1
4743 Martín Escudero JC		(1986)		4808 Martínez Sampere JJ	
(1997)	1	4776	Martínez Castelao A	(1998)	1
4744 Martín F2		(1983)		4809 Martínez Selles M	
(1985)	1	4777	Martínez CR	(2000)	1
4745 Martín F3		(1977)		4810 Martínez Sober M	
(1989)	1	4778	Martínez Curt SM	(1995)	1
4746 Martín Fojaco J		(1990)		4811 Martínez Val R	
(1976)	1	4779	Martínez de Carvajal V	(1986)	1
4747 Martín García E		(1962)		4812 Martínez Valverde	
(1971)	1	4780	Martínez Diago V	(1978)	1
4748 Martín García J		(1989)		4813 Martínez Velasco MC	
(1965)	1	4781	Martínez Domenech A	(1999)	1
4749 Martín González J		(1925)		4814 Martínez Villén G	
(1994)	1	4782	Martínez E	(1988)	1
4750 Martín González JA		(1964)		4815 Martins e Silva JA	
(1995)	1	4783	Martínez Escauriaza Alonso JM	(1982)	1
4751 Martín Gonzalez JA		(1993)		4816 Martins L	
(1995)	1	4784	Martínez F	(1991)	1
4752 Martín Herrera L		(1999)		4817 Martret Gibert E	
(1969)	1	4785	Martínez Fernández E	(1969)	1
4753 Martín Huerta E		(1995)		4818 Martret L	
(1974)	1	4786	Martínez G	(1979)	1
4754 Martín J		(1992)		4819 Mascaró JM	
(1997)	1	4787	Martínez J	(1951)	1
4755 Martín Jadraque R		(1989)		4820 Mascías L	
(1996)	1	4788	Martínez JA	(1921)	1
4756 Martín Joven A		(1999)		4821 Masdeu Olleta S	
(1998)	1	4789	Martínez Landeras JA	(1964)	1
4757 Martin Lorente JL		(1980)		4822 Maseda J	
(1988)	1	4790	Martínez Lozano Aranaga F	(1987)	1
4758 Martin Rubio A		(1999)		4823 Masini V	
(2000)	1	4791	Martínez Martínez J	(1964)	1
4759 Martin Sánchez JC		(1994)		4824 Masoli O	
(1975)	1	4792	Martínez Martínez JA	(1988)	1
4760 Martin Santana J		(2000)		4825 Masser MR	
(1989)	1	4793	Martínez Mir I	(1976)	1
4761 Martin V		(1984)		4826 Mastrascusi MC	
(1998)	1	4794	Martínez Moreno M	(1968)	1
4762 Martin Y		(1985)		4827 Mata JM	
(1998)	1	4795	Martínez Morillo M	(1990)	1
4763 Martín Yumar D		(1992)		4828 Matamoros M	
(1930)	1	4796	Martínez MV	(1986)	1
4764 Martínez A		(1995)		4829 Mateo Martin I	
(1996)	1	4797	Martínez Osorio Corzán L	(1976)	1
4765 Martínez A1		(1985)		4830 Mateos JJ	
(1972)	1	4798	Martínez P	(1978)	1
4766 Martínez A3		(1998)		4831 Mateos M	
(1999)	1	4799	Martínez Pavón J	(1965)	1
4767 Martínez A4		(1975)		4832 Matias Guiu J	
(1999)	1	4800	Martínez Plaza C	(2000)	1
4768 Martínez A5		(1986)		4833 Matilla Iniesta F	
(1926)	1	4801	Martínez Pozo A	(1972)	1
4769 Martínez Alzamora N		(1993)		4834 Matorras P	
(1999)	1	4802	Martínez R	(1991)	1

Tabla 7 (continuación)

4835	Matorras R (1984)	1	(1991)	1	4900	Michel D (1965)	1	
4836	Mattleman S (1983)	1	4868	Membrives A (1991)	1	4901	Miguel Alonso JL (1973)	1
4837	Mauri M (1990)	1	4869	Mena Bernal R (1962)	1	4902	Miguel Carrasco A (1978)	1
4838	Mauro V (2000)	1	4870	Mena Martin FJ (1997)	1	4903	Miguel Galdeano J (1997)	1
4839	Mayala AP (1986)	1	4871	Menasalvas A (1998)	1	4904	Miguel JM de (1982)	1
4840	Mayer K (1966)	1	4872	Menasche P (1991)	1	4905	Miguel JR de (1994)	1
4841	Maynar M (1998)	1	4873	Menchaca C (1990)	1	4906	Miguel Marcos JM (1960)	1
4842	Mayol Deya A (1999)	1	4874	Menchaca EP (2000)	1	4907	Miguel MB (1994)	1
4843	Mayordomo F (1986)	1	4875	Méndez A (1977)	1	4908	Miguel Medina C de (1996)	1
4844	Mayordomo López JA (1994)	1	4876	Méndez Cortegano MM (1998)	1	4909	Miguel Molina CV (1956)	1
4845	Mayorga E (1991)	1	4877	Méndez Fernández R (1996)	1	4910	Miguel Zaragoza E de (1967)	1
4846	Mazarrasa C (1990)	1	4878	Mendez Martin Allegue A (1996)	1	4911	Miguez Banos C (1990)	1
4847	Mazorra F (1980)	1	4879	Mendiburu Pérez MI (1977)	1	4912	Milanes J (1979)	1
4848	McClellan JR (1998)	1	4880	Menéndez A (1972)	1	4913	Milei J (1994)	1
4849	McConnell ME (1996)	1	4881	Menéndez Lozano A (1978)	1	4914	Millahn H.P (1965)	1
4850	McKusick K (1988)	1	4882	Menéndez Patterson A (1993)	1		Millan J (1999)	1
4851	Mecho D (1994)	1	4883	Menezo JL (1971)	1	4916	Millet J (1999)	1
4852	Medina H (1961)	1	4884	Menna J (1978)	1	4917	Minetti LM (1971)	1
4853	Medina J (1998)	1	4885	Menner K (1965)	1	4918	Mínguez Enriquez de Salamanca (1997)	1
4854	Medina Peralta J (1998)	1	4886	Merayo Macias E (1998)	1	4919	Mínguez García R (1994)	1
4855	Medina Reyes MT (2000)	1	4887	Mercade EO (1977)	1	4920	Mínguez I (jr) (1964)	1
4856	Medrano Albero MJ (1995)	1	4888	Mercader J (2000)	1	4921	Minguez JA (1984)	1
4857	Medrano JC (1987)	1	4889	Mercuro G (1982)	1	4922	Mínguez JR (1995)	1
4858	Megías MA (1996)	1	4890	Mérida JL (1973)	1	4923	Mintz GS (1983)	1
4859	Megías Velasco (1953)	1	4891	Merino Kolly N (2000)	1	4924	Miñana J (1981)	1
4860	Meier Sydow J (1965)	1	4892	Merino Otermin A (1999)	1	4925	Miquel Collell J (1972)	1
4861	Meister H (1967)	1	4893	Merino Sánchez J (1983)	1	4926	Miquel J (1990)	1
4862	Mejias A (2000)	1	4894	Merlen J F (1954)	1	4927	Mirada A (1977)	1
4863	Melero Gonzalo M (2000)	1	4895	Meslindrey P (1991)	1	4928	Miralles F (1981)	1
4864	Melero JM (1997)	1	4896	Mestre MV (1993)	1	4929	Miralles TG (1980)	1
4865	Melero Pita A (1986)	1	4897	Mestres Caldentey M (1980)	1	4930	Miranda JM (2000)	1
4866	Melero Tejedor JM (2000)	1	4898	Meyer J (1992)	1	4931	Miranda Sáenz EJ (1970)	1
4867	Melis [Riera] G (1989)	1	4899	Meza N (1989)	1	4932	Miravet V	

Tabla 7 (continuación)

(1994)	1	⁴⁹⁶⁵ Montes R	(1999)	1
⁴⁹³³ Miró Bedos X		(1987)	⁴⁹⁹⁸ Moreno Galan S	
(1989)	1	⁴⁹⁶⁶ Montesinos A	(1988)	1
⁴⁹³⁴ Miró Relat MR		(1987)	⁴⁹⁹⁹ Moreno Guillen S	
(1989)	1	⁴⁹⁶⁷ Montiel Carracedo MD	(1983)	1
⁴⁹³⁵ Mirsiliu V		(1998)	⁵⁰⁰⁰ Moreno Izarra J	
(1928)	1	⁴⁹⁶⁸ Montón Álvarez E	(1999)	1
⁴⁹³⁶ Mishra BR		(1996)	⁵⁰⁰¹ Moreno J	
(1965)	1	⁴⁹⁶⁹ Montón Rodríguez AJ	(1992)	1
⁴⁹³⁷ Missel Correa JR		(2000)	⁵⁰⁰² Moreno JL	
(2000)	1	⁴⁹⁷⁰ Montoro J	(1985)	1
⁴⁹³⁸ Missorici M		(1995)	⁵⁰⁰³ Moreno L	
(1998)	1	⁴⁹⁷¹ Montoto Canedo J	(2000)	1
⁴⁹³⁹ Mitta A		(1966)	⁵⁰⁰⁴ Moreno M	
(1988)	1	⁴⁹⁷² Montserrat I	(1968)	1
⁴⁹⁴⁰ Modolell Modolell A		(1989)	⁵⁰⁰⁵ Moreno Maqueda I	
(1964)	1	⁴⁹⁷³ Montuenga L	(1994)	1
⁴⁹⁴¹ Mogena HG		(1994)	⁵⁰⁰⁶ Moreno Ortigosa A	
(1926)	1	⁴⁹⁷⁴ Monzonís Torres MC	(1994)	1
⁴⁹⁴² Mohr JH		(1973)	⁵⁰⁰⁷ Moreno Torrico A	
(1966)	1	⁴⁹⁷⁵ Mora B	(1990)	1
⁴⁹⁴³ Mojón MC		(1985)	⁵⁰⁰⁸ Moreno V	
(1986)	1	⁴⁹⁷⁶ Mora F	(1992)	1
⁴⁹⁴⁴ Molano Casimiro F		(1981)	⁵⁰⁰⁹ Moreo Herrero T	
(1996)	1	⁴⁹⁷⁷ Mora I	(2000)	1
⁴⁹⁴⁵ Molero M		(1964)	⁵⁰¹⁰ Morera V	
(1962)	1	⁴⁹⁷⁸ Moragas Gracia R	(1926)	1
⁴⁹⁴⁶ Molina E		(1931)	⁵⁰¹¹ Morey Molina A	
(1988)	1	⁴⁹⁷⁹ Moral C	(1977)	1
⁴⁹⁴⁷ Molina Ferragut L		(1978)	⁵⁰¹² Morillas Ramirez F	
(1998)	1	⁴⁹⁸⁰ Morales JL	(2000)	1
⁴⁹⁴⁸ Molina R		(1928)	⁵⁰¹³ Morlans M	
(1995)	1	⁴⁹⁸¹ Morales Pérez F	(1977)	1
⁴⁹⁴⁹ Molina Suarez R		(1996)	⁵⁰¹⁴ Morón A	
(1998)	1	⁴⁹⁸² Morales Piga A	(1990)	1
⁴⁹⁵⁰ Moliner Díaz de Rabago R		(1989)	⁵⁰¹⁵ Morros J	
(1989)	1	⁴⁹⁸³ Morales Pleguezuelo M	(1931)	1
⁴⁹⁵¹ Molinuevo J		(1947)	⁵⁰¹⁶ Mosquera Pérez I	
(1988)	1	⁴⁹⁸⁴ Morales Rocha J	(1999)	1
⁴⁹⁵² Molz G		(1969)	⁵⁰¹⁷ Mota A	
(1967)	1	⁴⁹⁸⁵ Morandeira García Lacruz JR	(1999)	1
⁴⁹⁵³ Moll A		(1988)	⁵⁰¹⁸ Motero Carrasco J	
(1967)	1	⁴⁹⁸⁶ Morata A	(1995)	1
⁴⁹⁵⁴ Moncada S		(1950)	⁵⁰¹⁹ Mouriz García J	
(1990)	1	⁴⁹⁸⁷ Morató Portell	(1977)	1
⁴⁹⁵⁵ Moncayo P		(1956)	⁵⁰²⁰ Moya C	
(1994)	1	⁴⁹⁸⁸ Mordoch I	(1993)	1
⁴⁹⁵⁶ Monfort VM		(1976)	⁵⁰²¹ Moya Mir MS	
(1928)	1	⁴⁹⁸⁹ Moreira I	(1976)	1
⁴⁹⁵⁷ Monteagudo Beltran A		(1991)	⁵⁰²² Múgica Echarte J	
(1981)	1	⁴⁹⁹⁰ Moreira J	(1963)	1
⁴⁹⁵⁸ Montemartini C.		(1986)	⁵⁰²³ Mühlberg B	
(1964)	1	⁴⁹⁹¹ Moreiras M	(1967)	1
⁴⁹⁵⁹ Montenegro Iglesias AF		(1990)	⁵⁰²⁴ Müller H	
(1982)	1	⁴⁹⁹² Morell Ocaña M	(1966)	1
⁴⁹⁶⁰ Monterde F		(1975)	⁵⁰²⁵ Müller S	
(1930)	1	⁴⁹⁹³ Morelli E	(1967)	1
⁴⁹⁶¹ Montero C		(1928)	⁵⁰²⁶ Municio M	
(1996)	1	⁴⁹⁹⁴ Morellón Labarta M	(1985)	1
⁴⁹⁶² Montero JJ		(1997)	⁵⁰²⁷ Münster W	
(1994)	1	⁴⁹⁹⁵ Moreno A	(1967)	1
⁴⁹⁶³ Montero Rivera T		(1986)	⁵⁰²⁸ Muntane Soler F	
(1963)	1	⁴⁹⁹⁶ Moreno Belzue C	(1979)	1
⁴⁹⁶⁴ Montes Montes M		(1994)	⁵⁰²⁹ Muñiz S	
(2000)	1	⁴⁹⁹⁷ Moreno E	(1949)	1

Tabla 7 (continuación)

5030	Muñoz A (1997)	1	(1998)	1	5095	Nieto Rubio C (1989)	1	
5031	Muñoz C1 (1992)	1	5063	Navarrete Ortega M (1993)	1	5096	Nieto S (1997)	1
5032	Muñoz C2 (1998)	1	5064	Navarro C (1992)	1	5097	Nieto Santa E (1995)	1
5033	Muñoz F (1985)	1	5065	Navarro Cid J (1999)	1	5098	Nieto Serrano R (1998)	1
5034	Muñoz Fuster C (1997)	1	5066	Navarro F1 (1968)	1	5099	Nieves Gil A (1994)	1
5035	Muñoz García J (2000)	1	5067	Navarro F2 (1996)	1	5100	Nihoyannopoulos P (1998)	1
5036	Muñoz H (1996)	1	5068	Navarro J1 (1980)	1	5101	Nin C (1968)	1
5037	Muñoz I (1977)	1	5069	Navarro J2 (1982)	1	5102	Nitschke M (1965)	1
5038	Muñoz JR (1989)	1	5070	Navarro J3 (1986)	1	5103	Niubo J (1995)	1
5039	Muñoz ML (1987)	1	5071	Navarro JM (1992)	1	5104	Noguera L (1984)	1
5040	Muñoz P (1995)	1	5072	Navarro Martínez L (1972)	1	5105	Nogueras A (1986)	1
5041	Muñoz R1 (1998)	1	5073	Navarro Michel X (1994)	1	5106	Nogueras VM (1927)	1
5042	Muñoz Rodríguez M (1989)	1	5074	Navarro R (1985)	1	5107	Nogués FJ (1976)	1
5043	Muñoz Tejedor D (1990)	1	5075	Navarro Ruiz V1 (1975)	1	5108	Nohara W (1994)	1
5044	Muñoz Ulecia J (1965)	1	5076	Navarro Salas E1 (1964)	1	5109	Nolla M (1992)	1
5045	Mur A (1926)	1	5077	Navarro Salas F (1997)	1	-----	Noriega AR (1968)	1
5046	Murcia C (1987)	1	5078	Naya JL (1986)	1	5111	Noriega F (1974)	1
5047	Muros MA (1990)	1	5079	Naya MT (1995)	1	5112	Noriega N (1980)	1
5048	Murtra Ferre J (1978)	1	5080	Nazal R (1991)	1	5113	Norwood WI (1979)	1
5049	Musoles [Martínez-Curt] S (1988)	1	5081	Negro E (1932)	1	5114	Nouaille J (1969)	1
5050	Mussafia A (1961)	1	5082	Negro MC del (1992)	1	5115	Novell V (1975)	1
5051	Muxi A (1999)	1	5083	Negueruela Cardo A (1992)	1	5116	Novo S (1982)	1
5052	Myerburg RJ (2000)	1	5084	Net A (1987)	1	5117	Nuche JM (1997)	1
5053	Naassehi A (1965)	1	5085	Neumann W (1965)	1	5118	Núñez A1 (1989)	1
5054	Nalda Felipe MA (1954)	1	5086	Nevado Jiménez A (1998)	1	5119	Núñez E (1969)	1
5055	Nanda N (1996)	1	5087	Nickel G (1966)	1	5120	Núñez Pacheco M (2000)	1
5056	Nandayapa R (2000)	1	5088	Nicolás F (1997)	1	5121	Núñez T (1974)	1
5057	Naranjo LE (1924)	1	5089	Nicolás Franco S (1990)	1	5122	Oalla Antolin JJ (1986)	1
5058	Naranjo López A (1932)	1	5090	Nicolás J (1999)	1	5123	Obaya Rebollar JC (2000)	1
5059	Nardelli A (1961)	1	5091	Nicolás R de (1987)	1	5124	Öbek A (1966)	1
5060	Nascimento LC (1984)	1	5092	Nicolau y Pretescu C (1928)	1	5125	Oberwittler W (1965)	1
5061	Nassereslami H (1967)	1	5093	Niemann H (1967)	1	5126	Obi C (1998)	1
5062	Navarrete A (1961)	1	5094	Nieto de Cosío JJ (1961)	1	5127	Obieta Fresnedo I	

Tabla 7 (continuación)

(1996)	1	⁵¹⁶⁰ Ordoñez A	(1998)	1
⁵¹²⁸ Oca F		(1995)	⁵¹⁹³ Otero Martínez M	
(1978)	1	⁵¹⁶¹ Ordoñez Fernández A	(1980)	1
⁵¹²⁹ Ocaraza F		(2000)	⁵¹⁹⁴ Otero Portela JL	
(1928)	1	⁵¹⁶² Ordoñez Pérez D	(1963)	1
⁵¹³⁰ Ocio Achaerandio G		(1997)	⁵¹⁹⁵ Otheo de Tejada E	
(1986)	1	⁵¹⁶³ Ordoñez Rucabado W	(1988)	1
⁵¹³¹ Ochoa Gómez J		(1987)	⁵¹⁹⁶ Outeiriño Núñez J	
(1994)	1	⁵¹⁶⁴ Oreshkov V	(1933)	1
⁵¹³² Oddenino G		(1968)	⁵¹⁹⁷ Outzen H	
(1982)	1	⁵¹⁶⁵ Orgain ES	(1966)	1
⁵¹³³ Ohnhaus EE		(1962)	⁵¹⁹⁸ Overbeck W	
(1965)	1	⁵¹⁶⁶ Orgaz J	(1965)	1
⁵¹³⁴ Ojea J		(1927)	⁵¹⁹⁹ Owen W.R	
(1985)	1	⁵¹⁶⁷ Orsornio Vargas AR	(1962)	1
⁵¹³⁵ Ojeda Pérez E		(1992)	⁵²⁰⁰ Pablos L de	
(1971)	1	⁵¹⁶⁸ Orte Martínez L	(1980)	1
⁵¹³⁶ Ojeda S		(1976)	⁵²⁰¹ Pac J	
(2000)	1	⁵¹⁶⁹ Ortega I	(1996)	1
⁵¹³⁷ Okamura T		(1989)	⁵²⁰² Pacheco D	
(1965)	1	⁵¹⁷⁰ Ortega J1	(1925)	1
⁵¹³⁸ Olaizola Seguro I		(1998)	⁵²⁰³ Pacheco M	
(1961)	1	⁵¹⁷¹ Ortega J2	(1987)	1
⁵¹³⁹ Olalla Mercadé E		(2000)	⁵²⁰⁴ Padial LR	
(2000)	1	⁵¹⁷² Ortega Navas P	(1985)	1
⁵¹⁴⁰ Olavarria Govantes L		(1972)	⁵²⁰⁵ Padilla A	
(1998)	1	⁵¹⁷³ Orth HF	(1982)	1
⁵¹⁴¹ Olesch K		(1966)	⁵²⁰⁶ Padilla AM	
(1965)	1	⁵¹⁷⁴ Orti Llaveria A	(1920)	1
⁵¹⁴² Olivan P		(1993)	⁵²⁰⁷ Padilla O	
(1990)	1	⁵¹⁷⁵ Ortiz Chercoles AI	(1985)	1
⁵¹⁴³ Olivares Toledo D		(2000)	⁵²⁰⁸ Padin Calo JJ	
(1994)	1	⁵¹⁷⁶ Ortiz de Landázuri E	(1995)	1
⁵¹⁴⁴ Oliveira A		(1947)	⁵²⁰⁹ Paetsch H	
(1991)	1	⁵¹⁷⁷ Ortiz J	(1967)	1
⁵¹⁴⁵ Oliveira E		(1985)	⁵²¹⁰ Pagés Maruny S	
(1977)	1	⁵¹⁷⁸ Ortiz N	(1928)	1
⁵¹⁴⁶ Oliver A		(1980)	⁵²¹¹ Pagola MA	
(1980)	1	⁵¹⁷⁹ Ortiz R	(1979)	1
⁵¹⁴⁷ Oliver M		(1978)	⁵²¹² Pagola Vilardebo C	
(1992)	1	⁵¹⁸⁰ Ortiz Tudanca J	(2000)	1
⁵¹⁴⁸ Oliver Yáñez S		(2000)	⁵²¹³ Paino Blanco LM	
(1961)	1	⁵¹⁸¹ Ortiz Vázquez A	(1979)	1
⁵¹⁴⁹ Olivera MC		(1950)	⁵²¹⁴ Paiva E	
(1985)	1	⁵¹⁸² Ortuño Alcaraz D	(1965)	1
⁵¹⁵⁰ Oliveras J		(1998)	⁵²¹⁵ Palacios C	
(1995)	1	⁵¹⁸³ Ortuño F	(1994)	1
⁵¹⁵¹ Olivier G		(1989)	⁵²¹⁶ Palacios Mateos JM de	
(1960)	1	⁵¹⁸⁴ Osca Lluch J	(1957)	1
⁵¹⁵² Olmos Sanz A		(1999)	⁵²¹⁷ Paladini G	
(2000)	1	⁵¹⁸⁵ Oscoz A	(2000)	1
⁵¹⁵³ Olveira A		(1983)	⁵²¹⁸ Paladino J	
(1985)	1	⁵¹⁸⁶ Osende J	(1976)	1
⁵¹⁵⁴ Olveira G		(1999)	⁵²¹⁹ Palanca Sanfrancisco JM	
(1998)	1	⁵¹⁸⁷ Osés J	(1992)	1
⁵¹⁵⁵ Onage A		(1953)	⁵²²⁰ Palau Bondia J	
(1982)	1	⁵¹⁸⁸ Ostos J	(1996)	1
⁵¹⁵⁶ Onega A		(1991)	⁵²²¹ Palazon E	
(1950)	1	⁵¹⁸⁹ Otal P	(1986)	1
⁵¹⁵⁷ Orco J		(1996)	⁵²²² Palazon O	
(1965)	1	⁵¹⁹⁰ Otero A	(2000)	1
⁵¹⁵⁸ Orcoyen JG		(1996)	⁵²²³ Palazuelos Berto V	
(1926)	1	⁵¹⁹¹ Otero Fernández M	(1998)	1
⁵¹⁵⁹ Ordinas A		(1986)	⁵²²⁴ Palencia E	
(1992)	1	⁵¹⁹² Otero J de	(1984)	1

Tabla 7 (continuación)

5225 Palma Amaro J (1997)	1	(1998)	1	5290 Penalosa C (1986)	1
5226 Palomo Cobos L (2000)	1	5258 Pascual H (1991)	1	5291 Penalosa J (1986)	1
5227 Palou de Comasema A (1977)	1	5259 Pascual J (1998)	1	5292 Penalosa NI (1988)	1
5228 Paluzie G (2000)	1	5260 Pascual MA (1989)	1	5293 Penalosa P (1992)	1
5229 Pallardó Rodil B (2000)	1	5261 Pasternac A (1980)	1	5294 Penalosa Porta M (1994)	1
5230 Pallares E (1997)	1	5262 Pastor G (1999)	1	5295 Penalosa S (1986)	1
5231 Paniagua JR (1986)	1	5263 Pastor J (1993)	1	5296 Penalosa C (1993)	1
5232 Paños AL (2000)	1	5264 Pastor Jorda A (1970)	1	5297 Pensado A (1999)	1
5233 Paoletti R (1987)	1	5265 Pastor Morales L (1998)	1	5298 Peña MG de la (1988)	1
5234 Paolillo V (1982)	1	5266 Pastor Ramon E (1991)	1	5299 Peñalver N (1991)	1
5235 Papp M (1965)	1	5267 Pastrana Pastrana F (1973)	1	5300 Pera M (1994)	1
5236 Pardell H (1984)	1	5268 Patiño Mayer C (1929)	1	5301 Perafan S (1993)	1
5237 Pardinas C (1983)	1	5269 Pava F (1994)	1	5302 Peraire JJ (1992)	1
5238 Pardo A (1971)	1	5270 Pavie A (1989)	1	5303 Peral Agreda P (1975)	1
5239 Pardo FJ (1977)	1	5271 Pavón Belinchon P (1981)	1	5304 Peral Martínez JI (1984)	1
5240 Pardo Goas E (1998)	1	5272 Pawlak M (1954)	1	Peral Molina V (1973)	1
5241 Pardo J (1980)	1	5273 Paz Cabrera J (1974)	1	5306 Perales Rodríguez N (1976)	1
5242 Pardo JG (1971)	1	5274 Paz Rodríguez J (1998)	1	5307 Perea A (1968)	1
5243 Pardo Mindan FJ (1995)	1	5275 Pecina T (2000)	1	5308 Perea EJ (1998)	1
5244 Pardo Roibas C (1998)	1	5276 Pech HJ (1967)	1	5309 Perea López A (1962)	1
5245 Pardo Vigo A (1991)	1	5277 Pedreira Pérez M (1990)	1	5310 Pereira Alén M (1953)	1
5246 Pareja Coronel A (1955)	1	5278 Pedro Botet J (1994)	1	5311 Pereira Bouza J (1998)	1
5247 Pareja Tallo E (1981)	1	5279 Peguero Monforte G (1964)	1	5312 Pereira García D (1964)	1
5248 Paricio Talayero V (1980)	1	5280 Peinado A (2000)	1	5313 Pereira J (2000)	1
5249 Parra E (1964)	1	5281 Peiper U (1965)	1	5314 Pereira JM (1982)	1
5250 Parra Jiménez FJ (1998)	1	5282 Peiró MJ (1993)	1	5315 Perello A (1992)	1
5251 Parra Lázaro J (1965)	1	5283 Peláez Dominguez S (1986)	1	5316 Pérez Balino N (1988)	1
5252 Parra V (1999)	1	5284 Pelegrin Díaz J (1997)	1	5317 Pérez Becerra E (1982)	1
5253 Parsi RA (1967)	1	5285 Pellegrini A (1964)	1	5318 Pérez Bosca L (1999)	1
5254 Pascotto P (1982)	1	5286 Pellicelli A (1992)	1	5319 Pérez Burkhardt JL (1996)	1
5255 Pascual A (1998)	1	5287 Pena A (1998)	1	5320 Pérez Day CM (1986)	1
5256 Pascual de Grado L (1973)	1	5288 Pena AL (1989)	1	5321 Pérez de Juan MA (1996)	1
5257 Pascual Gómez F (1998)	1	5289 Pena G (2000)	1	5322 Pérez de la Hoz R (1996)	1

Tabla 7 (continuación)

(2000)	1	5355	Perozo M	(1967)	1
5323 Pérez de Miguelsanz J	1		(1997)	5388 Pobil JL	1
(1989)	1	5356	Perugachi C	(1969)	1
5324 Pérez del Rio JI	1		(1984)	5389 Poblet MT	1
(1975)	1	5357	Pescador Garrido L	(1990)	1
5325 Pérez del Rio MJ	1		(1964)	5390 Polo Ostariz MA	1
(1998)	1	5358	Peso Crotés F	(2000)	1
5326 Pérez E	1		(1962)	5391 Poma E	1
(1991)	1	5359	Petitclerc R	(1988)	1
5327 Pérez Fernández S	1		(1991)	5392 Pombo Jiménez M	1
(2000)	1	5360	Petretta M	(1999)	1
5328 Pérez G	1		(1982)	5393 Ponce de León [Vaccharino] JC	1
(1998)	1	5361	Petrie J	(1999)	1
5329 Pérez Gallego L	1		(1989)	5394 Ponce Vázquez J	1
(2000)	1	5362	Petzel H	(1998)	1
5330 Pérez García JR	1		(1967)	5395 Pons F	1
(1952)	1	5363	Pi i Suñer A	(1988)	1
5331 Pérez Granada J	1		(1922)	5396 Pons Grau S	1
(1966)	1	5364	Pi J	(1978)	1
5332 Pérez H	1		(1998)	5397 Pons I de Beristain C	1
(1991)	1	5365	Pí Suñer Bayo J	(2000)	1
5333 Pérez Hoyos S	1		(1927)	5398 Ponte A	1
(1997)	1	5366	Picazo L	(2000)	1
5334 Pérez J1	1		(1981)	5399 Pontet J	1
(1981)	1	5367	Picazo ML	(1999)	1
5335 Pérez J2	1		(1984)	5400 Ponz L	1
(1995)	1	5368	Piccolo E	(1987)	1
5336 Pérez Jabaloyes J	1		(1982)	5401 Poole Wilson P	1
(1987)	1	5369	Picón Barrera J	(1995)	1
5337 Pérez JE	1		(1974)	5402 Poppe A	1
(1999)	1	5370	Picón Intantes R	(1966)	1
5338 Pérez JL	1		(1994)	5403 Pór F	1
(1995)	1	5371	Pierau FK	(1965)	1
5339 Pérez Lanza F	1		(1965)	5404 Porrás Martín C	1
(1977)	1	5372	Pieron JY	(2000)	1
5340 Pérez Leal I	1		(1960)	5405 Porrás Vivas JJ	1
(1995)	1	5373	Pillen D	(1987)	1
5341 Pérez Martí M	1		(1965)	5406 Porrero E	1
(1979)	1	5374	Pimenta A	(1994)	1
5342 Pérez Méndez A	1		(1991)	5407 Portillo MC	1
(1996)	1	5375	Pinar Sopena J	(2000)	1
5343 Pérez Miralles JM	1		(1990)	5408 Portis MT	1
(1935)	1	5376	Pindado C	(1990)	1
5344 Pérez Miranda M	1		(2000)	5409 Portolés A	1
(1993)	1	5377	Pineda V	(1989)	1
5345 Pérez Muñoz C	1		(1989)	5410 Portos Silva JM	1
(1997)	1	5378	Pinedo JI	(1977)	1
5346 Pérez Navero JL	1		(1985)	5411 Posada Rodríguez IJ	1
(2000)	1	5379	Pinto A	(1997)	1
5347 Pérez Pandelo R	1		(1982)	5412 Pose Reino A	1
(1987)	1	5380	Pinto Mateos B	(1996)	1
5348 Pérez Peinado M	1		(1961)	5413 Povar J	1
(1991)	1	5381	Pintor E	(1989)	1
5349 Pérez Peman P	1		(1998)	5414 Poyales F	1
(1994)	1	5382	Pintos G	(1932)	1
5350 Pérez Revino C	1		(1966)	5415 Pozo Crespo F del	1
(1976)	1	5383	Piwnica A	(1996)	1
5351 Perich Amador P	1		(1991)	5416 Pozo F del	1
(1996)	1	5384	Pizarro Lozano E	(1989)	1
5352 Perich MR	1		(1997)	5417 Pozo JM del	1
(1989)	1	5385	Planas A	(1976)	1
5353 Peris Mora R	1		(1995)	5418 Pozo Rodríguez P	1
(1961)	1	5386	Plans [Cañamares] A	(1997)	1
5354 Periz A	1		(1997)	5419 Prado LS	1
(2000)	1	5387	Plass R	(1984)	1

Tabla 7 (continuación)

5420	Prados JC (1989)	1	(2000)	1	5485	Rabella N (1987)	1	
5421	Prat Torrens T (1995)	1	5453	Puig N (1995)	1	5486	Rabitti G (1962)	1
5422	Prats Vinas J (1988)	1	5454	Puig T (2000)	1	5487	Radpour M (1976)	1
5423	Pravia CG (1980)	1	5455	Puigdevall MA (1990)	1	5488	Raffaelli HA (2000)	1
5424	Preisich P (1965)	1	5456	Puigfel M (1997)	1	5489	Raga X (1992)	1
5425	Preito Solis JA (2000)	1	5457	Pujadas Domenech J (1971)	1	5490	Rama H (1993)	1
5426	Previtali M (1982)	1	5458	Pujol J (1977)	1	5491	Ramil C (1999)	1
5427	Prieto A (1981)	1	5459	Pulido Duque JM (1998)	1	5492	Ramirez Barreto F (1977)	1
5428	Prieto Bozano G (1982)	1	5460	Pulido Méndez MA (1933)	1	5493	Ramirez Herrete M (2000)	1
5429	Prieto García F (1973)	1	5461	Puppo A (1993)	1	5494	Ramirez Jaime MH (1951)	1
5430	Prieto González M (2000)	1	5462	Puras MJ (1995)	1	5495	Ramirez López M (1992)	1
5431	Prieto J (1989)	1	5463	Puzo J (1984)	1	5496	Ramirez Romero P (1983)	1
5432	Prieto Maricalva M (2000)	1	5464	Querchfeld A (1990)	1	5497	Ramirez Valguiris U (1998)	1
5433	Prieto Martínez A (1980)	1	5465	Quereda C (1987)	1	5498	Ramirez Zambrano L (2000)	1
5434	Prieto MD (1998)	1	5466	Quero Cuevas J (1994)	1	5499	Ramis P (1993)	1
5435	Prieto P (1995)	1	5467	Quero J (1993)	1	-----	Ramo Mancheno C (1986)	1
5436	Prieto Palomino MA (1990)	1	5468	Quesada Carmona A (1999)	1	5501	Ramón F (1980)	1
5437	Proca GG (1927)	1	5469	Quifano Pitman F (1973)	1	5502	Ramón Gómez J (1997)	1
5438	Proenca C (1982)	1	5470	Quiles J (1982)	1	5503	Ramón JM (1993)	1
5439	Prosper A (1986)	1	5471	Quiles Torregrosa I (2000)	1	5504	Ramón Mínguez J (1996)	1
5440	Puebla F (1993)	1	5472	Quintana A (1986)	1	5505	Ramon R (1979)	1
5441	Puebla Rojo V (1993)	1	5473	Quintana AL (1977)	1	5506	Ramón Rey J (1999)	1
5442	Puech P (1986)	1	5474	Quintana E (1987)	1	5507	Ramón y Cajal Junquera S (1982)	1
5443	Puente Domínguez JL (1955)	1	5475	Quintana F (1928)	1	5508	Ramos Ariznabarreta F (1978)	1
5444	Puente Rodero B (1983)	1	5476	Quintana ME (1985)	1	5509	Ramos del Amo VM (1999)	1
5445	Puentes C (1988)	1	5477	Quintanilla Gutiérrez E (1978)	1	5510	Ramos J (1985)	1
5446	Pueyo Palazon C (1995)	1	5478	Quintanilla Ulla J (1964)	1	5511	Ramos L (1991)	1
5447	Puff A (1970)	1	5479	Quintans J (1999)	1	5512	Ramos Lorenzo JL (1969)	1
5448	Puga FJ (2000)	1	5480	Quiroga Maranon J (1987)	1	5513	Ramos Marques M (1968)	1
5449	Puig García C (1994)	1	5481	Quiroz J A (1965)	1	5514	Ramos R (1975)	1
5450	Puig JG (1982)	1	5482	Raab W (1951)	1	5515	Rapaport S (1965)	1
5451	Puig LB (1976)	1	5483	Rabadan M (2000)	1	5516	Rautenburg HW (1965)	1
5452	Puig M (2000)	1	5484	Rábago G de Jr (1989)	1	5517	Ravassa S (1965)	1

Tabla 7 (continuación)

(1999)	1	5550	Requejo R	(1967)	1
5518 Raynaud M,		(2000)		5583 Rienzu MA	
(1960)	1	5551	Requena Caballero I	(2000)	1
5519 Rayo Gutiérrez M		(1988)		5584 Riera A	
(2000)	1	5552	Rettenmaier G	(1995)	1
5520 Razemon J.P		(1965)		5585 Riera JE	
(1961)	1	5553	Reuver HA	(1976)	1
5521 Reale A		(1965)		5586 Riera L	
(1982)	1	5554	Reverte F	(1977)	1
5522 Rebollo A		(1972)		5587 Riera Mimó M	
(1983)	1	5555	Revillo P	(1964)	1
5523 Recio Velasco JC		(2000)		5588 Riesgo González I	
(1995)	1	5556	Revuelta Gómez P	(1983)	1
5524 Redondo E		(1962)		5589 Riesgo Miranda MA	
(1999)	1	5557	Rey B	(1987)	1
5525 Redondo J		(1984)		5590 Rigol [Muxart] M	
(1989)	1	5558	Rey C	(2000)	1
5526 Redondo L		(1992)		5591 Rigopoulou D	
(1982)	1	5559	Rey F	(1985)	1
5527 Redondo LR		(1974)		5592 Rincón Torres F	
(1995)	1	5560	Rey Joly Barroso C	(1922)	1
5528 Rego E		(1982)		5593 Ringler W	
(1985)	1	5561	Rey JR	(1967)	1
5529 Regueiro López J		(1997)		5594 Rinke C	
(1921)	1	5562	Rey M	(1965)	1
5530 Reguillo F		(1995)		5595 Río Hortega P del	
(1996)	1	5563	Rey Sanjurjo JL	(1921)	1
5531 Reiber JH		(1996)		5596 Rios F	
(1988)	1	5564	Reyes Engel A	(1978)	1
5532 Reichertz P		(1995)		5597 Rios O	
(1963)	1	5565	Reyes ME	(1976)	1
5533 Reichertz T		(1978)		5598 Rius Mery G	
(1966)	1	5566	Reyes R	(1999)	1
5534 Reig JF		(1998)		5599 Rius Riu F	
(1969)	1	5567	Riancho G	(1997)	1
5535 Reig R		(1988)		5600 Rivas A	
(1964)	1	5568	Riancho JA	(1986)	1
5536 Reig Vilallonga J		(1991)		5601 Rivas Crespo J	
(1980)	1	5569	Ribalta A	(1954)	1
5537 Reina D		(1991)		5602 Rivas D	
(2000)	1	5570	Ribalta MT	(1996)	1
5538 Reina Sánchez M		(1989)		5603 Rivas J	
(1995)	1	5571	Ribeilima J	(1974)	1
5539 Reinhold M		(1965)		5604 Rivas Puy I	
(1964)	1	5572	Ribera Sole A	(1992)	1
5540 Reinoso MA		(1998)		5605 Rive Blay J	
(1991)	1	5573	Ribes Blanquer R	(1951)	1
5541 Reist Ph		(1973)		5606 Rivera G	
(1965)	1	5574	Ricardo Álvarez M	(1991)	1
5542 Remesal M		(1967)		5607 Rivera Pérez L	
(1973)	1	5575	Rico B	(1960)	1
5543 Renau V		(1934)		5608 Rivera V	
(1994)	1	5576	Rico M	(1993)	1
5544 Renedo G		(1964)		5609 Rivero Gazol JL	
(1981)	1	5577	Rico MJ	(1978)	1
5545 Renes E		(1986)		5610 Rivero J	
(1995)	1	5578	Richard [Rodríguez] J	(1978)	1
5546 Rengo F		(1988)		5611 Rivero M	
(1982)	1	5579	Richart Sotés T	(1973)	1
5547 Reoyo PG		(1950)		5612 Riverola A	
(1975)	1	5580	Richter K	(1991)	1
5548 Reparaz Abaitua F		(1965)		5613 Rives A	
(1996)	1	5581	Richter S	(1987)	1
5549 Reque JA		(1965)		5614 Rizo Robayna M	
(1984)	1	5582	Riedel W	(1955)	1

Tabla 7 (continuación)

5615	Robba L (1962)	1	(2000)	1	5680	Rodríguez Salvanes F (1997)	1	
5616	Robert G (1994)	1	5648	Rodríguez Fernández S (1999)	1	5681	Rodríguez Sinovas A (1999)	1
5617	Robinson BF (1983)	1	5649	Rodríguez Garrido M (1994)	1	5682	Rodríguez Téllez J (1963)	1
5618	Robles NR (2000)	1	5650	Rodríguez González JI (1983)	1	5683	Rodríguez Torras ML (1999)	1
5619	Roca V (1997)	1	5651	Rodríguez Hernández MJ (1998)	1	5684	Rodríguez Torres A (1998)	1
5620	Roda E (1931)	1	5652	Rodríguez JI (1986)	1	5685	Rodríguez Vazquez del Rey M (2000)	1
5621	Roda Stuart J (1998)	1	5653	Rodríguez JA1 (1990)	1	5686	Rodríguez Vera FJ (1999)	1
5622	Rodes Cabau J (1995)	1	5654	Rodríguez JA2 (1992)	1	5687	Rodríguez C (1989)	1
5623	Rodewald G (1965)	1	5655	Rodríguez JA3 (2000)	1	5688	Roelandt J (1986)	1
5624	Rodicio JL (1966)	1	5656	Rodríguez JI (1979)	1	5689	Rohmann H (1967)	1
5625	Rodrigo Jarque I (1997)	1	5657	Rodríguez JL (1987)	1	5690	Roig M (1997)	1
5626	Rodrigo L (1984)	1	5658	Rodríguez Luis JC (1983)	1	5691	Rojo Ortega JM (1986)	1
5627	Rodríguez Abrego FA (1972)	1	5659	Rodríguez M1 (1975)	1	5692	Roldán FJ (1999)	1
5628	Rodríguez Alarcón Gómez J (1979)	1	5660	Rodríguez M2 (2000)	1	5693	Roldan Schilling V (1999)	1
5629	Rodríguez Alonso J (1977)	1	5661	Rodríguez M3 (2000)	1	5694	Roma F (1989)	1
5630	Rodríguez Arias J (1988)	1	5662	Rodríguez Mendez F (1996)	1	---	Roman León MT (1998)	1
5631	Rodríguez Bermejo M (1973)	1	5663	Rodríguez Merlo R (1985)	1	5696	Romero Bobillo E (1973)	1
5632	Rodríguez Bermúdez P (1989)	1	5664	Rodríguez Montes A (1978)	1	5697	Romero C1 (1991)	1
5633	Rodríguez Buján L (1966)	1	5665	Rodríguez Núñez A (1996)	1	5698	Romero Candeira S (1977)	1
5634	Rodríguez C1 (1960)	1	5666	Rodríguez O (1994)	1	5699	Romero Chacón D (1992)	1
5635	Rodríguez C2 (1985)	1	5667	Rodríguez P (1997)	1	5700	Romero E (1973)	1
5636	Rodríguez C3 (1987)	1	5668	Rodríguez Pascual L (1986)	1	5701	Romero F (1982)	1
5637	Rodríguez CA (1996)	1	5669	Rodríguez Portillo J (1947)	1	5702	Romero Ibarra C (1996)	1
5638	Rodríguez Caamaño J (1984)	1	5670	Rodríguez Puchol J (1964)	1	5703	Romero J1 (1989)	1
5639	Rodríguez Campos J (1996)	1	5671	Rodríguez R1 (1923)	1	5704	Romero Jimeno J (1961)	1
5640	Rodríguez Carreras RC (2000)	1	5672	Rodríguez RC (1999)	1	5705	Romero Jimeno R (1957)	1
5641	Rodríguez Cimadevilla JC (1987)	1	5673	Rodríguez Reboll A (1963)	1	5706	Romero L (1993)	1
5642	Rodríguez Delgadillo MA (2000)	1	5674	Rodríguez Roda JR (1968)	1	5707	Romero Menor C (1999)	1
5643	Rodríguez Díez S (1997)	1	5675	Rodríguez Rodríguez LP (1998)	1	5708	Romero Mestre JC (1996)	1
5644	Rodríguez E1 (1986)	1	5676	Rodríguez Rodríguez P (1979)	1	5709	Romero R1 (1995)	1
5645	Rodríguez E3 (2000)	1	5677	Rodríguez Roisin R (1987)	1	5710	Romero R2 (1983)	1
5646	Rodríguez Fernández A1 (1981)	1	5678	Rodríguez Ruiz F (1970)	1	5711	Romero Santisteban R (1999)	1
5647	Rodríguez Fernández JA (2000)	1	5679	Rodríguez Sacristán A (1969)	1	5712	Romero T (1999)	1

Tabla 7 (continuación)

(1991)	1	5745	Rozas Lozano P	(1994)	1
5713 Romero Vivas J		(1993)		5778 Ruiz Martínez F	
(1984)	1	5746	Rozloznik J	(1995)	1
5714 Romeu Fontanillas J		(1965)		5779 Ruiz Mateas F	
(1997)	1	5747	Rubert C	(1994)	1
5715 Romo A		(1998)		5780 Ruiz Mucientes A	
(1997)	1	5748	Rubiano R	(1964)	1
5716 Rona Hajduska V		(1992)		5781 Ruiz Ocaña R	
(1995)	1	5749	Rubio C	(1935)	1
5717 Roncales García Blanco FA		(1979)		5782 Ruiz Pérez P	
(1997)	1	5750	Rubio Caballero M	(1979)	1
5718 Ronderos Dumit MA		(1987)		5783 Ruiz R1	
(1986)	1	5751	Rubio Cantarero C	(1964)	1
5719 Ros Pérez P		(1997)		5784 Ruiz R2	
(2000)	1	5752	Rubio L	(1981)	1
5720 Rosa A de la		(1993)		5785 Ruiz Rejón F	
(1977)	1	5753	Rubio MA	(1979)	1
5721 Rosa Jiménez F		(1998)		5786 Ruiz Ros V	
(1997)	1	5754	Rubio R1	(1997)	1
5722 Rosa Rodríguez JA de la		(1980)		5787 Ruiz Ruiz M	
(1976)	1	5755	Rückert K	(1999)	1
5723 Rosado L		(1968)		5788 Ruiz Tovar M	
(1992)	1	5756	Rueda A	(1984)	1
5724 Rosalén Archer R		(2000)		5789 Ruiz Valdepenas L	
(1978)	1	5757	Rueda Cuenca JA	(1983)	1
5725 Rosas G		(1987)		5790 Ruiz Villaespesa A	
(1993)	1	5758	Ruigómez L	(1971)	1
5726 Rosenkranz K.A		(1978)		5791 Rusell	
(1966)	1	5759	Ruiz A1	(1950)	1
5727 Rosenman RH		(1971)		5792 Ruvira [Durante] J	
(1985)	1	5760	Ruiz A2	(1985)	1
5728 Rosettani E		(1980)		5793 Ruz Sastre C	
(1964)	1	5761	Ruiz B2	(1996)	1
5729 Roskamm H		(1991)		5794 Ryle	
(1967)	1	5762	Ruiz Borrell M	(1950)	1
5730 Ross DN		(1997)		5795 Saavedra Falero J	
(1999)	1	5763	Ruiz C1	(1998)	1
5731 Rosselot E		(1985)		5796 Sabater Pons A	
(1976)	1	5764	Ruiz C2	(1987)	1
5732 Rosselló J		(1991)		5797 Sabugo R	
(1993)	1	5765	Ruiz Campa R	(1994)	1
5733 Rosselló Urgell J		(1993)		5798 Sacristán Lista F	
(2000)	1	5766	Ruiz de Castroviejo J	(1996)	1
5734 Rössler J		(1990)		5799 Sachs L	
(1967)	1	5767	Ruiz de la Cuesta M	(1966)	1
5735 Rotberg Jagode T		(1964)		5800 Sáenz Cusi L	
(1962)	1	5768	Ruiz de Valbuena Bueno C	(1988)	1
5736 Rotellar C		(1996)		5801 Sáenz de Tejada Morales A	
(1983)	1	5769	Ruiz E	(1995)	1
5737 Roura AH		(1998)		5802 Sáenz L1	
(1976)	1	5770	Ruiz FE	(1979)	1
5738 Rousseau H		(1996)		5803 Sáenz L2	
(1996)	1	5771	Ruiz García J	(1981)	1
5739 Roux D		(1988)		5804 Sáenz L3	
(1996)	1	5772	Ruiz I	(1999)	1
5740 Rovira A		(1986)		5805 Sáez A	
(1995)	1	5773	Ruiz JL	(1984)	1
5741 Rovira F		(1977)		5806 Sagnella GA	
(1984)	1	5774	Ruiz JM	(1983)	1
5742 Rovira Gimeno F		(1998)		5807 Sagües A	
(1987)	1	5775	Ruiz Leiro A	(1964)	1
5743 Rowe G		(1951)		5808 Sagues Gabarro F	
(1963)	1	5776	Ruiz MA	(2000)	1
5744 Royuela N		(2000)		5809 Sáinz A	
(2000)	1	5777	Ruiz Majoral A	(1993)	1

Tabla 7 (continuación)

5810	Sáinz C (1975)	1	(1993)	1	5875	Sánchez R (1998)	1	
5811	Sáiz Beneit R (1997)	1	5843	San Román Terán CM (1987)	1	5876	Sánchez Ramos J (1998)	1
5812	Sakhel R (1967)	1	5844	San Vicente L (1982)	1	5877	Sánchez Revilla H (1966)	1
5813	Salado Marín MC (1994)	1	5845	Sánchez A3 (1999)	1	5878	Sánchez RG (1998)	1
5814	Salas Caudevilla A (1991)	1	5846	Sánchez Blanco R (1987)	1	5879	Sánchez Sánchez M (1989)	1
5815	Salas J (1981)	1	5847	Sánchez C (1997)	1	5880	Sánchez Santos L (1996)	1
5816	Salas Molina J (1984)	1	5848	Sánchez Casajus A (1973)	1	5881	Sánchez Ufarte C (1988)	1
5817	Salata Schusterman HH (1981)	1	5849	Sánchez CM (1998)	1	5882	Sánchez VI (1992)	1
5818	Salazar Badias M (1967)	1	5850	Sánchez Corral MA (1999)	1	5883	Sánchez Val A (1990)	1
5819	Salazar E (1974)	1	5851	Sánchez de Toledo J (1988)	1	5884	Sánchez Vegazo I (1995)	1
5820	Salazar H (1997)	1	5852	Sánchez de Vega MJ (1993)	1	5885	Sánchez Vidal MT (1995)	1
5821	Salazar M (1987)	1	5853	Sánchez E (1996)	1	5886	Sanchis J (1987)	1
5822	Salazar ML (1996)	1	5854	Sánchez Escribano R (2000)	1	5887	Sanchis JL (1975)	1
5823	Salces Blesa A (1955)	1	5855	Sánchez F (1989)	1	5888	Sanchis Perpiñá V (1924)	1
5824	Salerno JA (1982)	1	5856	Sánchez Franco E (1965)	1	5889	Sancho Fornos (1968)	1
5825	Salerno L (1982)	1	5857	Sánchez Franco F (2000)	1	-----	Sancho Pellicer AM (2000)	1
5826	Salerno TA (2000)	1	5858	Sánchez Izquierdo Riera JA (1990)	1	5891	Sancho Piedras JM (1997)	1
5827	Salgado Fernández J (1999)	1	5859	Sánchez JM1 (1987)	1	5892	Sande JL (1988)	1
5828	Salim M (2000)	1	5860	Sánchez JM2 (1998)	1	5893	Sangrista Sauleda J (1986)	1
5829	Salmeron Vigil O (1971)	1	5861	Sánchez LC (1975)	1	5894	Sanjose JM (1996)	1
5830	Salmon F (1981)	1	5862	Sánchez López JL (1994)	1	5895	Sanne H (1985)	1
5831	Salomon JJ (1967)	1	5863	Sánchez Martín JA (1994)	1	5896	Sansa I (1978)	1
5832	Salto [Méndez-Trellez] JM (1978)	1	5864	Sánchez Miret JI (1984)	1	5897	Santamaria G1 (1971)	1
5833	Salvadó Guiu J (1963)	1	5865	Sánchez Molina A (1984)	1	5898	Santamaria G2 (1981)	1
5834	Salvador JA (1997)	1	5866	Sánchez Montero F (1993)	1	5899	Santamaria López G (1982)	1
5835	Salvador [Taboada] MJ (1981)	1	5867	Sánchez Muñoz Torrero JF (2000)	1	5900	Santamarta Díez N (1989)	1
5836	Salvat Vidal F (1964)	1	5868	Sánchez Nieto JM (1989)	1	5901	Santiago R (1985)	1
5837	San José A (1991)	1	5869	Sánchez Pérez L (1998)	1	5902	Santolaria F (1986)	1
5838	San José Díez J (1994)	1	5870	Sánchez Pernaute R (1990)	1	5903	Santonja J (1992)	1
5839	San José Laporte A (1990)	1	5871	Sánchez Plumed J (1987)	1	5904	Santos Bouza A (1990)	1
5840	San Pedro Felíu A (1993)	1	5872	Sánchez Prieto A (1992)	1	5905	Santos Calle F (1996)	1
5841	San Román A (2000)	1	5873	Sánchez Puelles (1951)	1	5906	Santos MT (1998)	1
5842	San Román C (1986)	1	5874	Sánchez Quintana D (1986)	1	5907	Sanz E2	

Tabla 7 (continuación)

(1995)	1	⁵⁹⁴⁰ Schmidt HD	(1989)	1
⁵⁹⁰⁸ Sanz F		(1965)	⁵⁹⁷³ Serra R	
(1991)	1	⁵⁹⁴¹ Schmier J	(2000)	1
⁵⁹⁰⁹ Sanz JM		(1965)	⁵⁹⁷⁴ Serradell A	
(1997)	1	⁵⁹⁴² Schneider H	(1998)	1
⁵⁹¹⁰ Sanz Julve ML		(1965)	⁵⁹⁷⁵ Serrador A	
(1991)	1	⁵⁹⁴³ Schneider J	(1999)	1
⁵⁹¹¹ Sanz MA		(1967)	⁵⁹⁷⁶ Serrallach Milá N	
(1981)	1	⁵⁹⁴⁴ Schröder R	(1964)	1
⁵⁹¹² Sanz ML		(1967)	⁵⁹⁷⁷ Serrano Ayala G	
(1986)	1	⁵⁹⁴⁵ Schütz R.M	(1982)	1
⁵⁹¹³ Sanz Ortega E		(1968)	⁵⁹⁷⁸ Serrano C	
(1977)	1	⁵⁹⁴⁶ Schwalb H	(1997)	1
⁵⁹¹⁴ Sanz R		(1965)	⁵⁹⁷⁹ Serrano Castro V	
(1994)	1	⁵⁹⁴⁷ Schwartz D	(1993)	1
⁵⁹¹⁵ Sanz Royo J		(1966)	⁵⁹⁸⁰ Serrano Cubero V	
(1947)	1	⁵⁹⁴⁸ Schwarz R	(1987)	1
⁵⁹¹⁶ Sanz S		(1966)	⁵⁹⁸¹ Serrano Gómez ML	
(1985)	1	⁵⁹⁴⁹ Schwarzbach W	(1985)	1
⁵⁹¹⁷ Sanziani L		(1965)	⁵⁹⁸² Serrano González A	
(1996)	1	⁵⁹⁵⁰ Schweizer W	(2000)	1
⁵⁹¹⁸ Sarabia Ripoll A		(1965)	⁵⁹⁸³ Serrano S	
(1982)	1	⁵⁹⁵¹ Sebastian MJ	(1987)	1
⁵⁹¹⁹ Saracibar N		(1988)	⁵⁹⁸⁴ Serrano T	
(1991)	1	⁵⁹⁵² Seco Vasco JR	(1996)	1
⁵⁹²⁰ Saralegui Reta I		(1995)	⁵⁹⁸⁵ Serruys PW	
(1994)	1	⁵⁹⁵³ Sedlmeyer I	(1988)	1
⁵⁹²¹ Sarraís P		(1967)	⁵⁹⁸⁶ Server A	
(2000)	1	⁵⁹⁵⁴ Segovia E	(1964)	1
⁵⁹²² Sarrías X		(1999)	⁵⁹⁸⁷ Setnikar I	
(1993)	1	⁵⁹⁵⁵ Seguí Ribas S	(1962)	1
⁵⁹²³ Sarrión Auñón J		(1956)	⁵⁹⁸⁸ Seva A	
(1992)	1	⁵⁹⁵⁶ Segura Frago A	(1964)	1
⁵⁹²⁴ Sartori F		(1999)	⁵⁹⁸⁹ Severidt HJ	
(1982)	1	⁵⁹⁵⁷ Segura JM	(1967)	1
⁵⁹²⁵ Sastre Castillo A		(1973)	⁵⁹⁹⁰ Sevilla JC	
(1955)	1	⁵⁹⁵⁸ Segura RM	(1991)	1
⁵⁹²⁶ Sau F		(1989)	⁵⁹⁹¹ Sevilla Pérez F	
(1982)	1	⁵⁹⁵⁹ Selgas R	(1993)	1
⁵⁹²⁷ Sau P		(1984)	⁵⁹⁹² Shaw E	
(1988)	1	⁵⁹⁶⁰ Selva Bellod E	(2000)	1
⁵⁹²⁸ Sauter A		(1991)	⁵⁹⁹³ Shepherd J	
(1965)	1	⁵⁹⁶¹ Sellart Igenes R	(1995)	1
⁵⁹²⁹ Savall Calvo F		(1967)	⁵⁹⁹⁴ Sheps SG	
(1997)	1	⁵⁹⁶² Sellen Crombet J	(1999)	1
⁵⁹³⁰ Savio Benavides A		(1993)	⁵⁹⁹⁵ Siebels J	
(1991)	1	⁵⁹⁶³ Sellen Neddy I	(1993)	1
⁵⁹³¹ Schaudig H		(1993)	⁵⁹⁹⁶ Siegel M	
(1965)	1	⁵⁹⁶⁴ Sellen Sanchen E	(1966)	1
⁵⁹³² Scheppokat K		(1993)	⁵⁹⁹⁷ Siegrist J	
(1965)	1	⁵⁹⁶⁵ Seller Pérez G	(1985)	1
⁵⁹³³ Schettler G		(1993)	⁵⁹⁹⁸ Sieso Ibanez E	
(1987)	1	⁵⁹⁶⁶ Sen ML de la	(1987)	1
⁵⁹³⁴ Schickedanz H		(1992)	⁵⁹⁹⁹ Sifre Martínez E	
(1965)	1	⁵⁹⁶⁷ Sentenac Merchan G	(1972)	1
⁵⁹³⁵ Schlepper M		(1995)	⁶⁰⁰⁰ Silio Vallecillo A	
(1965)	1	⁵⁹⁶⁸ Sepúlveda Berrocal MA	(1974)	1
⁵⁹³⁶ Schley G		(1995)	⁶⁰⁰¹ Silva Abad A	
(1966)	1	⁵⁹⁶⁹ Sepúlveda G	(1987)	1
⁵⁹³⁷ Schluter M		(1976)	⁶⁰⁰² Silva Domínguez AJ	
(1993)	1	⁵⁹⁷⁰ Sequera P de	(1964)	1
⁵⁹³⁸ Schmerwitz G		(1995)	⁶⁰⁰³ Silvestre I	
(1965)	1	⁵⁹⁷¹ Serina C	(1997)	1
⁵⁹³⁹ Schmidt FL		(1991)	⁶⁰⁰⁴ Silvestroni A	
(1965)	1	⁵⁹⁷² Serra J	(1963)	1

Tabla 7 (continuación)

6005 Silla López A (1987)	1	(1962)	1	6070 Steed RD (1996)	1
6006 Simal J (1986)	1	6038 Soler MT (1969)	1	6071 Stevenson JG (1994)	1
6007 Simarro G (1982)	1	6039 Soler T (1987)	1	6072 Stoermann W (1998)	1
6008 Simo D (1994)	1	6040 Solera M (1964)	1	6073 Stolz I (1966)	1
6009 Simoés LC (1984)	1	6041 Solit F (1965)	1	6074 Stöppler L (1965)	1
6010 Simondi H (1999)	1	6042 Solsona F (1988)	1	6075 Strano A (1982)	1
6011 Simonena A (1921)	1	6043 Soltoski PR (2000)	1	6076 Straub W (1922)	1
6012 Sinisterra C (1970)	1	6044 Somer IJ (1965)	1	6077 Strehler E (1965)	1
6013 Sionis Green A (2000)	1	6045 Sondrkamp H (1967)	1	6078 Streichan C (1965)	1
6014 Siquier B (1991)	1	6046 Soria Delgado JL (1997)	1	6079 Strik WO (1965)	1
6015 Sitges M (1998)	1	6047 Soria Olivas E (1995)	1	6080 Suárez Alzamora J (1990)	1
6016 Slama R (1991)	1	6048 Soria P (1985)	1	6081 Suárez Cabrera P (1979)	1
6017 Smith SJ (1983)	1	6049 Soriano M (1957)	1	6082 Suárez de Puga Reinoso L (1926)	1
6018 Smith V (1976)	1	6050 Soriguer Escofet FC (1972)	1	6083 Suárez F (1952)	1
6019 Smolarz W (1966)	1	6051 Soriguer F (1998)	1	6084 Suárez Fernández A (1989)	1
6020 Soba JM (1975)	1	6052 Soroa Urdiain J (1998)	1 Suárez Martin E (1978)	1
6021 Sobregrau RC de (1963)	1	6053 Sorribas Berjon JF (1998)	1	6086 Subirana A (1964)	1
6022 Sobrepera JL (1983)	1	6054 Sosa E (1976)	1	6087 Such J (1922)	1
6023 Sobrina N (1991)	1	6055 Sosa Liprandi A (1988)	1	6088 Suils E (1935)	1
6024 Socas A (2000)	1	6056 Soto A (1993)	1	6089 Sureda FJ (2000)	1
6025 Sodí Pallarés D (1961)	1	6057 Soto O (1976)	1	6090 Suryapranata H (1988)	1
6026 Sola M (1998)	1	6058 Soto Pedre E (1990)	1	6091 Swieszkowski SP (2000)	1
6027 Sola RG (1975)	1	6059 Soto R (1981)	1	6092 Sykosch J (1967)	1
6028 Solano C (1991)	1	6060 Sousa Aguilar M de (1923)	1	6093 Sztejman C (1979)	1
6029 Solares G (1988)	1	6061 Souto Deavis J (1930)	1	6094 Taboada Millas C (1951)	1
6030 Solares J (1985)	1	6062 Spadaccini V (1982)	1	6095 Taboada Vilarino F (1995)	1
6031 Solchaga R (1971)	1	6063 Specchia G (1988)	1	6096 Tagliaferro E (1962)	1
6032 Soler A (1962)	1	6064 Speckert H (1967)	1	6097 Tain Blazquez J (1992)	1
6033 Soler Amigo J (1976)	1	6065 Spinelli F (1967)	1	6098 Takác M (1965)	1
6034 Soler Fernández R (2000)	1	6066 Sporn V (1988)	1	6099 Takácová M (1965)	1
6035 Soler M (1990)	1	6067 Sprogis W (1982)	1	6100 Tallón Moreno RP (1971)	1
6036 Soler Martínez S (1996)	1	6068 Starr A (1968)	1	6101 Tamargo Gutiérrez L (1983)	1
6037 Soler Monsalve JM		6069 Stauch M (1985)	1	6102 Tamarit A	

Tabla 7 (continuación)

(2000)	1	⁶¹³⁵ Tena Ibarra P	(1985)	1
⁶¹⁰³ Tamariz A		(1935)	⁶¹⁶⁸ Torrente Larrosa N	
(1989)	1	⁶¹³⁶ Tenas MS	(1970)	1
⁶¹⁰⁴ Tamariz Martel Moreno A		(2000)	⁶¹⁶⁹ Torres A1	
(2000)	1	⁶¹³⁷ Tenreiro J	(1984)	1
⁶¹⁰⁵ Tamayo E		(1963)	⁶¹⁷⁰ Torres A2	
(1996)	1	⁶¹³⁸ Terán del Valle J M	(1986)	1
⁶¹⁰⁶ Tamayo F		(1964)	⁶¹⁷¹ Torres de la Rubia M	
(1976)	1	⁶¹³⁹ Teresa Parreno L de	(1977)	1
⁶¹⁰⁷ Tamosiunas G		(2000)	⁶¹⁷² Torres J	
(1995)	1	⁶¹⁴⁰ Terrasa JC	(1999)	1
⁶¹⁰⁸ Tapia Sanz J		(1985)	⁶¹⁷³ Torres L	
(1961)	1	⁶¹⁴¹ Theorell T	(2000)	1
⁶¹⁰⁹ Tapies A		(1985)	⁶¹⁷⁴ Torres M	
(1986)	1	⁶¹⁴² Thews G	(1989)	1
⁶¹¹⁰ Tarabini Castellani A		(1967)	⁶¹⁷⁵ Torres MT	
(2000)	1	⁶¹⁴³ Thio M	(1990)	1
⁶¹¹¹ Tarin Vicente N		(1993)	⁶¹⁷⁶ Torres Romero J	
(1996)	1	⁶¹⁴⁴ Thomas G	(1984)	1
⁶¹¹² Tarradas E		(1965)	⁶¹⁷⁷ Torres Ruiz JM	
(1994)	1	⁶¹⁴⁵ Tibaldi MA	(2000)	1
⁶¹¹³ Tarroch X		(1988)	⁶¹⁷⁸ Torres S	
(1989)	1	⁶¹⁴⁶ Timmermans PB	(1991)	1
⁶¹¹⁴ Tavella N		(1984)	⁶¹⁷⁹ Torres Torres R	
(1991)	1	⁶¹⁴⁷ Toda R	(1965)	1
⁶¹¹⁵ Taylor SH		(1990)	⁶¹⁸⁰ Tortoleado F	
(1976)	1	⁶¹⁴⁸ Todolí J	(1979)	1
⁶¹¹⁶ Tebar Boti E		(1994)	⁶¹⁸¹ Tortosa J	
(1998)	1	⁶¹⁴⁹ Toepfer E	(1997)	1
⁶¹¹⁷ Tebar J		(1965)	⁶¹⁸² Tovar I	
(1991)	1	⁶¹⁵⁰ Toledano A	(1997)	1
⁶¹¹⁸ Teichmann G		(1983)	⁶¹⁸³ Tovar O	
(1967)	1	⁶¹⁵¹ Toledano Bueno J	(1993)	1
⁶¹¹⁹ Teijeira Álvarez J		(1999)	⁶¹⁸⁴ Trabanco IM	
(1976)	1	⁶¹⁵² Tolosa Vilella C	(1992)	1
⁶¹²⁰ Teijeiro Vidal J		(1991)	⁶¹⁸⁵ Traibel J	
(1979)	1	⁶¹⁵³ Tomas Labat E de	(1971)	1
⁶¹²¹ Teira M		(1999)	⁶¹⁸⁶ Trenckmann H	
(1964)	1	⁶¹⁵⁴ Toral Noguera A	(1965)	1
⁶¹²² Teixeira Neto JA		(1999)	⁶¹⁸⁷ Trepel F	
(1976)	1	⁶¹⁵⁵ Torecilla I	(1967)	1
⁶¹²³ Tejada Artigas A		(1967)	⁶¹⁸⁸ Trevilla G	
(1992)	1	⁶¹⁵⁶ Torello Iserte J	(1996)	1
⁶¹²⁴ Tejera MJ		(2000)	⁶¹⁸⁹ Trias M	
(1989)	1	⁶¹⁵⁷ Toril Illescas M	(2000)	1
⁶¹²⁵ Tejerina M		(1969)	⁶¹⁹⁰ Tricot JL	
(1970)	1	⁶¹⁵⁸ Torne J	(1972)	1
⁶¹²⁶ Tejero Romero C		(1999)	⁶¹⁹¹ Trillo Nouche R	
(1998)	1	⁶¹⁵⁹ Torralba Alcalá J	(1994)	1
⁶¹²⁷ Tejuca C		(1969)	⁶¹⁹² Triviño JJ	
(1997)	1	⁶¹⁶⁰ Torralba M	(1978)	1
⁶¹²⁸ Tellado M		(1992)	⁶¹⁹³ Troilo E.B	
(1977)	1	⁶¹⁶¹ Torramibas A	(1929)	1
⁶¹²⁹ Tellería R		(1989)	⁶¹⁹⁴ Trujeda M	
(1991)	1	⁶¹⁶² Torras MG	(1988)	1
⁶¹³⁰ Téllez A		(1993)	⁶¹⁹⁵ Trujillo L	
(2000)	1	⁶¹⁶³ Torre Carballada MA	(1993)	1
⁶¹³¹ Téllez [García] JM		(1972)	⁶¹⁹⁶ Trujillo MC	
(1980)	1	⁶¹⁶⁴ Torre Cervigon F	(1991)	1
⁶¹³² Tello A		(1986)	⁶¹⁹⁷ Tubau JF	
(2000)	1	⁶¹⁶⁵ Torre JL de la	(1980)	1
⁶¹³³ Tello VM		(1967)	⁶¹⁹⁸ Tuzlaci M	
(1994)	1	⁶¹⁶⁶ Torrededia [Homs] J	(1967)	1
⁶¹³⁴ Tellos R		(1988)	⁶¹⁹⁹ Úbeda I	
(1985)	1	⁶¹⁶⁷ Torregosa G	(1985)	1

Tabla 7 (continuación)

6200	Úbeda M (1922)	1	(1999)	1	6265	Vargas García R (2000)	1	
6201	Ubiera Fiestas JM (1995)	1	6233	Valerio L (1994)	1	6266	Vargas J (1999)	1
6202	Udina C (1987)	1	6234	Valero R (2000)	1	6267	Vargas JM (1985)	1
6203	Ueda H (1965)	1	6235	Valino JM (1997)	1	6268	Vargas LE (1972)	1
6204	Ugalde C (1983)	1	6236	Valor Albiach VV (1971)	1	6269	Vargas Machuca JC (1997)	1
6205	Ugarte M (2000)	1	6237	Valverde B (1995)	1	6270	Varo N (2000)	1
6206	Ugaz B (1966)	1	6238	Vallarino M (1999)	1	6271	Vázquez A1 (1987)	1
6207	Ulecia Martínez MA (2000)	1	6239	Vallario D (1963)	1	6272	Vázquez A2 (1993)	1
6208	Urbano F (1970)	1	6240	Valle Gornez Martínez M (1996)	1	6273	Vázquez A3 (1999)	1
6209	Urbano Gálvez JM (1999)	1	6241	Valle JV (2000)	1	6274	Vázquez C2 (1994)	1
6210	Urbón A (1979)	1	6242	Valle Montañés JV (1990)	1	6275	Vázquez de Castroviejo E (1997)	1
6211	Ureta Huertas A de (1979)	1	6243	Vallejo C (2000)	1	6276	Vázquez F (1998)	1
6212	Uriel B (2000)	1	6244	Vallejo J (1991)	1	6277	Vázquez JJ (1982)	1
6213	Urioste R (1964)	1	6245	Vallés Daunis J (1987)	1	6278	Vázquez Limón (1962)	1
6214	Urquia Marti L (1999)	1	6246	Vallés V (1978)	1	6279	Vázquez Oliva G (1995)	1
6215	Urreta JI (1978)	1	6247	Valls Arara V (1994)	1		Vázquez Rey J (1964)	1
6216	Urrutia de Diego A (1982)	1	6248	Valls Serra J (1951)	1	6281	Vázquez Rodríguez JJ (1969)	1
6217	Ursua I (1994)	1	6249	Van der Werf T (1966)	1	6282	Vázquez Ruiz de Castroviejo E (2000)	1
6218	Utrilla Dominguez A (1937)	1	6250	Van Rarenbuch R (1954)	1	6283	Vecchi GP (1962)	1
6219	Vaamonde R (1993)	1	6251	Van Vollenhoven E (1965)	1	6284	Vecchiola A (1999)	1
6220	Vacas Arlandis M (1999)	1	6252	Van Zeller P (1991)	1	6285	Vedin A (1985)	1
6221	Valdearcos S (1997)	1	6253	Van Zwieten PA (1984)	1	6286	Vega Alonso AT (2000)	1
6222	Valdecasas F.G (1963)	1	6254	Vano J (1990)	1	6287	Vega P1 (1965)	1
6223	Valdeperez Torrubia JJ (1984)	1	6255	Vaque J (1993)	1	6288	Vega P2 (1988)	1
6224	Valderrama M (1999)	1	6256	Varela A1 (1976)	1	6289	Veganzones Bayon A (1999)	1
6225	Valdés Lambea J (1926)	1	6257	Varela A2 (1998)	1	6290	Vegazo IS (1994)	1
6226	Valdivia Gutierrez R (1997)	1	6258	Varela F (1997)	1	6291	Velarde JL (1999)	1
6227	Valdovinos P (2000)	1	6259	Varela Gil J (1937)	1	6292	Velasco F (1983)	1
6228	Valencia E (1991)	1	6260	Varela JM (1990)	1	6293	Velasco JR (1972)	1
6229	Valenta J (1966)	1	6261	Varela MC (1997)	1	6294	Velasco M (1999)	1
6230	Valenzuela C (1993)	1	6262	Varela Radío M (1924)	1	6295	Velasco Rodríguez F (1933)	1
6231	Valenzuela Juan H (1998)	1	6263	Varela Villen O (1995)	1	6296	Velasco S (1991)	1
6232	Valera Martínez FJ (1994)	1	6264	Vargas C (1994)	1	6297	Velasquez EG	

Tabla 7 (continuación)

(1996)	1	6330	Vilaplana R	(1995)	1
6298 Vélez C		(1998)		6363 Vizcarra V	
(1990)	1	6331	Vilar Freire M	(1986)	1
6299 Veloso HH		(1998)		6364 Vletter WB	
(2000)	1	6332	Vilar Samper J	(1986)	1
6300 Verdejo C		(1978)		6365 Voegt H	
(1989)	1	6333	Vilardell Tarres M	(1965)	1
6301 Verdera Cosmelli JT		(1990)		6366 Völkner E	
(1976)	1	6334	Vilaseca M	(1965)	1
6302 Vergara G		(1988)		6367 Von Bertrab R	
(1980)	1	6335	Villa A	(1965)	1
6303 Vergara Gómez AM		(1950)		6368 Von Egidy H	
(1974)	1	6336	Villa BG	(1966)	1
6304 Vergara Serrano JC		(1997)		6369 Von Monteton B	
(1995)	1	6337	Villa J	(1967)	1
6305 Verger G		(1950)		6370 Von Pawel U	
(1987)	1	6338	Villa JA	(1967)	1
6306 Verginelli G		(2000)		6371 Wackerbauer J	
(1976)	1	6339	Villa RB	(1967)	1
6307 Vicandi B		(1996)		6372 Wagner J	
(1984)	1	6340	Villacosta I	(1967)	1
6308 Vicens C		(2000)		6373 Waibel P	
(1991)	1	6341	Villalba Nogales J	(1966)	1
6309 Vicente Prieto JA		(1996)		6374 Wallwork J	
(1964)	1	6342	Villalbi JR	(1995)	1
6310 Vicente Valle J		(1984)		6375 Wang Y	
(1998)	1	6343	Villalobos E	(1983)	1
6311 Victor MF		(1993)		6376 Ward G	
(1983)	1	6344	Villanueva Guardia A	(1920)	1
6312 Vidal Barraquer F		(1977)		6377 Wardener HE	
(1966)	1	6345	Villanueva JL	(1983)	1
6313 Vidal Conde V		(1998)		6378 Warnke D	
(1966)	1	6346	Villar Cabena A	(1967)	1
6314 Vidal JM1		(2000)		6379 Wassel A	
(1982)	1	6347	Villar D	(1991)	1
6315 Vidal JM2		(1994)		6380 Wegehaupt R	
(1984)	1	6348	Villar JL	(1966)	1
6316 Vidal Pla R		(1988)		6381 Wehmeyer H	
(1986)	1	6349	Villar Landeira JM	(1966)	1
6317 Vidal Quadras I		(1987)		6382 Weinschelbaum EE	
(1992)	1	6350	Villarrubia A	(2000)	1
6318 Vidal Rivas R		(1991)		6383 Weissleder H	
(1969)	1	6351	Villasenor M	(1965)	1
6319 Vidarte Zabala M		(2000)		6384 Wenger NK	
(1954)	1	6352	Villavicencio M	(1985)	1
6320 Viedma P		(2000)		6385 Wesselhoelt J	
(1997)	1	6353	Villegas Fernández F	(1967)	1
6321 Viejo F		(1990)		6386 Wessels F	
(1989)	1	6354	Villena Segura J	(1967)	1
6322 Viera M		(1996)		6387 Wettengel R	
(1954)	1	6355	Villoria JP	(1966)	1
6323 Vigily F		(1975)		6388 Wetterer E	
(1977)	1	6356	Villota J	(1965)	1
6324 Viguerras J		(1956)		6389 White D	
(1964)	1	6357	Viñals Izquierdo M	(1995)	1
6325 Vila López C		(1995)		6390 Wiklund I	
(1979)	1	6358	Viñals M	(1985)	1
6326 Vila Mascarell E		(1991)		6391 Wilhelmi M	
(1971)	1	6359	Viñolas J	(1987)	1
6327 Vilaboa E		(1989)		6392 Wilhelmsson C	
(1971)	1	6360	Virgos A	(1985)	1
6328 Vilacosta M		(1978)		6393 Wilke KH	
(2000)	1	6361	Vitek B	(1967)	1
6329 Vilanova A		(1966)		6394 Wilken DEL	
(1992)	1	6362	Vivas Álvarez E	(1960)	1

Tabla 7 (continuación)

6395	Wilkinson HA (1962)	1	(1992)	1
6396	Winckelmann G (1965)	1	6428 Zamora Mestre S (1997)	1
6397	Winkelmann M (1967)	1	6429 Zanchetti A (1995)	1
6398	Wirth J (1966)	1	6430 Zappacosta C (1967)	1
6399	Wolf M (1966)	1	6431 Zaragoza C (1994)	1
6400	Wolff G (1966)	1	6432 Zarapico Romero M (1962)	1
6401	Wolter HH (1965)	1	6433 Zarco Montejo J (1989)	1
6402	Wood JA (1968)	1	6434 Zaro Bastanzuri [MJ] (2000)	1
6403	Woodhead RL (1976)	1	6435 Zavanella C (1999)	1
6404	Wuerflein RD (1972)	1	6436 Zeitun M (1985)	1
6405	Wüstenberg PW (1967)	1	6437 Zerbini EJ (1976)	1
6406	Yagüe Peña J (1934)	1	6438 Zerolo I (1977)	1
6407	Yáñez JC (1991)	1	6439 Zerpa R (1981)	1
6408	Yáñez Polo MA (1972)	1	6440 Zijlstra F (1988)	1
6409	Yáñez Wonenburger JC (1994)	1	6441 Zijlstra WG (1966)	1
6410	Yebra Pimentel MT (1995)	1	6442 Zimmerman HA (1963)	1
6411	Yepes L (1994)	1	6443 Zimmermann W (1965)	1
6412	Yeste D (1993)	1	6444 Zizka J (1967)	1
6413	Yetano J (1990)	1	6445 Zoltan ET (1965)	1
6414	Ylla M (1978)	1	6446 Zozaya R G (1965)	1
6415	Yoshimura S (1965)	1	6447 Zuazo Meabe JA (1982)	1
6416	Young WP (1963)	1	6448 Zubeldía J (1989)	1
6417	Yrastorza de la Peña C (1997)	1	6449 Zulueta I (1962)	1
6418	Ysamat M (1994)	1	6450 Zumkley H (1966)	1
6419	Zabala MS (1994)	1	6451 Zunzunegui Martínez JL (2000)	1
6420	Zabala y Morales M (1999)	1	6452 Zurbano MJ (2000)	1
6421	Zabalegui Pérez A (1999)	1		
6422	Zabalza O (1986)	1		
6423	Zafra M (1992)	1		
6424	Zajusz K (1966)	1		
6425	Zalaquett R (2000)	1		
6426	Zambrana García JL (1996)	1		
6427	Zamora M			

PRODUCTIVIDAD DE LOS AUTORES

Aunque no representa en modo alguno un indicador cualitativo de las publicaciones, uno de los aspectos importantes en bibliometría es la productividad de los autores, entendiéndose como tal el estudio del número de publicaciones en función del tiempo.

Teniendo en cuenta la presencia de autores que han firmado en varios artículos, los datos acumulados para todos los años revelan la existencia de 21.962 **firmas** en el conjunto de los 5.418 artículos que componen el total de nuestro inventario (5.343 con identificación de autor/es). Estas 21.962 firmas proceden de un total de 6.452 **autores** que han publicado a lo largo de los años en las tres revistas.

Los artículos publicados en *Archivos de Cardiología y Hematología* contienen 544 firmas, lo que determina una media de 32 por cada año con publicaciones. En *Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos* se han contabilizado 855 firmas, representando una media de 27 por año, mientras que las firmas recogidas en la *Revista Española de Cardiología* suman 20.563, con una media anual de 381 (tabla 8)

Tabla 8
EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE FIRMAS

Años	<i>Archivos de Cardiología y Hematología</i>		<i>Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos</i>		<i>Revista Española de Cardiología</i>		Total	
	n	acum	n	acum	n	acum	n	acum
1920	22	22	--	--	--	--	22	22
1921	24	46	--	--	--	--	24	46
1922	35	81	7	7	--	--	42	88
1923	31	112	8	15	--	--	39	127
1924	39	151	--	15	--	--	39	166
1925	38	189	--	15	--	--	38	204
1926	36	225	--	15	--	--	36	240
1927	32	257	2	17	--	--	34	274
1928	38	295	6	23	--	--	44	318
1929	27	322	1	24	--	--	28	346
1930	33	355	3	27	--	--	36	382
1931	31	386	5	32	--	--	36	418
1932	37	423	2	34	--	--	39	457
1933	26	449	4	38	--	--	30	487
1934	27	476	3	41	--	--	30	517
1935	44	520	4	45	--	--	48	565
1936	24	544	--	45	--	--	24	589
1944	--	--	1	46	--	--	1	590
1946	--	--	4	50	--	--	4	594
1947	--	--	16	66	52	52	68	662
1948	--	--	20	86	29	81	49	711
1949	--	--	12	98	45	126	57	768
1950	--	--	12	110	52	178	64	832
1951	--	--	7	117	56	234	63	895
1952	--	--	--	117	38	272	38	933
1953	--	--	--	117	48	320	48	981
1954	--	--	--	117	45	365	45	1026
1955	--	--	3	120	37	402	40	1066
1956	--	--	25	145	63	465	88	1154
1957	--	--	26	171	23	488	49	1203
1958	--	--	2	173	30	518	32	1245
1959	--	--	3	176	10	528	13	1248
1960	--	--	39	215	35	563	74	1322
1961	--	--	24	239	136	699	160	1482
1962	--	--	21	260	120	819	141	1623
1963	--	--	45	305	158	977	203	1826
1964	--	--	41	346	282	1259	323	2149
1965	--	--	226	572	102	1361	328	2477
1966	--	--	116	688	116	1477	232	2709
1967	--	--	155	843	125	1602	280	2989

Tabla 8 (continuación)

Años	Archivos de Cardiología y Hematología		Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos		Revista Española de Cardiología		Total	
	n	acum	n	acum	n	acum	n	acum
1968	--	--	12	855	121	1723	133	3122
1969	--	--	--	--	150	1873	150	3272
1970	--	--	--	--	142	2015	142	3414
1971	--	--	--	--	226	2241	226	3640
1972	--	--	--	--	214	2455	214	3854
1973	--	--	--	--	239	2694	239	4093
1974	--	--	--	--	301	2995	301	4394
1975	--	--	--	--	277	3272	277	4671
1976	--	--	--	--	357	3629	357	5028
1977	--	--	--	--	480	4109	480	5508
1978	--	--	--	--	475	4584	475	5983
1979	--	--	--	--	396	4980	396	6379
1980	--	--	--	--	361	5341	361	6740
1981	--	--	--	--	428	5769	428	7168
1982	--	--	--	--	535	6304	535	7703
1983	--	--	--	--	397	6701	397	8100
1984	--	--	--	--	482	7183	482	8582
1985	--	--	--	--	619	7802	619	9201
1986	--	--	--	--	741	8543	741	9942
1987	--	--	--	--	753	9296	753	10695
1988	--	--	--	--	688	9984	688	11383
1989	--	--	--	--	595	10579	595	11978
1990	--	--	--	--	733	11312	733	12711
1991	--	--	--	--	642	11954	642	13353
1992	--	--	--	--	679	12633	679	14032
1993	--	--	--	--	869	13502	869	14901
1994	--	--	--	--	960	14462	960	15861
1995	--	--	--	--	852	15314	852	16713
1996	--	--	--	--	915	16229	915	17628
1997	--	--	--	--	948	17177	948	18576
1998	--	--	--	--	1113	18290	1113	19689
1999	--	--	--	--	1041	19331	1041	20730
2000	--	--	--	--	1232	20563	1232	21962
Total		544		855		20563		21962
Media	32		27		381		301	

Como se ha indicado anteriormente, las 21.962 firmas totales, recogidas en las tres revistas, proceden de un total de 6.452 autores. La incorporación media anual ha sido de 88,4 **autores nuevos** con un incremento porcentual medio de 10,6% (tabla 9). En el inventario se han detectado 3.856 **autores ocasionales** (aquellos que han publicado un solo trabajo) con una media anual de 52,8.

Tabla 9
EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE AUTORES

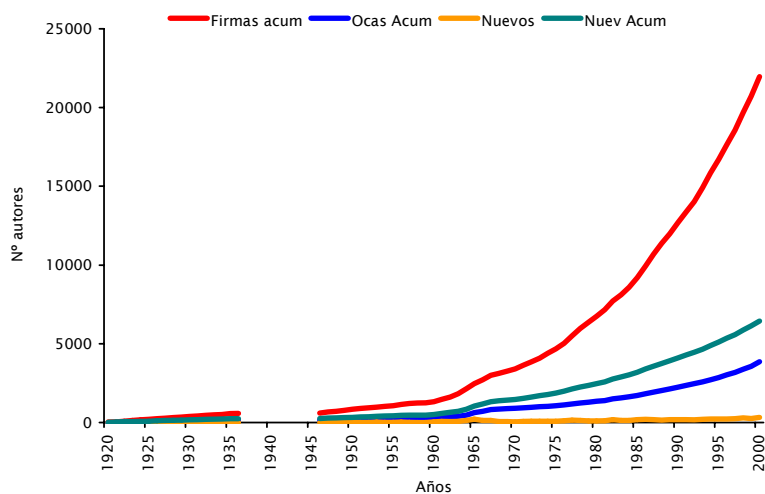
Año	Firmas		Autores				Índice de Transitoriedad	
	n	acum	Ocasionales		Nuevos		anual	acum
			n	acum	n	% acum		
1920	22	22	6	6	16	100	16	27,3
1921	24	46	8	14	12	75	28	33,3
1922	42	88	10	24	25	89,3	53	27,3
1923	39	127	4	28	8	15,1	61	10,3
1924	39	166	10	38	14	23	75	25,6
1925	38	204	8	46	13	17,3	88	21,1
1926	36	240	18	64	23	26,1	111	50
1927	34	274	8	72	12	10,8	123	23,5
1928	44	318	20	92	23	18,7	146	45,5
1929	28	346	6	98	10	6,8	156	21,4
1930	36	382	7	105	15	9,6	171	19,4
1931	36	418	11	116	16	9,4	187	30,6
1932	39	457	6	122	11	5,9	198	15,4
1933	30	487	8	130	13	6,6	211	26,7
1934	30	517	7	137	11	5,2	222	23,3
1935	48	565	11	148	17	7,7	239	22,9
1936	24	589	6	154	9	3,8	248	25
1944	1	590	0	154	0	0	248	0
1946	4	594	1	155	2	,8	250	25
1947	68	662	12	167	33	13,2	283	17,6
1948	49	711	4	171	13	4,6	296	8,2

Tabla 9 (continuación)

Año	Firmas		Autores				Índice de Transitoriedad		
	n	acum	Ocasionales		Nuevos		anual	acum	
			n	acum	n	%			acum
1949	57	768	4	175	15	5,1	311	7	22,8
1950	64	832	11	186	22	7,1	333	17,2	22,4
1951	63	895	14	200	20	6	353	22,2	22,3
1952	38	933	8	208	15	4,2	368	21,1	22,3
1953	48	981	9	217	23	6,3	391	18,8	22,1
1954	45	1026	14	231	19	4,9	410	31,1	22,5
1955	40	1066	7	238	13	3,2	423	17,5	22,3
1956	88	1154	11	249	29	6,9	452	12,5	21,6
1957	49	1203	5	254	13	2,9	465	10,2	21,1
1958	32	1235	1	255	7	1,5	472	3,1	20,6
1959	13	1248	0	255	1	,2	473	0	20,4
1960	74	1322	29	284	40	8,5	513	39,2	21,5
1961	160	1482	40	324	76	14,8	589	25	21,9
1962	141	1623	36	360	58	9,8	647	25,5	22,2
1963	203	1826	41	401	68	10,5	715	20,2	22
1964	323	2149	72	473	124	17,3	839	22,3	22
1965	328	2477	147	620	212	25,3	1051	44,8	25
1966	232	2709	94	714	131	12,5	1182	40,5	26,4
1967	280	2989	107	821	134	11,3	1316	38,2	27,5
1968	133	3122	31	852	54	4,1	1370	23,3	27,3
1969	150	3272	35	887	51	3,7	1421	23,3	27,1
1970	142	3414	16	903	44	3,1	1465	11,3	26,4
1971	226	3640	30	933	73	5	1538	13,3	25,6
1972	214	3854	39	972	84	5,5	1622	18,2	25,2
1973	239	4093	30	1002	79	4,9	1701	12,6	24,5
1974	301	4394	24	1026	79	4,6	1780	8	23,4
1975	277	4671	39	1065	90	5,1	1870	14,1	22,8
1976	357	5028	56	1121	114	6,1	1984	15,7	22,3
1977	480	5508	59	1180	152	7,7	2136	12,3	21,4
1978	475	5983	53	1233	121	5,7	2257	11,2	20,6
1979	396	6379	57	1290	105	4,7	2362	14,4	20,2
1980	361	6740	54	1344	106	4,5	2468	15	19,9
1981	428	7168	50	1394	109	4,4	2577	11,7	19,4
1982	535	7703	112	1506	191	7,4	2768	20,9	19,6
1983	397	8100	61	1567	122	4,4	2890	15,4	19,3
1984	482	8582	61	1628	130	4,5	3020	12,7	19
1985	619	9201	89	1717	180	6	3200	14,4	18,7
1986	741	9942	109	1826	204	6,4	3404	14,7	18,4
1987	753	10695	111	1937	179	5,3	3583	14,7	18,1
1988	688	11383	97	2034	160	4,5	3743	14,1	17,9
1989	595	11978	100	2134	178	4,8	3921	16,8	17,8
1990	733	12711	104	2238	178	4,5	4099	14,2	17,6
1991	642	13353	121	2359	186	4,5	4285	18,8	17,7
1992	679	14032	109	2468	169	3,9	4454	16,1	17,6
1993	869	14901	121	2589	205	4,6	4659	13,9	17,4
1994	960	15861	122	2711	224	4,8	4883	12,7	17,1
1995	852	16713	149	2860	230	4,7	5113	17,5	17,1
1996	915	17628	159	3019	233	4,6	5346	17,4	17,1
1997	948	18576	160	3179	236	4,4	5582	16,9	17,1
1998	1113	19689	194	3373	294	5,3	5876	17,4	17,1
1999	1041	20730	188	3561	253	4,3	6129	18,1	17,2
2000	1232	21962	295	3856	323	5,3	6452	23,9	17,6
Total	21962		3856		6452				
Media	296,8		52,8		88,4	10,6		19,6	
Min.	1		0		0			0	
Max	1232		295		323			23,9	

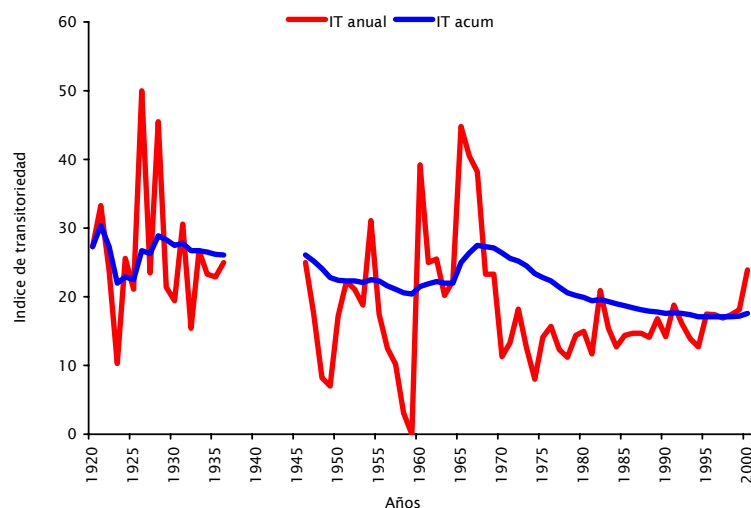
La figura 9 representa las tendencias del número total de firmas, de autores nuevos y de autores ocasionales. De acuerdo con los datos presentados anteriormente, las cifras se mantienen muy próximas en los primeros años y es a partir de 1947 y principalmente desde mitad de la década de 1960 cuando se observa un aumento importante del número de firmas y de autores con una tendencia a separarse progresivamente las cifras de autores ocasionales de las de totales.

Figura 9.- Evolución cronológica del número de autores



Asimismo, al analizar el **índice de transitoriedad** en la publicación de artículos (porcentaje de autores ocasionales en el conjunto de autores) (tabla 9, figura 10) se aprecia una gran variabilidad hasta principios de la década de 1970, para después estabilizarse con una tendencia a disminuir en los últimos años. Los datos acumulados para todos los años determinan un índice de transitoriedad del 19,6% (3.856 autores ocasionales de 21.962 firmas totales).

Figura 10.- Evolución cronológica del índice de transitoriedad (IT)



Tal como se desprende de las cifras de autores ocasionales y el índice de transitoriedad, el porcentaje de autores que en los distintos años han publicado un único artículo es mayoritario (75,3%) (Tabla 10), aunque existen autores que en los primeros años llegan a publicar hasta 5 artículos. No obstante, salvo en algunas excepciones, no es hasta 1960 cuando comienzan a aparecer autores que participan en más de 5 trabajos, aunque tan sólo

el 1,6% del total de autores publican 6 o más trabajos. Un autor (0,006%), participó en 16 artículos siendo este número el máximo de artículos/año publicados por un mismo autor.

Tabla 10
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE AUTORES SEGÚN EL NÚMERO DE ARTÍCULOS

Periodo	Autores con "n" artículos															Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15	16		
1920	13	1	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16	
1920-1921	29	3	1	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35	
1920-1922	54	8	1	2	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	66	
1920-1923	66	11	4	3	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	86	
1920-1924	84	16	5	5	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	112	
1920-1925	98	22	9	5	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	136	
1920-1926	124	23	9	7	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	165	
1920-1927	143	28	9	7	1	--	1	1	--	--	--	--	--	--	190	
1920-1928	174	33	10	7	1	--	1	1	--	--	--	--	--	--	227	
1920-1929	195	34	10	7	2	--	1	1	--	--	--	--	--	--	250	
1920-1930	217	38	12	7	2	--	1	1	--	--	--	--	--	--	278	
1920-1931	237	42	13	7	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	304	
1920-1932	258	51	13	7	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	334	
1920-1933	278	54	13	8	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	358	
1920-1934	300	55	15	8	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	383	
1920-1935	324	61	19	8	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	417	
1920-1936	340	65	19	8	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	437	
1920-1944	341	65	19	8	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	438	
1920-1946	343	66	19	8	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	441	
1920-1947	369	77	23	10	3	--	1	1	--	--	--	--	--	--	484	
1920-1948	390	80	28	10	3	--	2	1	--	--	--	--	--	--	514	
1920-1949	420	81	32	12	4	--	2	1	--	--	--	--	--	--	552	
1920-1950	454	86	34	14	4	1	2	1	--	--	--	--	--	--	596	
1920-1951	491	93	35	15	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	643	
1920-1952	513	98	37	15	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	672	
1920-1953	549	104	37	15	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	714	
1920-1954	584	107	37	16	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	753	
1920-1955	608	110	39	17	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	783	
1920-1956	646	118	45	21	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	839	
1920-1957	667	125	47	23	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	871	
1920-1958	689	130	47	23	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	898	
1920-1959	700	131	47	23	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	910	
1920-1960	750	140	49	23	5	1	2	1	--	--	--	--	--	--	971	
1920-1961	839	155	53	26	7	1	3	1	--	--	--	--	--	--	1085	
1920-1962	920	169	59	28	7	2	3	1	--	--	--	--	--	--	1189	
1920-1963	1013	208	61	29	7	2	5	2	--	--	--	--	--	--	1327	
1920-1964	1162	255	70	37	8	2	6	2	1	--	--	--	--	--	1543	
1920-1965	1393	287	77	40	8	2	6	2	1	--	--	--	--	--	1816	
1920-1966	1571	301	83	42	8	2	6	2	1	--	--	--	--	--	2016	
1920-1967	1760	336	90	42	8	2	6	2	1	--	--	--	--	--	2247	
1920-1968	1843	352	96	42	8	2	6	2	1	--	--	--	--	--	2352	
1920-1969	1926	375	103	42	8	2	6	2	1	--	--	--	--	--	2465	
1920-1970	1996	397	107	42	10	3	6	2	1	--	--	--	--	--	2564	
1920-1971	2104	425	119	46	12	3	6	2	1	--	--	--	--	--	2718	
1920-1972	2210	452	129	48	12	4	6	2	1	1	--	--	--	--	2865	
1920-1973	2310	477	141	50	18	5	6	2	2	1	--	--	--	--	3012	
1920-1974	2452	515	157	55	21	5	6	2	2	1	--	--	--	--	3216	
1920-1975	2597	558	167	59	21	5	6	2	2	1	--	--	--	--	3418	
1920-1976	2801	587	181	69	22	5	6	3	2	1	--	--	--	--	3677	
1920-1977	3021	642	212	74	27	7	6	3	2	1	--	--	--	--	3995	
1920-1978	3251	715	227	85	29	7	6	3	2	1	--	--	--	--	4326	
1920-1979	3461	752	242	88	29	8	8	6	2	1	1	--	--	--	4598	
1920-1980	3661	788	261	90	30	10	9	6	2	1	1	--	--	--	4859	
1920-1981	3882	832	277	104	33	10	9	6	2	1	1	--	--	--	5157	
1920-1982	4166	904	291	111	38	12	9	6	2	1	1	--	--	--	5541	
1920-1983	4412	955	303	113	39	12	9	6	2	1	1	--	--	--	5853	
1920-1984	4661	1009	330	120	41	13	9	6	2	1	1	--	--	--	6193	
1920-1985	4988	1062	349	136	48	14	9	9	2	1	1	--	--	--	6619	
1920-1986	5372	1143	371	157	53	16	9	10	2	1	1	--	--	--	7135	
1920-1987	5732	1207	397	170	57	17	10	12	5	1	1	2	1	1	7613	
1920-1988	6054	1271	425	188	66	20	10	12	6	2	1	2	1	1	8059	
1920-1989	6376	1335	445	205	68	20	11	12	6	2	1	2	1	1	8485	
1920-1990	6756	1407	487	214	75	22	11	12	6	2	1	2	1	1	8997	
1920-1991	7111	1463	508	228	81	25	11	13	6	2	1	2	1	1	9453	
1920-1992	7507	1527	527	233	87	27	15	14	6	2	1	2	1	1	9950	
1920-1993	7981	1605	568	250	92	29	15	14	6	2	2	2	1	1	10568	
1920-1994	8415	1711	612	273	104	30	16	15	7	2	2	2	1	1	11191	
1920-1995	8896	1813	636	285	108	32	17	16	7	2	2	2	1	1	11818	
1920-1996	9333	1892	692	304	117	36	18	16	7	2	2	2	1	1	12423	
1920-1997	9873	1991	722	315	121	39	18	16	9	4	2	2	1	1	13114	
1920-1998	10438	2132	758	328	129	42	21	18	9	4	3	2	1	1	13886	
1920-1999	11004	2254	795	340	135	45	22	19	10	4	3	2	1	1	14635	
1920-2000	11660	2368	835	364	149	50	23	21	11	4	3	2	1	1	15492	
%	75,3	15,3	5,4	2,3	1	0,3	0,1	0,1	0,07	0,02	0,02	0,01	0,006	0,006	100	

En la tabla 11 presentamos la aplicación de la **Ley de Lotka** a la productividad total de los autores. La distribución del número de autores según la productividad se aproxima al número teórico, de modo que la curva resultante (figura 11) sigue un trayecto similar a la teórica y se aprecia una elevada correlación entre el número real y teórico de autores ($R^2: 0,9993$) (figura 12)

Tabla 11
DISTRIBUCIÓN OBSERVADA Y TEÓRICA DEL Nº DE
AUTORES SEGÚN LA PRODUCTIVIDAD TOTAL
(Ley de Lotka)

Nº total de trabajos/ autor	Nº de Autores	Nº teórico de autores
1	3856	3856
2	879	961,8
3	414	427,4
4	263	240,4
5	175	153,9
6	122	106,9
7	105	78,5
8	77	60,1
9	67	47,5
10	42	38,5
11	45	31,8
12	42	26,7
13	36	22,8
14	29	19,6
15	25	17,1
16	18	15
17	24	13,3
18	15	11,9
19	16	10,7
20	22	9,6
21	12	8,7
22	16	7,9
23	11	7,3
24	9	6,7
25	9	6,2
26	10	5,7
27	7	5,3
28	7	4,9
29	4	4,6
30	9	4,3
31	9	4
32	5	3,8
33	7	3,5
34	3	3,3
35	3	3,1
36	7	3
37	7	2,8
38	4	2,7
39	3	2,5
40	3	2,4
41	2	2,3
42	1	2,2
44	3	2
45	2	1,9
46	1	1,8
47	2	1,7
48	4	1,7
49	1	1,6
50	1	1,5
51	2	1,5
55	1	1,3
56	2	1,2
62	1	1
63	1	1
65	1	0,9
66	1	0,9
67	1	0,9
71	1	0,8
72	1	0,7
73	1	0,7
74	1	0,7
78	1	0,6
82	1	0,6
88	1	0,5
101	1	0,4

Figura 11.- Aplicación de la Ley de Lotka a la productividad total de los autores

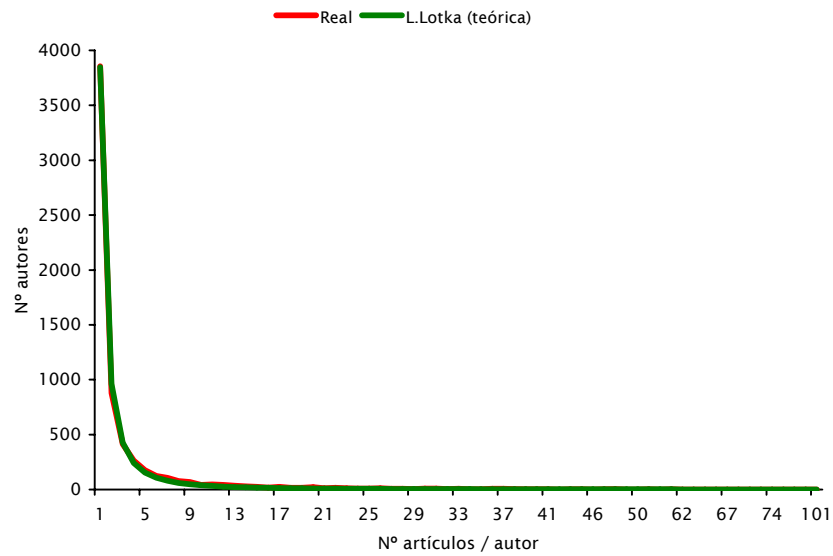
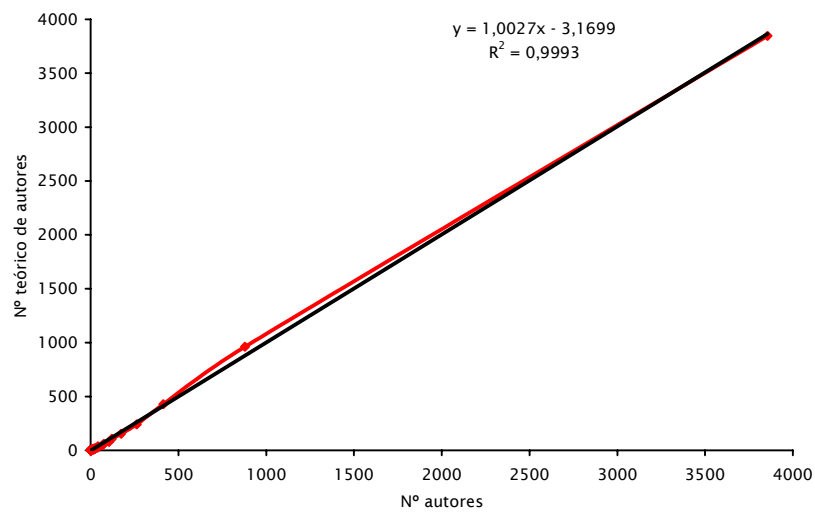


Figura 12.- Aplicación de la Ley de Lotka a la productividad total de los autores (correlación nº real de autores / nº teórico)



En la tabla 12 se recoge la distribución de los autores según el **índice de productividad** (ip). Se demuestra que el 17,5% de la productividad total está firmada por autores ocasionales (ip = 0), el 34,7% por medianos productores ($0 < ip < 1$) y un 47,8% por grandes productores (ip ≥ 1)

Tabla 12
DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE AUTORES POR NIVELES DE PRODUCTIVIDAD

<i>Autores</i>	<i>Índice de Productividad*</i>	<i>Nº de autores</i>	<i>% Product.**</i>	<i>Nº total de firmas</i>
<i>Grandes productores</i>	$ip \geq 1$	495	47,8	10.501
<i>Medianos productores</i>	$0 < ip < 1$	2.101	34,7	7.605
<i>Productores ocasionales</i>	$ip = 0$	3.856	17,5	3.856
Total		6.452	100	21.962

* Logaritmo del nº de trabajos firmados. ** % del total de firmas

La tabla 13 presenta la distribución de los autores según la división en zonas según el modelo de Bradford. Los autores se han dividido en cuatro zonas con un número similar de artículos firmados.

Tabla 13
DIVISIÓN DE LOS AUTORES POR ÁREAS DE PRODUCTIVIDAD (ZONAS DE BRADFORD)

<i>Zona</i>	<i>Autores</i>		<i>Artículos originales</i>		<i>Constante de Bradford</i>
	<i>n</i>	<i>%</i>	<i>n</i>	<i>%</i>	
<i>Núcleo</i>	151	2,3	5.481	25	
<i>Zona 2</i>	397	6,1	5.488	25	2.62
<i>Zona 3</i>	1.232	19,1	5.493	25	3.1
<i>Zona 4</i>	4.672	72,5	5.500	25	3.8
Total	6.452	100	21.962	100	3,2 (±0,59)
x(±ds)			5.500 (±7,26)		

Se observa que siguiendo la proporción de Bradford (1: n : n2 : n3...) pueden esperarse los siguientes resultados:

- Núcleo..... 151 autores
- Zona 2..... 483 autores (151 x 3,2)
- Zona 3..... 1.546 autores (151 x 3,2²)
- Zona 4..... 4.947 autores (151 x 3,2³)

De este modo, los valores observados y esperados se aproximan, tal como se observa a continuación:

- Valores observados: 151, 397, 1232, 4672
- Valores esperados: 151, 483, 1546, 4947

La relativa similitud entre los valores observados y esperados del número de autores en cada zona nos permite concluir que la distribución por áreas de productividad cumple la Ley de Bradford, aunque con unos valores observados algo inferiores a los esperados.

COLABORACIÓN DE LOS AUTORES

El análisis de la colaboración de autores en las publicaciones ayuda a caracterizar las diferentes disciplinas y a establecer las diferencias entre ellas (LÓPEZ LÓPEZ, P.; TORTOSA GIL, F., 2002).

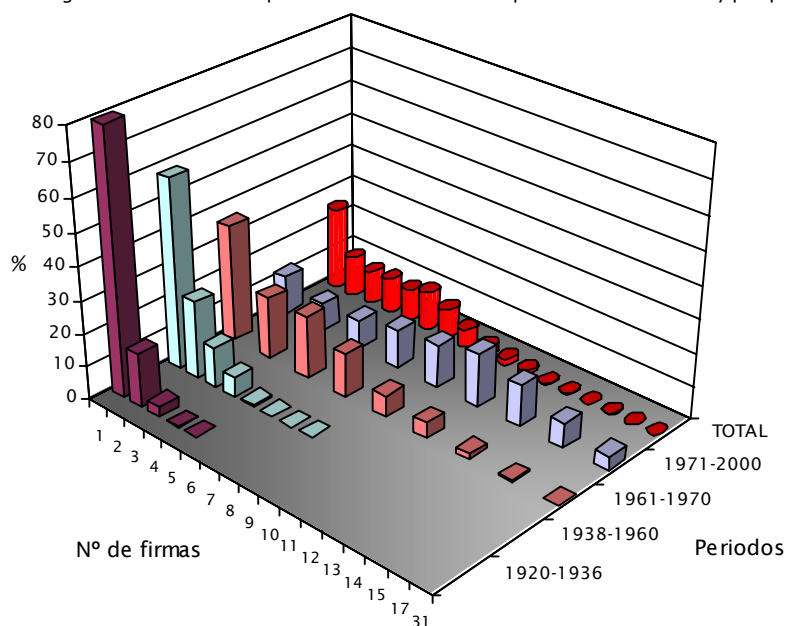
Teniendo en cuenta que en el inventario se han localizado 48 artículos truncados a partir de 10 autores con la expresión "et al." y 75 trabajos anónimos, del total de trabajos recogidos la situación más frecuente es la de 1 autor, que aparece en 1.339 artículos (25,1%); tienen entre 2 y 5 autores un total de 2.265 artículos (42,3%); entre 6 y 10 autores 1.640 artículos (30,5%), y 99 artículos (1,9%) aparecen firmados por más de 10 autores. En la tabla 14 y figura 13 se recoge la distribución total y por periodos de los artículos según el número de firmas.

Tabla 14
DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR NÚMERO DE FIRMAS Y PERIODOS

Firmas	Periodos / Artículos (n,%)									
	1920-1936		1938-1960		1961-1970		1971-2000		1920-2000	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
1	379	80	248	57,7	288	35,7	424	11,7	1339	25,1
2	78	16,4	100	23,3	153	19	313	8,7	644	12,05
3	15	3,2	52	12,1	151	18,7	323	8,9	541	10,12
4	1	0,2	25	5,8	108	13,4	423	11,7	557	10,42
5	1	0,2	3	0,7	52	6,4	467	12,9	523	9,78
6	--	--	1	0,2	36	4,5	586	16,1	623	11,65
7	--	--	0	0	14	1,7	460	12,7	474	8,87
8	--	--	1	0,2	3	0,3	281	7,7	285	5,33
9	--	--	--	--	0	0	154	4,2	154	2,88
10	--	--	--	--	2	0,2	102	2,8	104	1,94
11	--	--	--	--	--	--	71	2	71	1,33
12	--	--	--	--	--	--	13	0,4	13	0,24
13	--	--	--	--	--	--	8	0,2	8	0,15
14	--	--	--	--	--	--	2	0,06	2	0,04
15	--	--	--	--	--	--	3	0,08	3	0,06
17	--	--	--	--	--	--	1	0,03	1	0,02
31	--	--	--	--	--	--	1	0,03	1	0,02
Total	474	100	430	100	807		3632		5343	100

De acuerdo con estos datos, conforme avanzan los años se reducen de manera significativa los trabajos con un sólo autor incrementándose el número de firmas por artículo. Si entre 1920 y 1936 el 80% de artículos está firmado por un sólo autor, entre 1961 y 1970 estos artículos representan el 35,7% y entre 1971 y 2000 tan sólo el 11,7%.

Figura 13.- Distribución porcentual de los artículos por número de firmas y por períodos



El grado de colaboración de los autores en la publicación de artículos se ha calculado mediante el **índice de colaboración** (ic), que representa el número de firmas en una población de documentos. Para el conjunto de todos los años el valor medio calculado es 3,02 (tabla 15 y figura 14). Este índice apenas varía en los primeros años, observándose un aumento progresivo entre los años 1946 y 1980, para después tender a estabilizarse hasta el final del periodo estudiado. De esta forma, hasta 1970 el valor medio del ic es de 1,68 para ascender a 4,38 durante la década de 1970, alcanzar un valor medio de 5,28 en la década de 1980 incrementándose tan sólo hasta 5,29 en la década de 1990.

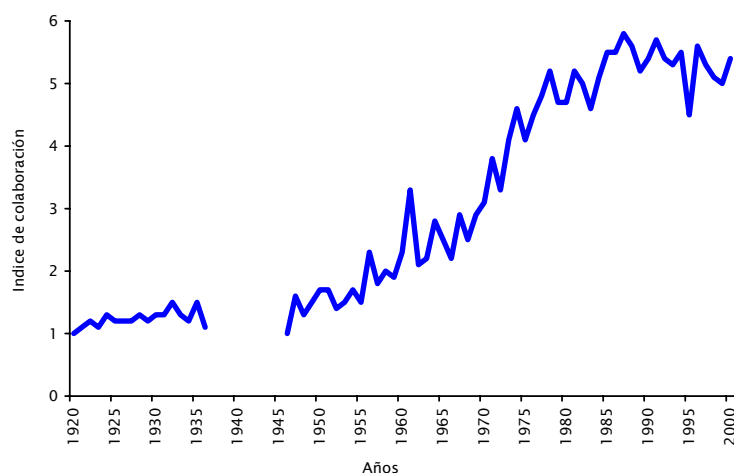
Aunque no han sido motivo de análisis en la presente tesis, los valores medios del ic en los últimos años son superiores a la media obtenida en la literatura, que oscila entre 3 y 3,5. La literatura especializada señala como determinantes de altos índices en otras disciplinas el apoyo financiero a la investigación y la complejidad y multidisciplinariedad de la misma.

Tabla 15
EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL ÍNDICE DE COLABORACIÓN

	Artículos*		Firmas		Índice de colaboración
	n	%	n	%	
1920	21	0,39	22	0,1	1
1921	21	0,39	24	0,11	1,1
1922	36	0,66	42	0,19	1,2
1923	35	0,65	39	0,18	1,1
1924	31	0,57	39	0,18	1,3
1925	33	0,61	38	0,17	1,2
1926	30	0,55	36	0,16	1,2
1927	28	0,52	34	0,15	1,2
1928	34	0,63	44	0,2	1,3
1929	24	0,44	28	0,13	1,2
1930	27	0,5	36	0,16	1,3
1931	27	0,5	36	0,16	1,3
1932	26	0,48	39	0,18	1,5
1933	24	0,44	30	0,14	1,3
1934	25	0,46	30	0,14	1,2
1935	31	0,57	48	0,22	1,5
1936	21	0,39	24	0,11	1,1
1944	1	0,02	1	0	1
1946	4	0,07	4	0,02	1
1947	43	0,79	68	0,31	1,6
1948	37	0,68	49	0,22	1,3
1949	38	0,7	57	0,26	1,5
1950	38	0,7	64	0,29	1,7
1951	37	0,68	63	0,29	1,7
1952	28	0,52	38	0,17	1,4
1953	31	0,57	48	0,22	1,5
1954	26	0,48	45	0,2	1,7
1955	27	0,5	40	0,18	1,5
1956	38	0,7	88	0,4	2,3
1957	27	0,5	49	0,22	1,8
1958	16	0,3	32	0,15	2
1959	7	0,13	13	0,06	1,9
1960	32	0,59	74	0,34	2,3
1961	49	0,9	160	0,73	3,3
1962	66	1,22	141	0,64	2,1
1963	92	1,7	203	0,92	2,2
1964	114	2,1	323	1,47	2,8
1965	132	2,44	328	1,49	2,5
1966	104	1,92	232	1,06	2,2
1967	98	1,81	280	1,27	2,9
1968	54	1	133	0,61	2,5
1969	52	0,96	150	0,68	2,9
1970	46	0,85	142	0,65	3,1
1971	59	1,09	226	1,03	3,8
1972	65	1,2	214	0,97	3,3
1973	59	1,09	239	1,09	4,1
1974	65	1,2	301	1,37	4,6
1975	68	1,26	277	1,26	4,1
1976	79	1,46	357	1,63	4,5
1977	100	1,85	480	2,19	4,8
1978	92	1,7	475	2,16	5,2
1979	84	1,55	396	1,8	4,7
1980	77	1,42	361	1,64	4,7
1981	83	1,53	428	1,95	5,2
1982	106	1,96	535	2,44	5
1983	86	1,59	397	1,81	4,6
1984	95	1,75	482	2,19	5,1
1985	112	2,07	619	2,82	5,5
1986	134	2,47	741	3,37	5,5
1987	130	2,4	753	3,43	5,8
1988	122	2,25	688	3,13	5,6
1989	115	2,12	595	2,71	5,2
1990	136	2,51	733	3,34	5,4
1991	113	2,09	642	2,92	5,7
1992	126	2,33	679	3,09	5,4
1993	165	3,05	869	3,96	5,3
1994	175	3,23	960	4,37	5,5
1995	189	3,49	852	3,88	4,5
1996	164	3,03	915	4,17	5,6
1997	178	3,29	948	4,32	5,3
1998	217	4,01	1113	5,07	5,1
1999	210	3,88	1041	4,74	5
2000	228	4,21	1232	5,61	5,4
Total	5343	100	21962	100	3,02

*Artículos con identificación de autor

Figura 14.- Evolución cronológica del índice de colaboración



PRODUCTIVIDAD TOTAL Y FRACCIONARIA DE LOS GRANDES PRODUCTORES

El cálculo de la fracción de participación de los autores en cada uno de los artículos que firman y los índices correspondientes (logaritmo de la productividad) relacionan la productividad y colaboración de los autores. En la tabla 16 se presentan estos datos para los 495 autores considerados grandes productores por alcanzar un índice de productividad ≥ 1 .

Los autores que destacan en cuanto a número de artículos recogidos (≥ 50) y mayor índice de productividad son, por este orden: J. Soler Soler, J.L. Delcán Domínguez, F.J. Algarra Vidal, E. Esplugas Oliveras, V. López Merino, A. Cabrera Duro, J.L. López Sendón, M. Quero Jiménez, J.A. Sobrino Daza, M.M. Iriarte Ezcurdia, J. Candell Riera, F. Vallés Belsué, D.G. Duán Arróm, J. Calderón Montero, F. Moreno Granado, J. Suárez de Lezo, J. Cosín Aguilar, R. Rivera López y F.J. Chorro Gascó.

Sin embargo los grandes productores con mayor índice de productividad fraccionaria corresponden en su mayor parte a los primeros años recogidos y son, también por este orden: D.G. Durán Arrom, L. Calandre Díaz, F. Más y Magro, F. Duclós Pérez, A. Sánchez Cascos, R. Rivera López, M.M. Iriarte Ezcurdia, J. Calderón Montero, I. Balaguer Vintró y J. Soler Soler.

Tabla 16
PRODUCTIVIDAD TOTAL Y FRACCIONARIA DE LOS GRANDES PRODUCTORES

Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Indice productividad	Productividad fraccionaria	Indice productividad fraccionaria
¹ Soler Soler J	101	1	100	2	19,55	1,29
² Delcán [Dominguez] JL	88	1	87	1,94	18,46	1,27
³ Algarra Vidal FJ	82	1	81	1,91	14,56	1,16
⁴ Esplugas Oliveras E	78	2	76	1,89	17,55	1,24
⁵ López Merino V	74	0	74	1,87	12,47	1,1
⁶ Cabrera [Duro] A	73	0	73	1,86	12,84	1,11
⁷ López Sendón JL	72	3	69	1,86	19,19	1,28
⁸ Quero [Jiménez] M	71	2	69	1,85	16,53	1,22
⁹ Sobrino [Daza] JA	67	2	65	1,83	12,56	1,1
¹⁰ Iriarte Ezcurdia MM	66	12	54	1,82	25,07	1,4
¹¹ Candell [Riera] J	65	7	58	1,81	17,3	1,24
¹² Vallés Belsué F	63	2	61	1,8	11,12	1,05
¹³ Durán Arrom [DG]	62	52	10	1,79	56,5	1,75
¹⁴ Calderón Montero J	56	8	48	1,75	21,64	1,34
¹⁵ Moreno [Granado] F	56	2	54	1,75	11,65	1,07
¹⁶ Suárez de Lezo J	55	0	55	1,74	8,86	0,95
¹⁷ Cosín Aguilar J	51	5	46	1,71	14,1	1,15
¹⁸ Rivera [López] R	51	17	34	1,71	26,2	1,42
¹⁹ Chorro [Gascó] FJ	50	0	50	1,7	7,38	0,87
²⁰ Pastor E	49	0	49	1,69	7,71	0,89
²¹ Anguita [Sánchez] M	48	2	46	1,68	9,24	0,97
²² Balaguer Vintró I	48	12	36	1,68	20,97	1,32
²³ Macaya [de Miguel] C	48	3	45	1,68	11,02	1,04
²⁴ Oliver [Ruiz JM]	48	0	48	1,68	8,24	0,92
²⁵ Concha Ruiz M	47	2	45	1,67	8,28	0,92
²⁶ Medina [Fernández-Aceytuno] A	47	0	47	1,67	7,22	0,86
²⁷ Álvarez Díaz F	46	0	46	1,66	8,41	0,92
²⁸ García Civera R	45	0	45	1,65	7,11	0,85
²⁹ Navarro López F	45	1	44	1,65	9,06	0,96
³⁰ Brito Pérez JM	44	1	43	1,64	8,62	0,94
³¹ Calandre [Díaz] L	44	29	15	1,64	38,25	1,58
³² Goicolea [Ruigomez] FJ	44	1	43	1,64	7,27	0,86
³³ Sánchez Cascos A	42	21	21	1,62	27,52	1,44
³⁴ Alfonso [Manterola] F	41	5	36	1,61	11,82	1,07
³⁵ García Fernández MA	41	2	39	1,61	9,82	0,99
³⁶ Artaza Andrade M de	40	2	38	1,6	9,07	0,96
³⁷ Castro Beiras A	40	1	39	1,6	10,22	1,01
³⁸ Rábago [González] P de	40	2	38	1,6	11,12	1,05
³⁹ Coma Canella I	39	3	36	1,59	12,7	1,1
⁴⁰ García [Fernández] EJ	39	1	38	1,59	8,57	0,93
⁴¹ Marín [Huerta] E	39	2	37	1,59	11,11	1,05
⁴² Azpitarte [Almagro] J	38	4	34	1,58	10,65	1,03
⁴³ Cebolla Rosell R	38	0	38	1,58	6,88	0,84
⁴⁴ Iñiguez Romo A	38	2	36	1,58	7,69	0,89
⁴⁵ López Bescós L	38	2	36	1,58	9,93	1
⁴⁶ Benito [Bartolomé] F	37	2	35	1,57	12,51	1,1
⁴⁷ Bethencourt González A	37	0	37	1,57	5,57	0,75
⁴⁸ [García] Cosío [Mir] F	37	4	33	1,57	11,1	1,05
⁴⁹ Jara [Sureda] F	37	0	37	1,57	7,47	0,87
⁵⁰ Malpartida [de Torres] F	37	1	36	1,57	6,73	0,83
⁵¹ Martín Jadraque L	37	1	36	1,57	8,7	0,94
⁵² Murtra Ferré M	37	1	36	1,57	7,49	0,87
⁵³ Auge [Sanpera] JM	36	0	36	1,56	7,34	0,87
⁵⁴ Cordovilla [Zurdo] G	36	0	36	1,56	5,97	0,78
⁵⁵ Cortina [Llosa] A	36	0	36	1,56	5,98	0,78
⁵⁶ Duclós [Pérez] F	36	24	12	1,56	29,7	1,47
⁵⁷ Fernández Avilés F	36	2	34	1,56	8,62	0,94
⁵⁸ Teresa Galván E de	36	3	33	1,56	10,09	1
⁵⁹ Velasco Rami JA de	36	5	31	1,56	13,55	1,13
⁶⁰ Pérez [de] León J	35	0	35	1,54	5,59	0,75
⁶¹ Sanjuan Máñez R	35	0	35	1,54	5,36	0,73

Tabla 16 (continuación)

Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Índice productividad	Productividad fraccionaria	Índice productividad fraccionaria
⁶² Villagrà [Blanco] F	35	0	35	1,54	5,31	0,73
⁶³ Bayés de Luna AJ	34	9	25	1,53	15,04	1,18
⁶⁴ Maitre Azcárate [MJ]	34	0	34	1,53	7,16	0,85
⁶⁵ Zarco [Gutiérrez] P	34	7	27	1,53	11,8	1,07
⁶⁶ Betriu [Gibert] A	33	1	32	1,52	8,03	0,9
⁶⁷ Bosch [Genover] X	33	4	29	1,52	11,68	1,07
⁶⁸ Galdeano JM	33	0	33	1,52	4,57	0,66
⁶⁹ García Dorado [García] AD	33	2	31	1,52	10,34	1,01
⁷⁰ Permanyer Miralda [G]	33	0	33	1,52	7,35	0,87
⁷¹ Sánchez [Fernández] PA	33	0	33	1,52	6,39	0,81
⁷² Sobrino [Daza] N	33	0	33	1,52	5,51	0,74
⁷³ García del Castillo H	32	0	32	1,51	6,42	0,81
⁷⁴ Hernández [Ortega] E	32	0	32	1,51	3,86	0,59
⁷⁵ Núñez [González] L	32	1	31	1,51	6,76	0,83
⁷⁶ Ruipérez [Abizanda] JA	32	0	32	1,51	5,71	0,76
⁷⁷ Sanchis Forés J	32	0	32	1,51	4,38	0,64
⁷⁸ Asin Cardiel E	31	1	30	1,49	7,63	0,88
⁷⁹ Ballester Rodés M	31	0	31	1,49	5,62	0,75
⁸⁰ Caralps [Riera] JM	31	2	29	1,49	6,77	0,83
⁸¹ Figuera [Aymerich] D	31	1	30	1,49	6,46	0,81
⁸² Franco [Zapata] M	31	0	31	1,49	4,01	0,6
⁸³ Más y Magro F	31	31	0	1,49	31	1,51
⁸⁴ Oriol [Palou] A	31	0	31	1,49	7,79	0,89
⁸⁵ Tormo Alfonso V	31	2	29	1,49	10,08	1
⁸⁶ Torner Soler M	31	1	30	1,49	9,32	0,97
⁸⁷ Alcibar Villa J	30	0	30	1,48	4,33	0,64
⁸⁸ Almendral [Garrote] J	30	0	30	1,48	5,24	0,72
⁸⁹ Caffarena Raggio JM	30	0	30	1,48	5,07	0,71
⁹⁰ Mate [Benito] I	30	0	30	1,48	4,61	0,66
⁹¹ Moro Serrano C	30	4	26	1,48	9,1	0,96
⁹² [Pérez] Villacastín J	30	2	28	1,48	6,9	0,84
⁹³ Rupilanchas [Sánchez JJ]	30	0	30	1,48	5,69	0,76
⁹⁴ San Román [Calvar] JA	30	1	29	1,48	5,39	0,73
⁹⁵ Sanz [Romero] G	30	1	29	1,48	6,92	0,84
⁹⁶ Alegría [Ezquerria] E	29	0	29	1,46	5,81	0,76
⁹⁷ Alonso Pulpón L	29	3	26	1,46	7,15	,85
⁹⁸ Pescador [del Hoyo] L	29	13	16	1,46	19,2	1,28
⁹⁹ Pons Lladó G	29	3	26	1,46	7,47	0,87
¹⁰⁰ Arizón del Prado JM	28	7	21	1,45	9,74	0,99
¹⁰¹ Castell [Conesa] J	28	0	28	1,45	4,36	0,64
¹⁰² Evangelista Masip A	28	2	26	1,45	6,96	0,84
¹⁰³ Herráiz Sarachaga [JI]	28	0	28	1,45	4,38	0,64
¹⁰⁴ Martín Durán R	28	0	28	1,45	4,76	0,68
¹⁰⁵ Pan [Álvarez Osorio] M	28	1	27	1,45	5,08	0,71
¹⁰⁶ Rábago [Pardo] G de	28	0	28	1,45	6,26	0,8
¹⁰⁷ Aros [Borau] F	27	0	27	1,43	5,38	0,73
¹⁰⁸ Barthe [Carrera] JE	27	0	27	1,43	5,1	0,71
¹⁰⁹ Benot Moreno E	27	3	24	1,43	10,3	1,01
¹¹⁰ Bermudez Cañete [Fernández] R	27	0	27	1,43	4,07	0,61
¹¹¹ Carreras [Costa] F	27	2	25	1,43	6,65	0,82
¹¹² Gausí [Gene] C	27	0	27	1,43	5,58	0,75
¹¹³ Juffe [Stein] A	27	2	25	1,43	6,91	0,84
¹¹⁴ Almenar [Bonet] L	26	3	23	1,41	6,11	0,79
¹¹⁵ Angel Ferrer J	26	0	26	1,41	4,64	0,67
¹¹⁶ Berrazueta [Fernández] JR	26	3	23	1,41	7,66	0,88
¹¹⁷ Brugada [Terradellas] J	26	3	23	1,41	7,24	0,86
¹¹⁸ Crexells Figueras C	26	0	26	1,41	6,16	0,79
¹¹⁹ Márquez [Blasco] J	26	4	22	1,41	9,24	0,97
¹²⁰ Morell Cabedo S	26	0	26	1,41	3,73	0,57
¹²¹ Moris de la Tassa C	26	1	25	1,41	5,06	0,7
¹²² Sotillo [Martí JF]	26	0	26	1,41	3,95	0,6
¹²³ Vilacosta I	26	1	25	1,41	5,02	0,7
¹²⁴ Bermejo García J	25	0	25	1,4	4,36	0,64

Tabla 16 (continuación)

Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Indice productividad	Productividad fraccionaria	Indice productividad fraccionaria
¹²⁵ Ferreira [Montero] IJ	25	3	22	1,4	8,14	0,91
¹²⁶ González Maqueda I	25	3	22	1,4	7,46	0,87
¹²⁷ Iglesias [Fernández] A	25	1	24	1,4	5,61	0,75
¹²⁸ Magriñá Ballara J	25	1	24	1,4	4,37	0,64
¹²⁹ [Martínez de] Ubago JL	25	1	24	1,4	4,86	0,69
¹³⁰ Moreno Yangüela M	25	0	25	1,4	4,37	0,64
¹³¹ Ochoteco [Azcarate] A	25	0	25	1,4	4,15	0,62
¹³² Valdés [Chavarri] M	25	0	25	1,4	3,92	0,59
¹³³ Alonso [Gómez AM]	24	1	23	1,38	4,84	0,68
¹³⁴ Barriales [Álvarez] V	24	0	24	1,38	3,85	0,59
¹³⁵ Calvo Orbe L	24	0	24	1,38	3,91	0,59
¹³⁶ Colman Dejean T	24	0	24	1,38	3,79	0,58
¹³⁷ Gimeno Gascón JV	24	0	24	1,38	4,75	0,68
¹³⁸ Martínez Caro D	24	1	23	1,38	5,52	0,74
¹³⁹ Merino Batres G	24	0	24	1,38	4,09	0,61
¹⁴⁰ Olagüe de Ros J	24	0	24	1,38	4,75	0,68
¹⁴¹ Sokolowski [Filip] M	24	0	24	1,38	6,28	0,8
¹⁴² Aza [Fernández Nespral] V	23	1	22	1,36	5,18	0,71
¹⁴³ Cabades O'Callaghan A	23	0	23	1,36	4,15	0,62
¹⁴⁴ Girona Comas J	23	0	23	1,36	4,77	0,68
¹⁴⁵ Márquez Montes J	23	0	23	1,36	3,88	0,59
¹⁴⁶ Padró [Fernández] JM	23	0	23	1,36	3,87	0,59
¹⁴⁷ Palencia Pérez [MA]	23	0	23	1,36	3,26	0,51
¹⁴⁸ Pérez Martínez [VM]	23	1	22	1,36	5,29	0,72
¹⁴⁹ Picó Aracil F	23	1	22	1,36	4,12	0,61
¹⁵⁰ Plaza [Pérez] I	23	2	21	1,36	4,93	0,69
¹⁵¹ Salvador Sanz A	23	1	22	1,36	4,6	0,66
¹⁵² Santos de Soto J	23	0	23	1,36	4,26	0,63
¹⁵³ Casellas Bernat A	22	2	20	1,34	8,29	0,92
¹⁵⁴ Ferrero Cabedo JA	22	0	22	1,34	3,29	0,52
¹⁵⁵ Figueroa [Olavarria] A	22	0	22	1,34	3,5	0,54
¹⁵⁶ Fournier Andray JA	22	1	21	1,34	6,13	0,79
¹⁵⁷ Gil Aguado M	22	0	22	1,34	3,28	0,52
¹⁵⁸ González Juanatey JR	22	3	19	1,34	6,77	0,83
¹⁵⁹ Insa Pérez LD	22	0	22	1,34	3,25	0,51
¹⁶⁰ López de Sá [y Areses] E	22	2	20	1,34	5,07	0,71
¹⁶¹ Martín Luengo C	22	2	20	1,34	5,22	0,72
¹⁶² Pérez González P	22	4	18	1,34	10	1
¹⁶³ San José Garagarza JM	22	0	22	1,34	4,91	0,69
¹⁶⁴ [Sánchez] Harguindey Pimentel L	22	0	22	1,34	3,4	0,53
¹⁶⁵ Simón Lamuela J	22	1	21	1,34	5,82	0,76
¹⁶⁶ Valle Tudela V	22	0	22	1,34	5,57	0,75
¹⁶⁷ Vallejo Ruiz JL	22	1	21	1,34	5,16	0,71
¹⁶⁸ Yuste Pescador P	22	3	19	1,34	8,33	0,92
¹⁶⁹ Arenal Maiz A	21	1	20	1,32	3,78	0,58
¹⁷⁰ Cabo Salvador J	21	1	20	1,32	4,55	0,66
¹⁷¹ Cequier [Fillat] A	21	0	21	1,32	4,2	0,62
¹⁷² Cladellas [Capdevila] M	21	0	21	1,32	3,25	0,51
¹⁷³ García Ortiz E	21	8	13	1,32	12,42	1,09
¹⁷⁴ Hernández Antolín [RA]	21	1	20	1,32	3,98	0,6
¹⁷⁵ Hernández Madrid A	21	1	20	1,32	4,3	0,63
¹⁷⁶ Mesa [García] JM	21	0	21	1,32	3,14	0,5
¹⁷⁷ Muñoz Gil J	21	0	21	1,32	3,08	0,49
¹⁷⁸ Palacios Motilla V	21	0	21	1,32	4	0,6
¹⁷⁹ Revuelta Soba JM	21	1	20	1,32	5,82	0,76
¹⁸⁰ Ruiz Ros JA	21	0	21	1,32	3,27	0,51
¹⁸¹ Amaro Cendón A	20	0	20	1,3	3,71	0,57
¹⁸² Arís [Fernández] A	20	3	17	1,3	6,38	0,8
¹⁸³ Batalla [Batalla] J	20	1	19	1,3	6,64	0,82
¹⁸⁴ Casaldáliga Ferrer J	20	0	20	1,3	3,77	0,58
¹⁸⁵ Coello I	20	0	20	1,3	2,58	0,41
¹⁸⁶ Elizaga [Corrales] J	20	1	19	1,3	4,1	0,61
¹⁸⁷ Farré [Muncharaz] J	20	1	19	1,3	5,22	0,72

Tabla 16 (continuación)						
Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Indice productividad	Productividad fraccionaria	Indice productividad fraccionaria
¹⁸⁸ García Alberola A	20	0	20	1,3	2,91	0,46
¹⁸⁹ Gómez R	20	0	20	1,3	2,76	0,44
¹⁹⁰ González Santos [JM]	20	2	18	1,3	5,65	0,75
¹⁹¹ Llavador Sanchis J	20	0	20	1,3	2,99	0,48
¹⁹² Mesa [Rubio MD]	20	0	20	1,3	2,55	0,41
¹⁹³ Mont [Girbau JL]	20	0	20	1,3	3,39	0,53
¹⁹⁴ Obrador [Mayol] D	20	0	20	1,3	3,19	0,5
¹⁹⁵ Ortiz Vazquez J	20	2	18	1,3	7,43	0,87
¹⁹⁶ Pajarón López A	20	0	20	1,3	3,88	0,59
¹⁹⁷ Petit Guinovart M	20	0	20	1,3	4,47	0,65
¹⁹⁸ Prieto [Granda JA]	20	1	19	1,3	4,2	0,62
¹⁹⁹ Rodríguez Álvarez J	20	1	19	1,3	6,46	0,81
²⁰⁰ Ruiz Granell R	20	1	19	1,3	3,65	0,56
²⁰¹ Torres [Calvo] F	20	0	20	1,3	2,78	0,44
²⁰² Zamorano [Gómez] JL	20	0	20	1,3	3,04	0,48
²⁰³ Abeytua [Jiménez] M	19	0	19	1,28	3,04	0,48
²⁰⁴ Arcas [Meca] R	19	0	19	1,28	2,93	0,47
²⁰⁵ Borrás Pérez X	19	1	18	1,28	4,68	0,67
²⁰⁶ Castells Cuch E	19	1	18	1,28	4,22	0,63
²⁰⁷ Castillo [Moreno] JA	19	0	19	1,28	2,57	0,41
²⁰⁸ Castillo Olivares JL	19	1	18	1,28	4,64	0,67
²⁰⁹ Descalzo Señorans A	19	0	19	1,28	3,84	0,58
²¹⁰ Estapé F de A	19	14	5	1,28	16,5	1,22
²¹¹ García Torres JA	19	7	12	1,28	11,58	1,06
²¹² Loma Osorio [Montes] A	19	0	19	1,28	4,46	0,65
²¹³ Montero [Argudo] A	19	0	19	1,28	2,4	0,38
²¹⁴ Peinado [Peinado] R	19	0	19	1,28	3,22	0,51
²¹⁵ Pomar [Moya Prats] JL	19	3	16	1,28	6,54	0,82
²¹⁶ Poveda [Sierra JJ]	19	0	19	1,28	4,24	0,63
²¹⁷ Simarro Martín [Ambrosio] E	19	0	19	1,28	3,11	0,49
²¹⁸ Tornos Mas [MP]	19	0	19	1,28	3,91	0,59
²¹⁹ Abadal Berini [ML]	18	0	18	1,26	2,82	0,45
²²⁰ Burgos [Lázaro] R	18	0	18	1,26	3,28	0,52
²²¹ Ferrer Reig J	18	0	18	1,26	3,01	0,48
²²² Gil de la Peña M	18	0	18	1,26	3,76	0,58
²²³ Martínez Elbal L	18	3	15	1,26	5,55	0,74
²²⁴ Merino [Llorens] JL	18	0	18	1,26	2,91	0,46
²²⁵ Novo [Valledor] L	18	0	18	1,26	3,4	0,53
²²⁶ O'Connor [LF]	18	0	18	1,26	3,71	0,57
²²⁷ Pedrote Guinea JA	18	2	16	1,26	6,42	0,81
²²⁸ Pittaluga G	18	10	8	1,26	15	1,18
²²⁹ Placer [Peralta] LJ	18	0	18	1,26	3,39	0,53
²³⁰ Rico [Blázquez] J	18	0	18	1,26	2,79	0,45
²³¹ Téllez [de Peralta] G	18	0	18	1,26	3,97	0,6
²³² Vázquez de Prada JA	18	3	15	1,26	5,39	0,73
²³³ Vega Díaz F	18	10	8	1,26	13,39	1,13
²³⁴ Anivarro [Blanco] I	17	0	17	1,23	2,9	0,46
²³⁵ Beltrán Carrascosa M	17	0	17	1,23	3,67	0,56
²³⁶ Casamayor del Cacho M	17	4	13	1,23	7,78	0,89
²³⁷ Cazzaniga [Bullón] M	17	1	16	1,23	3,52	0,55
²³⁸ Fabra Jiménez L	17	9	8	1,23	13	1,11
²³⁹ Gallo [Mezo] JI	17	0	17	1,23	3,15	0,5
²⁴⁰ Gamallo [Amat] C	17	0	17	1,23	2,8	0,45
²⁴¹ Gómez Ullate JM	17	0	17	1,23	2,62	0,42
²⁴² Jiménez Díaz C	17	4	13	1,23	8,92	0,95
²⁴³ Larrea JL	17	0	17	1,23	2,99	0,48
²⁴⁴ López Gil M	17	0	17	1,23	3,48	0,54
²⁴⁵ Lozano Sainz C	17	0	17	1,23	3,94	0,6
²⁴⁶ Llàcer Escorihuela A	17	0	17	1,23	2,93	0,47
²⁴⁷ Malo Concepción P	17	0	17	1,23	2,98	0,47
²⁴⁸ Martínez Bordiu C	17	0	17	1,23	3,31	0,52
²⁴⁹ Martínez González M	17	6	11	1,23	10,25	1,01
²⁵⁰ Mestres CA	17	0	17	1,23	4,06	0,61
²⁵¹ Pabón Osuna P	17	0	17	1,23	2,74	0,44

Tabla 16 (continuación)

Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Indice productividad	Productividad fraccionaria	Indice productividad fraccionaria
²⁵² San Román [Sánchez] D	17	0	17	1,23	2,56	0,41
²⁵³ Sánchez Fernández Bernal C	17	0	17	1,23	6,92	0,84
²⁵⁴ Sancho Jaldón M	17	0	17	1,23	2,31	0,36
²⁵⁵ Such Belenguer L	17	0	17	1,23	2,21	0,34
²⁵⁶ Tascon [Pérez] J	17	0	17	1,23	2,93	0,47
²⁵⁷ Urquía M	17	0	17	1,23	4,18	0,62
²⁵⁸ Agosti [Sánchez] J	16	0	16	1,2	3,06	0,49
²⁵⁹ Azcuna Urreta JI	16	0	16	1,2	3,43	0,54
²⁶⁰ Cruz [Fernández] JM	16	0	16	1,2	2,55	0,41
²⁶¹ Errazquin Saenz de[Tejada] F	16	0	16	1,2	3,17	0,5
²⁶² Freixa Taxonera E	16	0	16	1,2	2,8	0,45
²⁶³ García Fernández F	16	0	16	1,2	2,89	0,46
²⁶⁴ González Alujas [MT]	16	0	16	1,2	2,81	0,45
²⁶⁵ Herreros [González] J	16	1	15	1,2	3,59	0,56
²⁶⁶ Losada Casares A	16	0	16	1,2	2,63	0,42
²⁶⁷ Maroto Montero JM	16	3	13	1,2	6,77	0,83
²⁶⁸ Melián [Nuez] F	16	0	16	1,2	1,69	0,23
²⁶⁹ Montiel [Serrano] J	16	0	16	1,2	2,4	0,38
²⁷⁰ Prieto Solis JA	16	0	16	1,2	3,46	0,54
²⁷¹ Rico Gómez F	16	0	16	1,2	2,89	0,46
²⁷² Río [del Busto] A del	16	0	16	1,2	2,91	0,46
²⁷³ Rodríguez Padial L	16	0	16	1,2	3,84	0,58
²⁷⁴ Tomás Abadal L	16	2	14	1,2	5,61	0,75
²⁷⁵ Vivancos [Delgado] R	16	0	16	1,2	1,8	0,26
²⁷⁶ Aguade [Bruix] S	15	0	15	1,18	2,1	0,32
²⁷⁷ Arcos [Lage] E de los	15	0	15	1,18	3,73	0,57
²⁷⁸ Arribas [Jiménez] A	15	0	15	1,18	2,45	0,39
²⁷⁹ Barrenetxea [Benguria] JI	15	0	15	1,18	2,15	0,33
²⁸⁰ Botas Rodríguez J	15	1	14	1,18	3,55	0,55
²⁸¹ Camacho [Azcargorta] I	15	0	15	1,18	2,33	0,37
²⁸² Cortadellas Angel J	15	1	14	1,18	3,67	0,56
²⁸³ Domínguez [Melcón FJ]	15	0	15	1,18	2,16	0,33
²⁸⁴ Duque [Sampayo] A	15	0	15	1,18	6	0,78
²⁸⁵ Galve [Basilio] E	15	2	13	1,18	4,49	0,65
²⁸⁶ Gárate Berasaluce F	15	1	14	1,18	4,28	0,63
²⁸⁷ García Gallego F	15	0	15	1,18	2,67	0,43
²⁸⁸ García Sánchez F	15	0	15	1,18	2,26	0,35
²⁸⁹ Llorens [León] R	15	1	14	1,18	3,75	0,57
²⁹⁰ Martínez [Corrales] P	15	0	15	1,18	2,47	0,39
²⁹¹ Martorell F	15	10	5	1,18	11,83	1,07
²⁹² Morena [Valenzuela] G de la	15	0	15	1,18	2,26	0,35
²⁹³ Paravisini Parra J	15	1	14	1,18	4,73	0,67
²⁹⁴ Pasalodos [Pita FJ]	15	0	15	1,18	2,6	0,41
²⁹⁵ Rodríguez García [JE]	15	1	14	1,18	3,52	0,55
²⁹⁶ Sánchez Domínguez J	15	2	13	1,18	4,89	0,69
²⁹⁷ Santalla Rando [A]	15	1	14	1,18	2,9	0,46
²⁹⁸ Vela M	15	11	4	1,18	15,17	1,18
²⁹⁹ Zambrano [Cortada] A	15	0	15	1,18	4,49	0,65
³⁰⁰ Zueco [Gil] J	15	0	15	1,18	2,71	0,43
³⁰¹ Acerete [Guillén] F	14	1	13	1,15	3,6	0,56
³⁰² Albertos [Salvador] J	14	2	12	1,15	3,77	0,58
³⁰³ Armas Trujillo D de	14	2	12	1,15	3,67	0,56
³⁰⁴ Arribas [Ynsaurriaga] F	14	0	14	1,15	3,37	0,53
³⁰⁵ Bardaji Ruiz A	14	1	13	1,15	3,53	0,55
³⁰⁶ Bodi [Peris] V	14	0	14	1,15	1,89	0,28
³⁰⁷ [Botas] García Barbón V	14	9	5	1,15	11,03	1,04
³⁰⁸ Botella Solana S	14	0	14	1,15	1,9	0,28
³⁰⁹ Caballero [Güeto] FJ	14	0	14	1,15	3,13	0,5
³¹⁰ Calderon Sanz A	14	0	14	1,15	2,94	0,47
³¹¹ Cerezo González L	14	0	14	1,15	3,29	0,52
³¹² Córdoba [Polo] M	14	0	14	1,15	2,49	0,4
³¹³ Daniel Riesco C	14	0	14	1,15	3,07	0,49
³¹⁴ Domingo [Ribas] E	14	0	14	1,15	2,51	0,4
³¹⁵ Fernández Ortiz A	14	1	13	1,15	2,79	0,45

Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Índice productividad	Productividad fraccionaria	Índice productividad fraccionaria
³¹⁶ Giménez D	14	0	14	1,15	1,67	0,22
³¹⁷ López Candel J	14	0	14	1,15	2,05	0,31
³¹⁸ Martínez Muñoz A	14	11	3	1,15	11,93	1,08
³¹⁹ Oñate [Landa] A	14	0	14	1,15	1,89	0,28
³²⁰ Paré [Bardera] JC	14	0	14	1,15	2,23	0,35
³²¹ Pérez Lorente F	14	0	14	1,15	2,38	0,38
³²² Peris Monfort M	14	0	14	1,15	2,42	0,38
³²³ Roca Llop J	14	0	14	1,15	2,44	0,39
³²⁴ Romero M	14	0	14	1,15	1,71	0,23
³²⁵ Rubio Álvarez J	14	0	14	1,15	2,83	0,45
³²⁶ Salazar [Mena] J	14	1	13	1,15	4,92	0,69
³²⁷ Sanz Galeote E	14	0	14	1,15	2,1	0,32
³²⁸ Torres Gómez M	14	1	13	1,15	4,13	0,62
³²⁹ Vázquez Pérez J	14	1	13	1,15	4,51	0,65
³³⁰ Almazán [Ceballos] A	13	0	13	1,11	2,43	0,39
³³¹ Almería Valera C	13	0	13	1,11	1,93	0,29
³³² Barba [Cosials] J	13	0	13	1,11	2,08	0,32
³³³ Carrio [Gasset] I	13	0	13	1,11	1,71	0,23
³³⁴ Cinca [Cuscollola] J	13	2	11	1,11	5,03	0,7
³³⁵ Domenech Delgado [LJ]	13	0	13	1,11	2,46	0,39
³³⁶ Duarte Manzanal J	13	0	13	1,11	2,35	0,37
³³⁷ Esteve Alderete JJ	13	2	11	1,11	3,88	0,59
³³⁸ Fernández Ruiz MA	13	0	13	1,11	2,3	0,36
³³⁹ Figueras Bellot J	13	1	12	1,11	3,55	0,55
³⁴⁰ Gibert Queraltó J	13	1	12	1,11	3,41	0,53
³⁴¹ Gimeno de Carlos F	13	0	13	1,11	2,47	0,39
³⁴² Goyanes [Álvarez] J	13	7	6	1,11	9,83	0,99
³⁴³ Gutiérrez Palau L	13	0	13	1,11	3,04	0,48
³⁴⁴ Hoz Fabra J de la	13	5	8	1,11	8	0,9
³⁴⁵ Lombera [Romero] F [de]	13	0	13	1,11	2,45	0,39
³⁴⁶ Martínez Sande JL	13	0	13	1,11	1,93	0,29
³⁴⁷ Melgares [Moreno] R	13	0	13	1,11	2,27	0,36
³⁴⁸ Mora Martín M de	13	0	13	1,11	1,71	0,23
³⁴⁹ Moya Mur JL	13	1	12	1,11	3,57	0,55
³⁵⁰ Olalla E	13	0	13	1,11	1,72	0,24
³⁵¹ Olalla JJ	13	0	13	1,11	1,85	0,27
³⁵² Otero [Coto] E	13	0	13	1,11	3,04	0,48
³⁵³ Perea Ramos MA	13	0	13	1,11	2,48	0,39
³⁵⁴ Plaza Celemin L	13	1	12	1,11	5,36	0,73
³⁵⁵ Ramón Giménez JR	13	0	13	1,11	3,47	0,54
³⁵⁶ Rayo [Llerena] I	13	1	12	1,11	5,23	0,72
³⁵⁷ Rollán MJ	13	0	13	1,11	1,66	0,22
³⁵⁸ Ruano [Calvo] J	13	0	13	1,11	2,08	0,32
³⁵⁹ Sáenz de la Calzada C	13	0	13	1,11	2,57	0,41
³⁶⁰ Sagristá [Sauleda] J	13	0	13	1,11	2,95	0,47
³⁶¹ Segura [Saint Gerons] JM	13	0	13	1,11	1,63	0,21
³⁶² Torrent Guasp F	13	11	2	1,11	11,83	1,07
³⁶³ Valentín Segura V	13	0	13	1,11	2,11	0,32
³⁶⁴ Varela de Seijas [Aguilar] JR	13	3	10	1,11	6,12	0,79
³⁶⁵ Vicente [Vera] T	13	0	13	1,11	1,91	0,28
³⁶⁶ Alijarde [Guimerá] M	12	0	12	1,08	2,88	0,46
³⁶⁷ Alonso [Gutiérrez] M	12	0	12	1,08	2,21	0,34
³⁶⁸ Alonso Martín J	12	0	12	1,08	2,51	0,4
³⁶⁹ Armenta [Camacho] J	12	4	8	1,08	6,7	0,83
³⁷⁰ Bañuelos [de Lucas] C	12	1	11	1,08	2,33	0,37
³⁷¹ Bañuelos [García] F	12	1	11	1,08	3,4	0,53
³⁷² Bernal JM	12	0	12	1,08	2,72	0,43
³⁷³ Campos [Peris] JV	12	0	12	1,08	1,72	0,24
³⁷⁴ Cantalapiedra [Alsedo] JL	12	1	11	1,08	3,55	0,55
³⁷⁵ Díaz Sarasola R	12	11	1	1,08	11,5	1,06
³⁷⁶ Durán CM	12	0	12	1,08	2,48	0,39
³⁷⁷ Echanove Errazti I	12	0	12	1,08	1,75	0,24
³⁷⁸ García [Bengochea] JB	12	0	12	1,08	2,57	0,41
³⁷⁹ García Rubira JC	12	1	11	1,08	2,62	0,42

Tabla 16 (continuación)

Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Indice productividad	Productividad fraccionaria	Indice productividad fraccionaria
³⁸⁰ Gómez Durán [Laffleur CM]	12	6	6	1,08	6,92	0,84
³⁸¹ González de Vega N	12	0	12	1,08	2,77	0,44
³⁸² Heras [Fortuny] M	12	1	11	1,08	3,7	0,57
³⁸³ Hernández Martínez M	12	0	12	1,08	1,88	0,27
³⁸⁴ Iglesias Carreño C	12	0	12	1,08	2,21	0,34
³⁸⁵ Laraudogoitia [Zaldumbide] E	12	0	12	1,08	1,51	0,18
³⁸⁶ Maroto [Alvaro] E	12	0	12	1,08	2,46	0,39
³⁸⁷ Marrugat [de la Iglesia] J	12	1	11	1,08	3,53	0,55
³⁸⁸ Miró Palau V	12	0	12	1,08	1,66	0,22
³⁸⁹ Montes Orbe [PM]	12	0	12	1,08	1,97	0,29
³⁹⁰ Muñoz [Moral] JE	12	0	12	1,08	2,15	0,33
³⁹¹ Navarro [Lima] A	12	1	11	1,08	3,03	0,48
³⁹² Ortega [Alcalde] D	12	0	12	1,08	2,07	0,32
³⁹³ Pallarés Monleón C	12	0	12	1,08	2,46	0,39
³⁹⁴ Pérez Gómez F	12	2	10	1,08	5,25	0,72
³⁹⁵ Pey Illera J	12	0	12	1,08	2,14	0,33
³⁹⁶ Pinar [Bermúdez] E	12	0	12	1,08	1,65	0,22
³⁹⁷ Puig Massana M	12	0	12	1,08	2,11	0,32
³⁹⁸ Quero Jiménez [C]	12	0	12	1,08	2	0,3
³⁹⁹ Richart Martínez JA	12	0	12	1,08	1,95	0,29
⁴⁰⁰ Rincón de Arellano Castellvi A	12	0	12	1,08	2,13	0,33
⁴⁰¹ Roig [Minguell] E	12	1	11	1,08	2,58	0,41
⁴⁰² Silvestre García J	12	0	12	1,08	2,08	0,32
⁴⁰³ Sogorb Garri F	12	0	12	1,08	1,92	0,28
⁴⁰⁴ Soriano Triguero J	12	0	12	1,08	1,49	0,17
⁴⁰⁵ Subirana Domenech MT	12	0	12	1,08	2,73	0,44
⁴⁰⁶ Ugarte [Basterrechea] J	12	0	12	1,08	1,78	0,25
⁴⁰⁷ Vallés Grima F	12	0	12	1,08	2	0,3
⁴⁰⁸ Artal [Burriel] A	11	0	11	1,04	2,07	0,32
⁴⁰⁹ Ballester Nolla A	11	0	11	1,04	3,67	0,56
⁴¹⁰ Barrabés Riu JA	11	0	11	1,04	2,55	0,41
⁴¹¹ Bello [Mora] MC	11	0	11	1,04	1,54	0,19
⁴¹² Bosa [Ojeda] F	11	0	11	1,04	1,5	0,18
⁴¹³ Bóveda [Romeo FJ]	11	0	11	1,04	1,62	0,21
⁴¹⁴ Bros Caimari R	11	0	11	1,04	1,99	0,3
⁴¹⁵ Burgos Cornejo J	11	0	11	1,04	1,69	0,23
⁴¹⁶ Burgueros Valero M	11	0	11	1,04	1,77	0,25
⁴¹⁷ Cabello [López] JB	11	0	11	1,04	3	0,48
⁴¹⁸ Cambra Mercader R	11	0	11	1,04	3,92	0,59
⁴¹⁹ Carrillo Kabana J	11	0	11	1,04	2,47	0,39
⁴²⁰ Casanova Gómez M	11	0	11	1,04	2,16	0,33
⁴²¹ Castellón L	11	1	10	1,04	3,19	0,5
⁴²² Chouza M	11	0	11	1,04	2,13	0,33
⁴²³ Elola J	11	0	11	1,04	2,02	0,31
⁴²⁴ [García] Montero C	11	0	11	1,04	2,24	0,35
⁴²⁵ Gómez Recio M	11	1	10	1,04	2,88	0,46
⁴²⁶ Hernández M	11	0	11	1,04	1,29	0,11
⁴²⁷ Hernández Martínez A	11	0	11	1,04	1,67	0,22
⁴²⁸ Igual A	11	0	11	1,04	2,42	0,38
⁴²⁹ López Mínguez JR	11	0	11	1,04	1,39	0,14
⁴³⁰ Maroto [Monedero] C	11	0	11	1,04	1,72	0,24
⁴³¹ Martínez Ferrer J	11	0	11	1,04	1,59	0,2
⁴³² Matas [Amela] M	11	0	11	1,04	1,62	0,21
⁴³³ Mauri [Ferre] J	11	0	11	1,04	1,79	0,25
⁴³⁴ Molina [Ruiz] L	11	0	11	1,04	1,48	0,17
⁴³⁵ Moreno [Gómez] R	11	0	11	1,04	1,61	0,21
⁴³⁶ Muñoz [García] J	11	0	11	1,04	2,66	0,42
⁴³⁷ Ortigosa [Aso FJ]	11	0	11	1,04	1,73	0,24
⁴³⁸ Oter Rodríguez R	11	0	11	1,04	1,98	0,3
⁴³⁹ Pascual Figal [DA]	11	0	11	1,04	1,87	0,27
⁴⁴⁰ Pastor Fuentes A	11	0	11	1,04	1,9	0,28
⁴⁴¹ Pérez Fernández E	11	0	11	1,04	2,42	0,38
⁴⁴² Peris Pedro JJ	11	0	11	1,04	1,51	0,18

Tabla 16 (continuación)						
Grandes productores	Firmas			Productividad		
	Total firmas	Solo	En colaboración	Indice productividad	Productividad fraccionaria	Indice productividad fraccionaria
⁴⁴³ Ramírez Moreno A	11	0	11	1,04	1,51	0,18
⁴⁴⁴ Rodríguez [Hernández] E	11	0	11	1,04	1,82	0,26
⁴⁴⁵ Rodríguez [Ruiz de Azúa] C	11	0	11	1,04	2,17	0,34
⁴⁴⁶ Rumoroso JR	11	0	11	1,04	1,53	0,18
⁴⁴⁷ Sagastagoitia [Gorostiza] JD	11	0	11	1,04	2,52	0,4
⁴⁴⁸ Serra Peñaranda A	11	1	10	1,04	3,64	0,56
⁴⁴⁹ Sieres [Felgueres] M	11	0	11	1,04	1,83	0,26
⁴⁵⁰ Siles Rubio JR	11	0	11	1,04	1,54	0,19
⁴⁵¹ Vega NG de	11	1	10	1,04	2,99	0,48
⁴⁵² Vellibre D	11	0	11	1,04	1,39	0,14
⁴⁵³ Aguirre [Salcedo] JM	10	0	10	1	1,73	0,24
⁴⁵⁴ Alday Redonnet T	10	10	0	1	10	1
⁴⁵⁵ Arqué [Gibernau] JM	10	0	10	1	2,11	0,32
⁴⁵⁶ Azpitarte [Rubio] A	10	7	3	1	8,08	0,91
⁴⁵⁷ Castillo Camacho JA	10	0	10	1	1,44	0,16
⁴⁵⁸ Codina [Altés] J	10	1	9	1	4,42	0,65
⁴⁵⁹ Cordo [Mollar] JC	10	1	9	1	2,37	0,37
⁴⁶⁰ Crespo Díez A	10	0	10	1	1,99	0,3
⁴⁶¹ Curós [Abadal] A	10	0	10	1	1,91	0,28
⁴⁶² Domenech Mateu JM	10	0	10	1	3,22	0,51
⁴⁶³ Estorch [Cabrera] M	10	0	10	1	1,36	0,13
⁴⁶⁴ Fantidis [Sabbidu] P	10	0	10	1	1,49	0,17
⁴⁶⁵ Fernández Pineda L	10	0	10	1	1,76	0,25
⁴⁶⁶ Fuster [Siebert] M	10	0	10	1	2,18	0,34
⁴⁶⁷ García García J	10	0	10	1	1,58	0,2
⁴⁶⁸ Goicolea de Oro A	10	0	10	1	1,9	0,28
⁴⁶⁹ González Pinto A	10	0	10	1	1,77	0,25
⁴⁷⁰ González Torrecilla E	10	0	10	1	1,56	0,19
⁴⁷¹ Hidalgo [Urbano] R	10	0	10	1	1,46	0,16
⁴⁷² Láynez [Cerdeña] I	10	0	10	1	1,36	0,13
⁴⁷³ Liste Jiménez D	10	0	10	1	2,37	0,37
⁴⁷⁴ Mainar Tello V	10	0	10	1	2,19	0,34
⁴⁷⁵ Maronas [Andrade] JM	10	0	10	1	1,8	0,26
⁴⁷⁶ Martí [Claramunt] V	10	0	10	1	1,7	0,23
⁴⁷⁷ Miró Guitart C	10	0	10	1	3,42	0,53
⁴⁷⁸ Molinero [de Miguel] E	10	0	10	1	1,78	0,25
⁴⁷⁹ Molinero [Somolinos] F	10	0	10	1	2,27	0,36
⁴⁸⁰ Mulet [Meliá] J	10	0	10	1	1,45	0,16
⁴⁸¹ Osa [Sáez AM]	10	0	10	1	1,26	0,1
⁴⁸² Pena N2	10	0	10	1	1,16	0,06
⁴⁸³ Penas Lado M	10	1	9	1	3,33	0,52
⁴⁸⁴ Peral [Disdier] V	10	0	10	1	1,2	0,08
⁴⁸⁵ Pijoan de Beristain C	10	3	7	1	5,92	0,77
⁴⁸⁶ Rius Garriga J	10	0	10	1	1,98	0,3
⁴⁸⁷ Rodrigo [López] JL	10	0	10	1	1,45	0,16
⁴⁸⁸ Rubio Sanz R	10	0	10	1	2,11	0,32
⁴⁸⁹ Sáenz de Buruaga JD	10	0	10	1	1,7	0,23
⁴⁹⁰ Sánchez [Fernández] Villarán E	10	0	10	1	1,77	0,25
⁴⁹¹ Sánchez Lucas JG	10	7	3	1	10,5	1,02
⁴⁹² Saura [Grifol] E	10	2	8	1	3,52	0,55
⁴⁹³ Tamargo [Menéndez] J	10	3	7	1	4,27	0,63
⁴⁹⁴ Vázquez Guzmán D	10	0	10	1	2,51	0,4
⁴⁹⁵ Yarza Iriarte JM	10	2	8	1	3,92	0,59

PRODUCTIVIDAD DE LOS AUTORES MÁXIMOS PRODUCTORES EN OTRAS REVISTAS NACIONALES E INTERNACIONALES

Con el objeto de analizar los trabajos de los máximos productores en otras revistas nacionales e internacionales y conocer cuáles han sido las más utilizadas, hemos realizado una búsqueda de los trabajos de dichos autores que se recogen en las bases de datos informatizadas: Índice Médico Español, para las revistas españolas y Medline, para todas las revistas que indiza. Para cada uno de los autores con una productividad igual o superior a 50 artículos se han seleccionado los registros que corresponden a publicaciones originales en otras revistas diferentes a las estudiadas y limitando las búsquedas a los mismos periodos de publicación que los artículos del inventario.

Hemos obtenido en esta búsqueda resultados discrepantes, debido sobre todo a que la versión informatizada del Índice Médico Español tan sólo recoge los artículos publicados a partir de 1971 y la inclusión de trabajos correspondientes a las publicaciones nacionales en la base de datos Medline está incompleta.

Teniendo en cuenta estas observaciones y sobre todo por el interés de estos datos para futuros estudios en la tabla 17 se presentan los trabajos firmados por estos autores en revistas españolas, ordenando el total de artículos de manera decreciente por revistas y autores y separándolos por las fuentes de procedencia: Índice Médico Español (I) y Medline (M). Se observa que para las mismas revistas y periodos el total de artículos recogidos desde el Índice Médico Español es superior a los recuperados desde Medline, hecho que determina una menor difusión internacional de la producción española. Las publicaciones nacionales que han recogido un mayor número de artículos de los máximos productores han sido, por este orden: *Med Clin (Barc)* (64 artículos); *Rev Esp Cardiol Euroamericana* (62); *Rev Clin Esp* (60); *Med Esp* (49); *An Esp Pediatr* (35); *Cardiología e Hipertensión* (30) *Rev Esp Med Nucl* (16) y *Rev Esp Fisiol* (12).

De la misma forma, en la tabla 18 se recogen los trabajos publicados en revistas internacionales aunque sin separar los resultados por fuentes, ya que proceden únicamente de Medline. Las publicaciones internacionales más utilizadas (10 o más artículos recogidos), ordenadas también por número de trabajos son las siguientes: *Am J Cardiol* (76); *Am Heart J* (64); *Eur Heart J* (58); *Circulation* (49); *Rev Port Cardiol* (34); *Pacing Clin Electrophysiol* (33); *J Am Coll Cardiol* (32); *Chest* (25); *Int J Cardiol* (25); *Cathet Cardiovasc Diagn* (17); *Cardiovasc Res* (16); *Br Heart J* (14); *Arch Inst Cardiol Mex* (13); *Heart Lung Transplant* (13) y *Ann Thorac Surg* (10)

Finalmente, y contando con el sesgo de las bases de datos, cabe resaltar que salvo en algunas excepciones el número de artículos publicados por los máximos productores en otras revistas nacionales e internacionales no mantiene una proporcionalidad con los resultados de nuestro inventario. Esta diferencia es más evidente en el recuento de artículos correspondientes a revistas nacionales.

Tabla 17.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN OTRAS REVISTAS ESPAÑOLAS POR AUTORES CON MAYOR PRODUCTIVIDAD (≥ 50 ARTÍCULOS)
Bases de datos: Medline (M) (1966-2000). Índice Médico Español (I)(1971-2000)

	V López Merino		FJ Algarra Vidal		A Cabrera Duro		FJ Chorro Gascó		J Candell Riera		J Cosín Aguilar		M Iriarte Ezcudía		JL López Sendón		E Esplugas Oliveras		J Soler Soler		JA Sobrino Daza		J Suárez de Lezo		R Rivera López		JL Delcán Domínguez		F Vallés Belsué		J Calderón Montero		F Moeno Granado		M Quero Jiménez			
Revistas nacionales	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I	M	I
-Med Clin (Barc).	2	2	3	8	1				2	9	2	5	1	5	2	2	14	14	11	12	2	2		1			1	4		1							41	65
-Rev Esp Cardiol Euroamericana		8		2		1		11		4		9		4		7		2		4			3		1		1	2		3						0	62	
-Rev Clin Esp	8	2	2	10	3	2			1	1	5	2	5	8	15	8					7	5	5	5	6	5	2	5	1	1	1					60	55	
-Med Esp	13	27		10			7				5	1																								14	49	
-An Esp Pediatr					23	23									1	1			2				1	3							2	4	4	4	4	33	35	
-Cardiología e Hipertensión		14				2		9				2		1													2									0	30	
-Rev Esp Med Nucl					2				10					3			1	1	1							1		1								4	16	
-Rev Esp Fisiol	4	3					1	2													2							5							12	5		
-Angiología																									4											4	0	
-Rev Esp Tuberc															2	1												2								4	1	
-Rev Esp Anestesiol Reanim	1		1	1							1																1									3	2	
-Rev Esp Enferm Apar Dig	2																																			2	0	
-Sangre (Barc)																							1	1			1	1								2	2	
-Acta Iber Radiol Cancerol																								1												1	0	
-Acta Cardiol	1																																			1	0	
-An Med Interna																	1	1																		1	1	
-Diabetología													1																							1	0	
-Enferm Infecc Microbiol Clin																						1	1													1	1	
Total	31	56	6	31	29	28	1	29	3	24	8	23	8	21	20	19	14	17	14	17	13	9	7	13	11	6	3	9	2	9	8	5	2	4	4	4	184	324

Tabla 18.- DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES POR AUTORES CON MAYOR PRODUCTIVIDAD (≥ 50 ARTÍCULOS)
Base de datos: Medline (M) (1966-2000)

	J Soler Soler	JL Delcán Dominguez	JL López Sendón	V López Merino	JA Sobrino Daza	FJ Chorro Gasco	J Suárez de Lezo	A Cabrera Duro	F Vallés Belusé	E Esplugas Oliveras	R Rivera López	J Cosín Aguilar	M Quero Jiménez	F Moreno Granado	MM Iriarte Ezcurdia	J Candell Riera	J Calderón Montero	FJ Algarra Vidal	Total
-Am J Cardiol	12	13	10	1	2	1	13	1	9	4		1	2	1	5	1			76
-Am Heart J	16	4	11	3	3	3	8	1	4	2			2	3		4			64
-Eur Heart J	19	5	7	8	2	8	1	1		1		2			5				58
-Circulation	12	12	6	1	3	3	1	1	1	2		1	4	2					49
-Rev Port Cardiol		20	7							5		1	1						34
-Pacing Clin Electrophysiol	1	3		15		13								1					33
-J Am Coll Cardiol	14	7	5				2				1			3					32
-Chest	9	2			7			2	1	1	1					2			25
-Int J Cardiol	4	2	1	3	2	3		8		1								1	25
-Cathet Cardiovasc Diagn	5	3	2		1		3	1		2									17
-Cardiovasc Res	15											1							16
-Br Heart J	3	1			1			5	1				2	1					14
-Arch Inst Cardiol Mex	1		1	1				2		1				1	2		4		13
-J Heart Lung Transplant.					1				11	1									13
-Ann Thorac Surg		4	2								2		2						10
-Clin Cardiol	4			1		2						1						1	9
-Eur J Cardiol	3				2		3	1											9
-J Thorac Cardiovasc Surg	1	4							1	1	2								9
-Am J Physiol	3					1					1	3							8
-Cardiologia															8				8
-J Cardiovasc Surg (Torino)								2	1		5								8
-J Electrocardiol			1	2		2				1	1	1							8
-Heart	2				1				1					1					5
-N Engl J Med	2									1	2								5
-Union Med Can		4									1								5
-Arch Farmacol Toxicol				1		2						1							4
-Arch Mal Coeur Vaiss								4											4
-J Cardiovasc Pharmacol	1				2										1				4
-J Nucl Med	2										1					1			4
-Adv Cardiol												3							3
-Am J Med	2				1														3
-Ann Intern Med	2				1														3
-Arthritis Rheum	1													1		1			3
-Cardiology		1	2																3
-Catheter Cardiovasc Interv		1	1				1												3
-Cleve Clin Q		2									1								3
-J Clin Epidemiol	3																		3
-J Invasive Cardiol		1	1					1											3
-Bronches				2															2
-Cardiovasc Dis							1				1								2
-Cardiovasc Drugs Ther		1	1																2
-Coron Artery Dis		1	1																2
-Eur J Cardiothorac Surg							1				1								2

Tabla 18 (continuación)	J Soler Soler	JL Delcán Domínguez	JL López Sendón	V López Merino	JA Sobrino Daza	FJ Chorro Gascó	J Suárez de Lezo	A Cabrera Duro	F Vallés Belué	E Esplugas Oliveras	R Rivera López	J Cosin Aguilár	M Quero Jiménez	F Moreno Granado	MM Iriarte Ezcudría	J Candell Riera	J Calderón Montero	FJ Algarra Vidal	Total
-Europace	1				1														2
-G Ital Cardiol		1	1																2
-Int J Card Imaging	2																		2
-J Hum Hypertens	1				1														2
-J Hypertens			1		1														2
-Pediatr Cardiol													1	1					2
-Pflugers Arch	2																		2
-Transplant Proc										2									2
-Allerg Asthma (Leipz)				1															1
-Am Rev Respir Dis				1															1
-Angiology													1						1
-Ann Chir													1						1
-Ann N Y Acad Sci	1																		1
-Ann Radiol (Paris)													1						1
-Ann Rheum Dis																	1		1
-Arch Int Pharmacodyn Ther				1															1
-Arch Intern Med	1																		1
Arzneimittelforschung			1																1
-Atherosclerosis									1										1
-Atti Soc Ital Cardiol.	1																		1
-BMJ					1														1
-Bull Eur Physiopathol Respir				1															1
-Can J Physiol Pharmacol							1												1
-Can Med Assoc J		1																	1
-Circ Res	1																		1
-Clin Infect Dis	1																		1
-Cor Vasa												1							1
-Echocardiography		1																	1
-Eur J Echocardiogr		1																	1
-Eur J Epidemiol												1							1
-Exp Physiol	1																		1
-Hum Immunol									1										1
-Hypertension											1								1
-Infection					1														1
-Intensive Care Med											1								1
-J Am Soc Echocardiogr					1														1
-J Card Surg											1								1
-J Cardiovasc -Electrophysiol.					1														1
-J Interv Cardiol		1																	1
-J Med Genet					1														1
-J Neurol Neurosurg Psychiatry																1			1
-J Sports Med Phys Fitness				1															1
-Mayo Clin Proc								1											1
-Lupus					1														1
-Nuklearmedizin										1									1
-Panminerva Med					1														1

Bibliometría

Tabla 18 (continuación)																			
	J Soler Soler	JL Delcán Domínguez	JL López Sendón	V López Merino	JA Sobrino Daza	FJ Chorro Gascó	J Suárez de Lezo	A Cabrera Duro	F Vallés Belusé	E Esplugas Oliveras	R Rivera López	J Cosin Aguilari	M Quero Jimenez	F Moreno Granado	MM Iriarte Ezcudria	J Candell Riera	J Calderón Montero	FJ Algarra Vidal	Total
- <i>Pediatr Infect Dis J</i>													1						1
- <i>Semin Thromb Hemost</i>										1									1
- <i>Stroke</i>										1									1
- <i>Tex Heart Inst J</i>						1													1
- <i>Thorac Cardiovasc Surg</i>											1								1
- <i>Thorax</i>								1											1
- <i>Verh Dtsch Ges Kreislaufforsch</i>	1																		1
- <i>Virchows Arch</i>	1																		1
Total internacionales	151	96	62	43	39	38	35	32	32	28	24	18	17	15	13	11	4	2	668

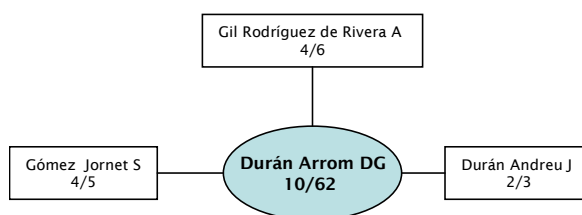
GRUPOS DE COLABORACIÓN DE LOS MÁXIMOS PRODUCTORES (COLEGIOS INVISIBLES)

Como refiere LOPEZ P (2002), un trabajo bibliométrico debe detectar cuáles son los grupos de colaboración o colegios invisibles, entendiendo como tales los grupos de científicos que se ocupan de áreas semejantes de investigación. De este modo, se considera que los autores que firman conjuntamente mantienen cierto grado de vinculación, siendo éste un criterio de inclusión en el mismo colegio.

En este apartado se relacionan los grupos de colaboración generados por la autoría conjunta con los máximos productores del inventario y ordenados cronológicamente según el año en que se recoge la primera publicación del máximo productor. De cada grupo se ha calculado el número total de autores que han firmado en colaboración y el número de firmas de cada integrante. En la representación gráfica se sitúa en la posición central el autor que encabeza el grupo (máximo productor) y a su alrededor todos los autores que han publicado en autoría conjunta dos o más artículos, en niveles jerárquicos según el número de trabajos firmados en coautoría con el que encabeza el grupo y separado por una barra ("/") el número total de trabajos del autor en el inventario. También se relacionan los autores que han realizado una única colaboración en el grupo (ocasionales).

El primer grupo estudiado está encabezado por **D.G. Durán Arrom**, uno de los autores de los primeros años recogidos y cuyo período de producción se extiende de 1922 a 1950 (figura 15). Tan sólo el 16% de su producción (10 artículos de 62) está realizada en colaboración con otros autores que constituyen un grupo de cuatro miembros, ninguno de ellos ocasional.

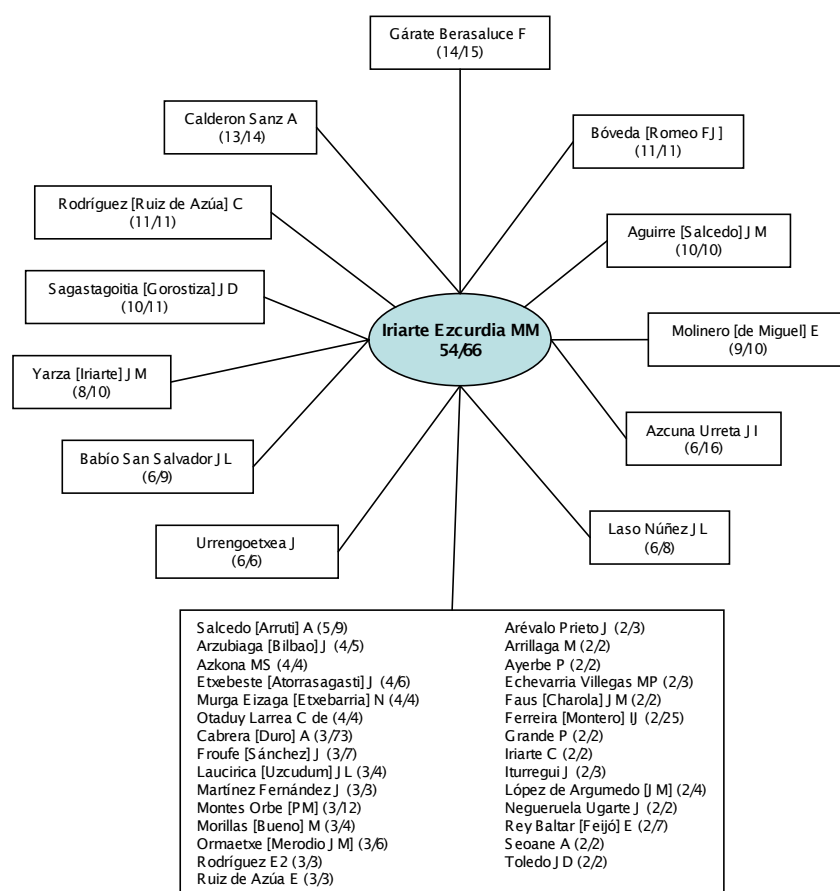
Figura 15.- Grupo de Colaboración de D.G. Durán Arrom



En segundo lugar del orden cronológico aparece el grupo de **M.M. Iriarte Ezcurdida**, con publicaciones recogidas entre 1934 y 1995. Está integrado por 67 autores, 25 de ellos ocasionales (37%) lo que supone el porcentaje más reducido de todos los grupos estudiados. (figura 16).

Los autores con una única colaboración en el grupo de M.M.Iriarte son: Aierbe P; Argumedo M; Arrue Imaz R; Arruza Lozano F; Azcona MS; Barrenetxea Benguria JI; Calvo M; Carrera A; Castaños JM; Deltoro Gregori A; Domingo Sagastagoitia J; Eizaga Etxebarria NM; González A3; Iriarte Ezcurdia JA; Juan E de; Landa Gana Sandeliz N de; Lejarreta García de Amézaga R; Navarro Salas E1; Olaizola Segurola I; Olaz Preciado F; Pena N1; Ramos L; Vázquez Rey J; Zeitun M y Zulueta I.

Figura 16.- Grupo de Colaboración de M.M. Iriarte Ezcurdia

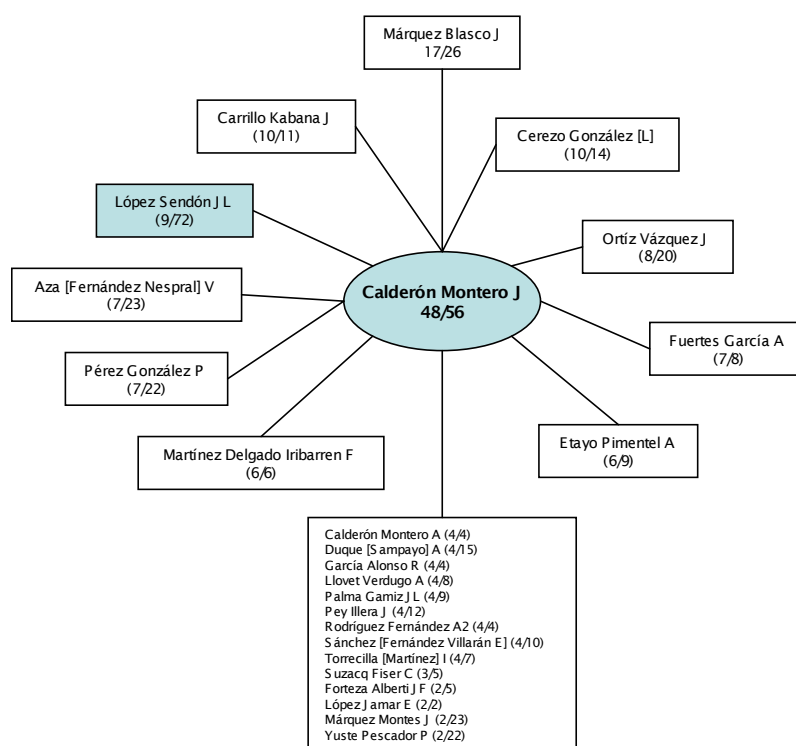


El siguiente grupo es el encabezado por **J. Calderón Montero**, el cual recoge en su producción realizada entre 1947 y 1987 a 89 autores con presencia de 64 ocasionales (72%) (figura 17). Este grupo incluye a J.L. López Sendón, otro de los máximos productores de un grupo constituido entre 1976 y 2000 (figura 31)

Los autores con una colaboración ocasional son: Alix Blaquez L; Bachiller F; Barcia A; Barrios Alonso V; Bayés de Luna AJ; Bermejo García J; Coma Canella I; Crespo Álvarez A; Criado J; Dalmau González J; Díaz González JM; Duque Gómez C; Eizaguirre Pérez AJ; Fiz L; Florez Peláez S; Fulquet Carreras E; García Alarcón P; García Fernández JL; García Galiano JM; García

Otero V; Gimeno de Carlos F; Grana Molleda N; Grima Serrano A; Hellín Zaragoza J J; Hernández Asch V; Illera JP; Isasa Gay MD; Janczur S; Lombera Romero F de; Maestre Polo JL; Marín Plaza R; Martínez Bordiu C; Martínez Calzón JL; Menárguez Carretero L; Mínguez Enriquez de Salamanca I; Morejón Chico J; Moreno Yangüela M; Nalda Felipe MA; Novo Valledor L; Ordoñez Rucabado W; Parra E; Pérez Sanz F; Pescador del Hoyo L; Pescador Garrido L; Rábago González P de; Rábago Pardo G de; Ramos G; Rodríguez García JE; Rosa Caballero J de la; Salazar Mena J; Salces Blesa A; Sarrión Guzmán M; Schoendorff Marín G; Silvestre García J; Soto B; Terán del Valle J M; Torecilla I; Torre J de la; Torre JL de la; Urioste R; Varela de Seijas Aguilar JR; Vicente Prieto JA; Villota J; Yrastorza de la Peña.

Figura 17.- Grupo de Colaboración de J. Calderón Montero

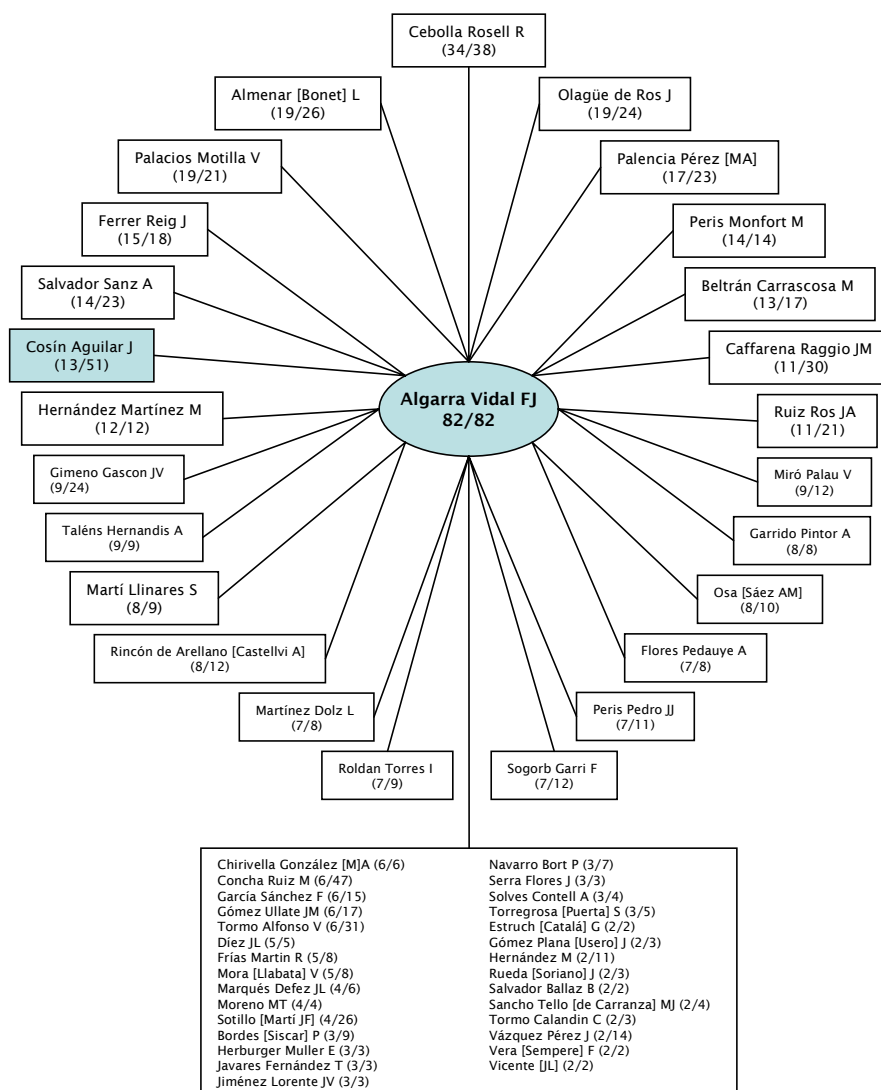


Sigue cronológicamente el grupo de **F.J. Algarra Vidal** (figura 18). Destaca por ser el grupo con mayor número de autores que firman más de 5 artículos en colaboración. Entre los años 1961 y 1990 recoge 90 autores, 35 de los cuales (39%) han firmado una única colaboración. En este grupo se encuentra J. Cosín Aguilar, que es otro autor de los máximos productores con un grupo que se forma a partir de 1972 (figura 28)

Los autores de este grupo con una única colaboración son: Breto M; Campayo Ibanez A; Cuñat de la Hoz J; Domenech MD; Fenollosa B; García A6; Jordán A; Juan Marcos A; Lacruz J; Latour Pérez J; Lauwers C; López Aldeguer J; Mainar Tello V; Malo Concepción P; Molina R;

Montoro J; Morillas Blasco PJ; Navarro M; Navarro Martínez L; Peiró MJ; Perello A; Pérez Fernández E; Peris Mora R; Prieto García F; Puig N; Ramón Giménez JR; Reig JF; Reyes I; Ruvira Durante J; Ruiz de la Fuente Tirado S; Sánchez E; Sánchez Plumed J; Sifre Martínez E; Ten Morro F y Varela F.

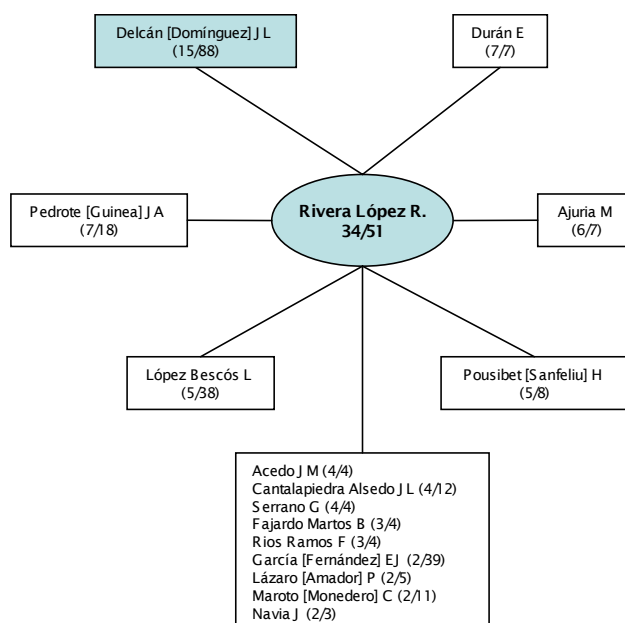
Figura 18.- Grupo de Colaboración de F.J. Algarra Vidal



También con una producción que se inicia en 1961 y finaliza en el año 2000, **R. Rivera López** encabeza con una parte de su producción (34 artículos de un total de 51) un grupo de 63 autores (figura 19). La producción de este autor se integra también en el grupo de J.L. Delcán Domínguez que comienza en el año 1970 (figura 24).

Los 47 autores con una única colaboración en el grupo de R. Rivera López representan el porcentaje relativo más elevado de todos los grupos (75%) y son los siguientes: Abeytua Jiménez M; Almendral Garrote J; Alonso Gutiérrez M; Ariza S; Asin Cardiel E; Bantanero J; Celemin D; Coma Canella I; Cortina Llosa A; Delgado J; Fermosal J; García Díaz S; Garijo Galve A; Gil M2; Gimenez Fernández R; González Meneses Pardo; González Pinto A; Guzzo R; Hernández Ortega E; Herreros González J; Infantes Alcón C; Janer del Valle C; Jiménez Alaminos A; Kabbani Rihawi Z; Larrea JL; Mainer JL; Maroto Alvaro E; Medina Fernández-Aceytuno A; Melián Nuez F; Mena Bernal R; Molinero Somolinos F; Núñez González L; O'Connor LF; Pan Álvarez Osorio M; Pavlovic DJ; Perea A; Pérez Gómez F; Pobil JL; Rodríguez Sacristán A; Romero M; S.A.; Sarnago Bullón F; Suárez de Lezo J; Szejfman C; Vallejo Ruiz JL; Vega NG de; Vidal JM2.

Figura 19.- Grupo de Colaboración de R. Rivera López

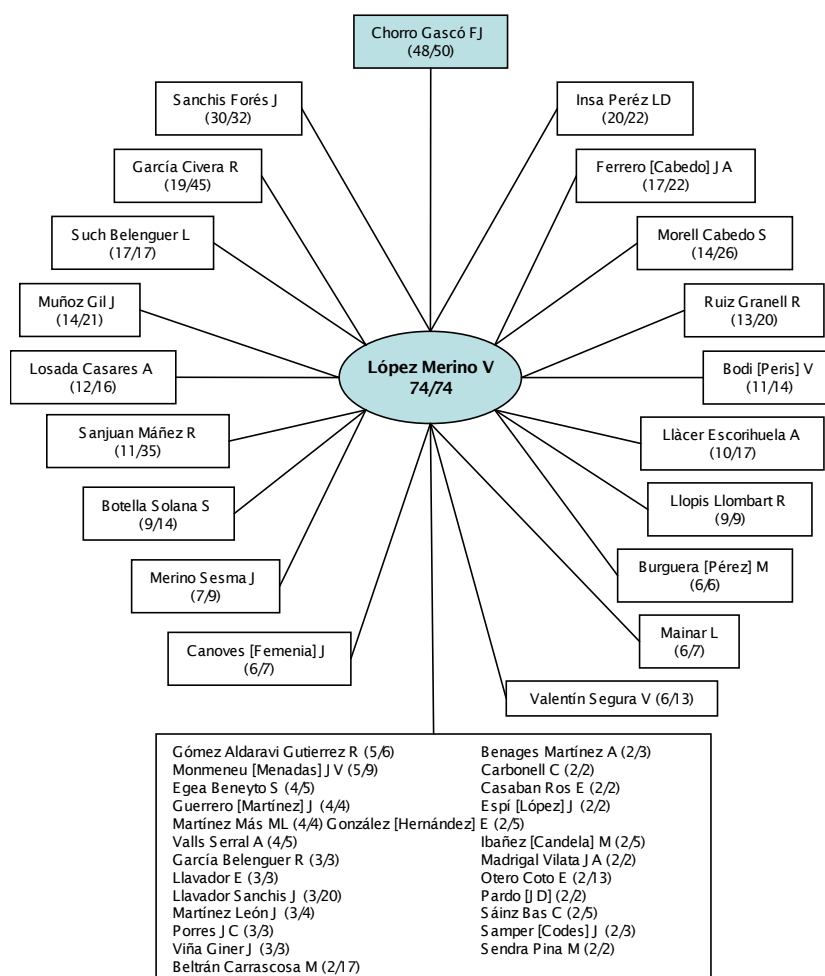


El siguiente grupo en orden cronológico aparece en 1964. Encabezado por **V. López Merino**, su producción se extiende hasta el año 2000 en colaboración con un total de 112 autores con 66 ocasionales (59%) (figura 20). Integra a F.J. Chorro Gascó, otro autor de los máximos productores, cuya producción comparte prácticamente en su totalidad con los integrantes de este grupo (figura 33).

Son autores con una colaboración ocasional en este grupo: Alberola A; Asensi JF; Azpitarte Almagro J; Baldó Pérez E; Barcia Salorio D; Barcia Salorio JL; Bataller M; Benlloch García E; Berenguer A; Blanquer Olivas J; Blasco Cortes M; Botella Marco JI; Cabades O'Callaghan A; Calpe J; Camanas A; Casans Tormo I; Castro Beiras A; Cerda M; Cervantes A; Cervera J; Chuliá

Campos V; Cortina Nicolás J; Cortina Llosa A; Cosín Aguilar J; Fenollar Aparicio JV; Ferreira Montero IJ; Ferrer Casanovas JV; Ferreres Franco J; Frasquet C; Fuster Lozano M; Gandia Castello R; García Calvo R; García Cosio Mir F; García Fuster MJ; García García J; Gascón Ramon G; Gimeno Gascón JV; Gimeno Cardona C; Haba Ejarque J; Hernández Martínez A; Maldonado L; Martín Durán R; Martínez Curt SM; Martínez Monzonís A; Martínez Sober M; Millet J; Musoles Martínez-Curt S; Navarro J3; Negueruela Cardo A; Palanca Sanfrancisco JM; Picó Aracil F; Plaza Celemin L; Querchfeld A; Reyes López M de los; Rubio E; Ruipérez Abizanda JA; Ruiz Ros V; San José Garagarza JM; Santonja J; Sarrión Auñón J; Savall Calvo F; Solano C; Soria Olivas E; Torralba Alcala J; Wassel A; Zarco Gutiérrez P.

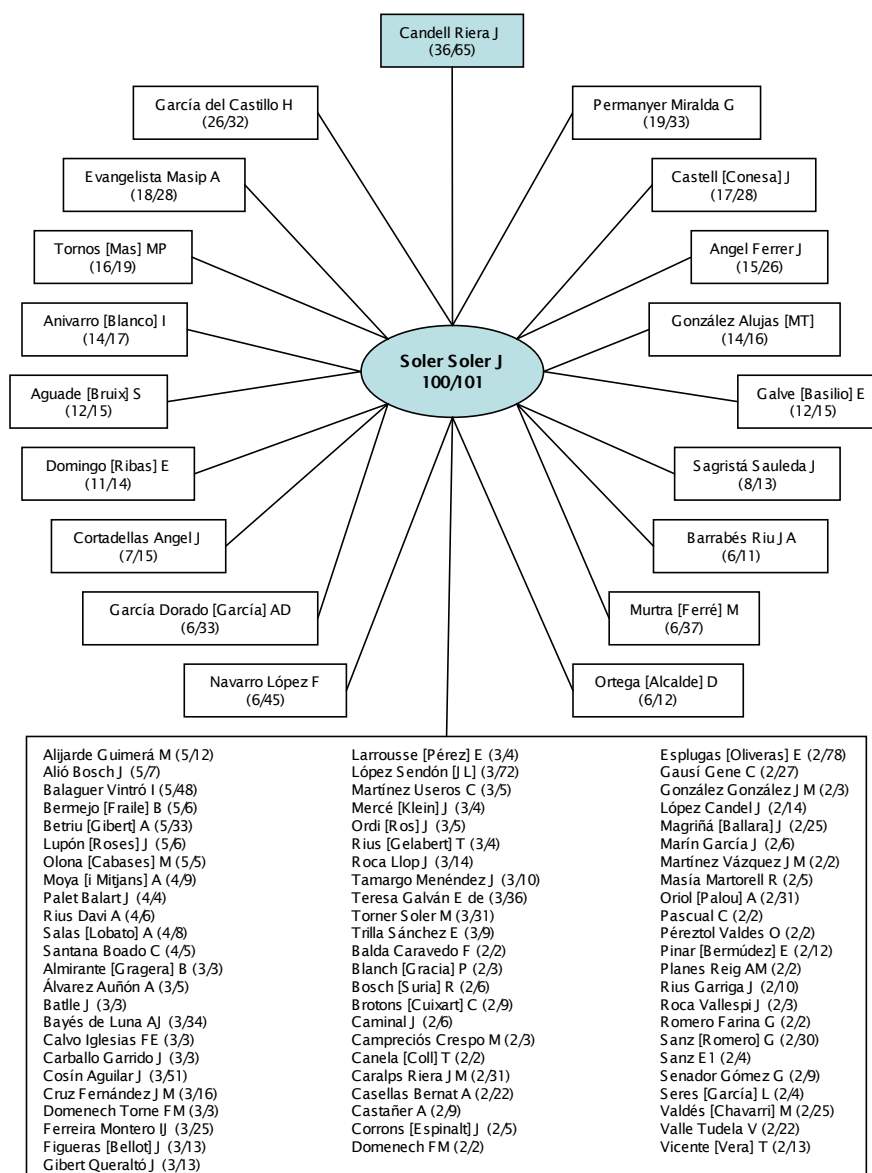
Figura 20.- Grupo de Colaboración de V. López Merino



Con una producción que también se extiende desde 1964 a 2000, el siguiente grupo en orden cronológico es el que encabeza **J. Soler Soler** (figura 21). Suma un total de 187

autores, de los que 97 (52%) son ocasionales. En este grupo se encuentra J. Candell Riera (figura 32) que también encabeza otro grupo de colaboración.

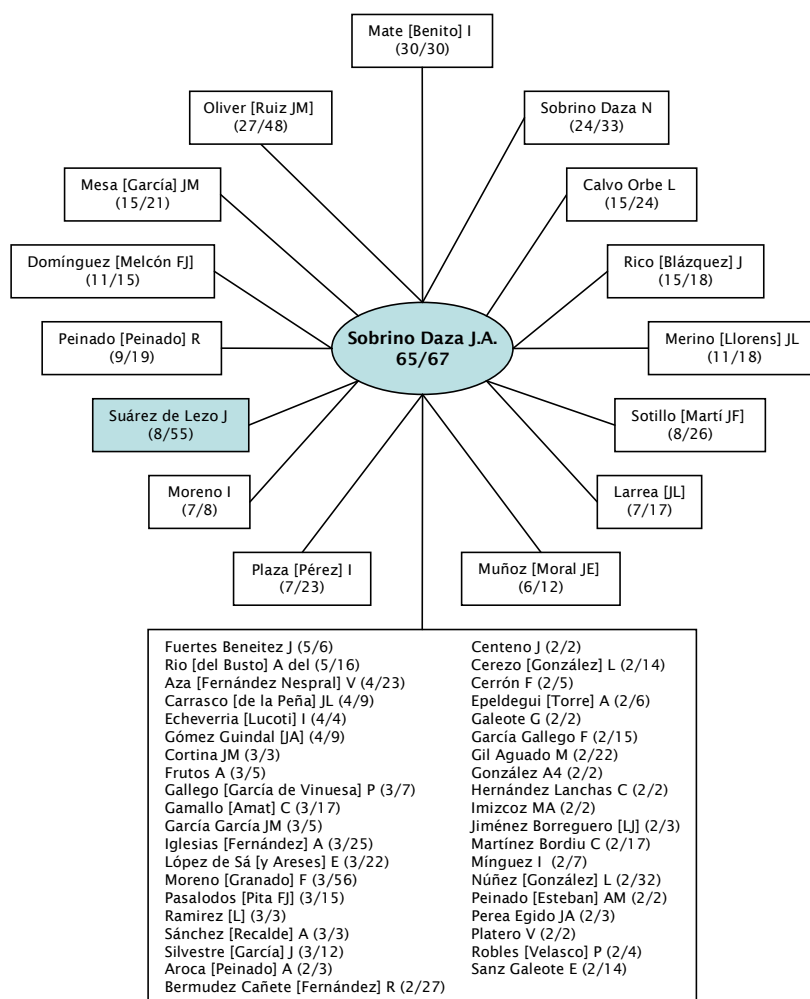
Figura 21.- Grupo de Colaboración de J. Soler Soler



Los autores que han realizado una única colaboración en el grupo de J. Soler Soler son: Alegre Martín J; Almería Valera C; Álvarez M; Armada Romero E; Armadans L; Arroyo V; Ballester Ribera R; Bardaji Ruiz A; Barriales Álvarez V; Barriales Villa R; Bernaus F; Blanco Castiñeira J; Bosch Gil J; Brugada Terradellas P; Buxeda M; Carner X; Casares García G; Cascant Castelló P; Castillo HG del; Catalán Adivinación F; Coll López S; Coll J; Cortés J; Cucurull E; Díaz Poveda A; Domínguez Oronoz R; Escudero Pereira JL; Falga Tirado C; Felices

JM; Fort de Ribot R; Fraile M; García Alberola A; García Burillo A; Gefaell de la Peña R; Gómez Aguera A; González Cocina E; González MA; Guerra Romero L; Guix M; Hera Galarza JM de la; Iturralde Prieto E; Klamburg J; Lainez Royo R; López Amor MF; López Moreno JL; Lozano Pérez J; Lu L; Macaya de Miguel C; Martínez Elbal L; Mayor Molina G; Miguel MB; Missorici M; Möller Bustinza I; Mont Girbau JL; Montaña J; Montoyo García Izquierdo J; Moragas G; Moral Peláez I; Moreno V; Mur Franco J; Nieto Santa E; Noguera L; Oliveras J; Pascual Figal DA; Pérez de Juan MA; Pérez Lorente F; Pérez Peman P; Picó Aracil F; Pinar Sopena J; Reina D; Ribera A; Rio del Busto A del; Rodes Cabau J; Rodríguez Blanco VM; Rodríguez C; Román Castillo M; Romero Ferrer B; Rosselló J; Ruiz Meana M; San José Laporte A; San Román Calvar JA; Sánchez Harguindey Pimentel L; Santos MT; Sanz Girgas E; Segura R; Segura RM; Selva A; Sobrino Daza JA; Soto A; Suárez de Lezo J; Torramibas A; Valenzuela Juan H; Vaque J; Vilacosta I; Vilardell Tarres M; Ysamat M; Zamorano Gómez JL.

Figura 22.- Grupo de Colaboración de J.A. Sobrino Daza



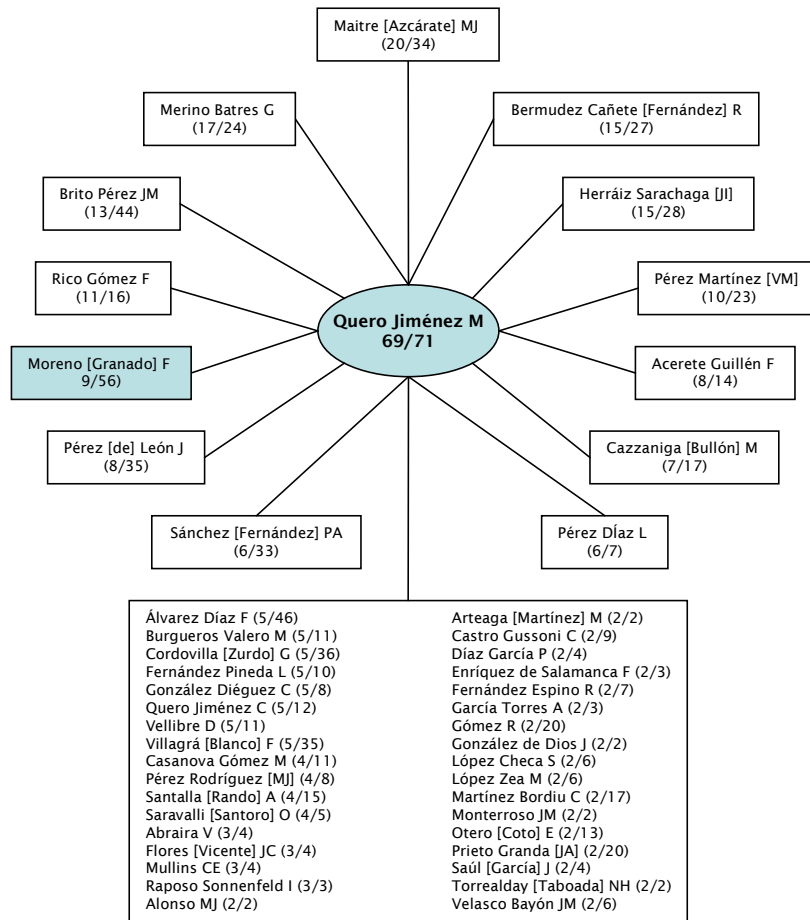
El grupo de **J.A. Sobrino Daza** (figura 22) ocupa en siguiente lugar con 118 autores, 63 ocasionales (53%) y una producción que se extiende desde 1969 a 2000. De este grupo forma parte también J. Suárez de Lezo, máximo productor de otro grupo que comienza en 1974 (figura 29)

Se ha recogido una única colaboración en el grupo de Sobrino Daza de los siguientes autores: Aguas Benito F; Alba Montero JM de; Albajara Velasco L; Arizón del Prado JM; Arnalich Fernández F; Barcia de Luis F; Benito Bartolomé F; Betriu Gibert A; Carreira MC; Codina Altés J; Codina F; Coma Canella I; Duran P; Fernández de Soria Pantoja R; Fernández F1; Franco Zapata M; Fuster Siebert M; García de Vinuesa PG; García E1; García Iglesias F; García Tobaruela A; Garrido Martin A; González J1; Guerra Romero L; Hernández R3; Herrera N; Jiménez J2; Lavilla Uriol P; Lombera Romero F de; López Pujol J; López Sendón JL; López Zea M; Macaya de Miguel C; Marfil T; Marino P; Martín Jadraque L; Martínez Elbal L; Mateos García M; Miguel del Campo E de; Montero Argudo A; Navarro JM; Pan Álvarez Osorio M; Peinado A; Pereira J; Pérez Gallego L; Puig JG; Pujol J; Ramírez Zambrano L; Rivas Zaldegui J; Rodríguez JI; Rubiano R; Salamanca IM de; Sánchez Fernández Villarán E; Sancho Jaldón M; Sobrina N; Soler Soler J; Suárez Mier MP; Taboada Taboada M; Téllez A; Trapiello González L; Vallés Belsué F; Vázquez JJ; Yebra M.

El siguiente grupo es el correspondiente a **M. Quero Jiménez** (figura 23). Está formado por 118 autores y su producción se extiende desde 1969 a 1999. Este grupo recoge a F. Moreno Granada, autor que encabeza un grupo constituido a partir de 1971 (figura 27)

El grupo de M Quero recoge a los siguientes 70 autores ocasionales (59%): Acevedo R; Aguado JA; Álvarez Díaz YF; Arévalo Salas A; Arista Salado O; Aza Ortiz J; Azpitarte Almagro J; Baño A; Blanco Bravo D; Burgos A; Cabrera Duro A; Calabro R; Campillo A; Casaldáliga Ferrer J; Casanova Arzola R; Castro Beiras A; Caturla J; Cuesta M; Cutillas Abellán N; Da Silva AE; Díaz Balda J; Díez JI; Egurbide N; Espino R; Esquivias J; Gallego Cobos N; García Frías E; García Guereta L; García Morejon C; García Peláez I; Gimenez Ribotta M; Greco Martínez R; Guereta L; Hakmi H; Larman Tellechea M; Librada F; Lozano Sainz C; Macaya de Miguel C; Malo Concepción P; Marco Guilarte E de; Martín Jiménez J; Martínez Pérez A; Moreira J; Moro Serrano C; Morón A; Nascimento LC; Nazal R; Omenaca Teres F; Otheo de Tejada E; Pena I; Pena J; Pérez Gómez Naveira A; Pérez de la Cruz JM; Picón Barrera J; Rábago González P de; Rábago Pardo G de; Rodríguez Bermúdez P; Rodríguez Fernández M; Ronderos Dumit MA; Rubio L; Rubio Vidal D; Ruiz Cabello JS; Savio Benavides A; Sokolowski Filip M; Tamariz A; Tibaldi MA; Tomás Verdera Cosmelli J; Trugeda Padilla A; Ugarte Peña M; Villa JG.

Figura 23.- Grupo de Colaboración de M. Quero Jiménez

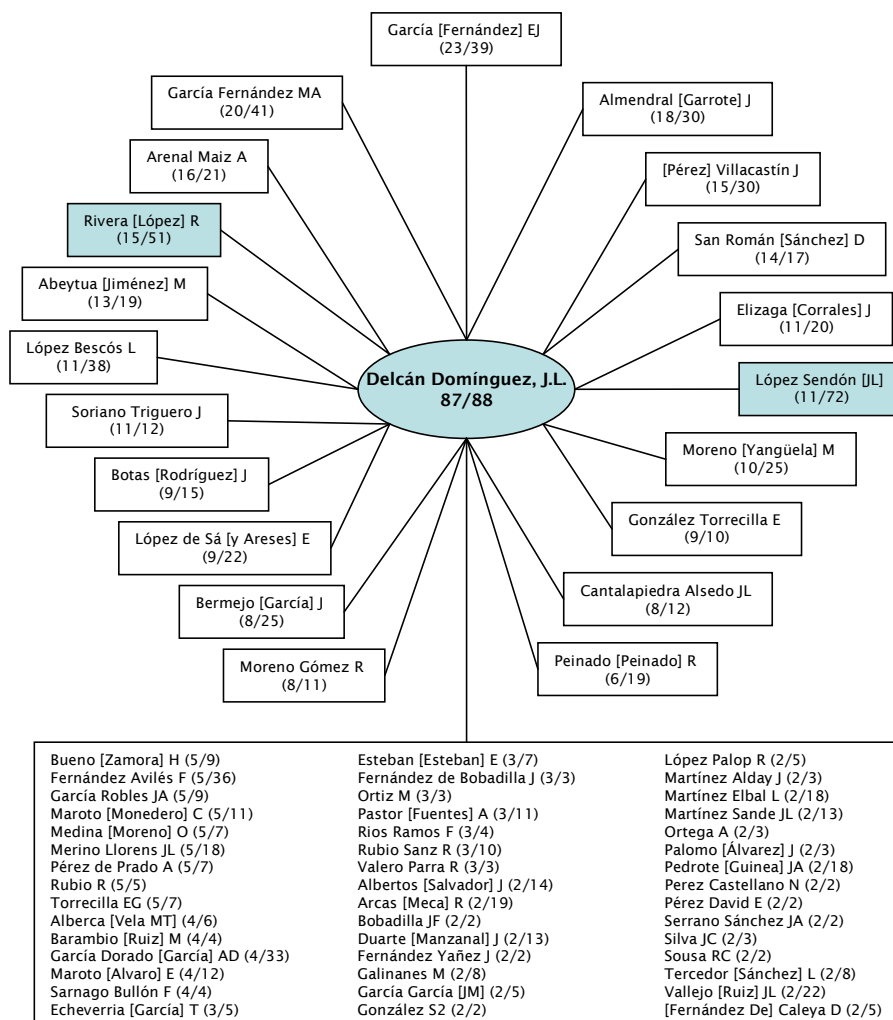


Sigue cronológicamente el grupo encabezado por **J.L. Delcán Domínguez** (figura 24). Recoge en los artículos publicados entre 1970 y 2000 a 131 autores, de los que 65 (50%) son ocasionales. Incluye también a J.L. López Sendón, que figura en primer lugar de otro grupo iniciado en 1976 (figura 31) y a R. Rivera López de un grupo anterior (1961) (figura 19)

Al igual que en los grupos anteriores, los autores que han firmado un único trabajo en el grupo de J.L. Delcán Domínguez son: Acosta J; Ajuria M; Allue C; Almazán Ceballos A; Alonso Gutiérrez M; Álvarez Fernández E; Álvarez López M; Anaya F; Barriga F; Beloscar A; Castellano N; Castellanos E; Castillo Arrojo S del; Delgado J; Díaz F; Durán E; Espinosa Calatayud R; Esturau R; Falzgraf S; Fernández Portales J; Fernández Vallejo V; Ferreira Aguar AI; Ferreira Montero IJ; Fuentes ME; Gabriel Galan J; García Alberola A; García de la Villa B; Garijo Galve A; Garrido P; Gómez Recio M; González Alujas MT; González Meneses Pardo; González Santos JM; Greco Martínez R; Guzzo R; Infantes Alcón C; Jiménez Alaminos A; Kabbani Rihawi Z; Lázaro Amador P; Marañón R; Marco Guilarte E de; Martínez Fernández E; Martínez Pavón J; Martínez Selles M; Menárguez Carretero L; Molinero Somolinos F; Morris R; Muñoz Aguilera R; Muñoz H; Ormaetxe Merodio JM; Osende J; Pérez Blasco P; Placer Peralta LJ; Ramón Rey J; Rey

JR; Rio Ligorit A del; Serina C; Sosa Rodríguez V; Szejfman C; Ubiera Fiestas JM; Vallés Serrano P; Velasquez EG; Yáñez Wonenburger JC; Zabala Argüelles JI; Zunzunegui Martínez JL.

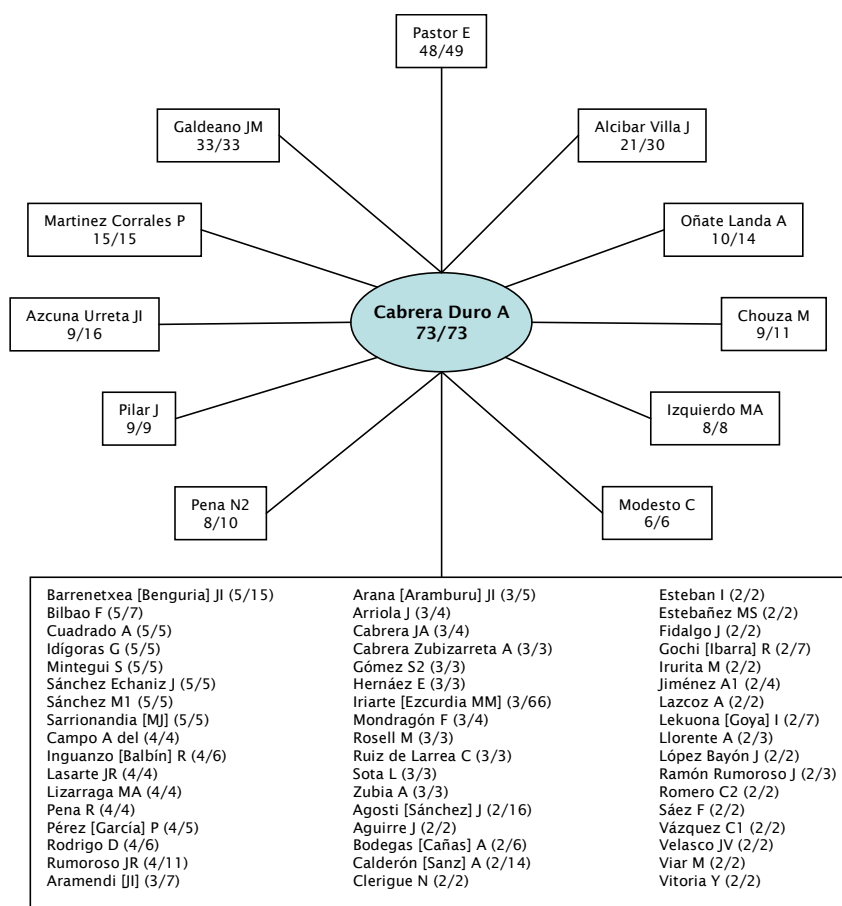
Figura 24.- Grupo de Colaboración de J.L. Delcán Domínguez



En 1971 aparecen dos grupos de colaboración cuya producción se mantiene hasta el año 2000. **A. Cabrera Duro** encabeza un primer grupo formado por 118 autores (figura 25), con presencia de los siguientes 55 autores ocasionales (47%): Albaladejo V; Alustiza J; Angulo P; Antonana M; Arcas C; Arriandiaga JR; Benito Bartolomé F; Benito L; Bermejo E; Cañada M; Coma Canella I; Eneriz MA; Fernández J; Fernández MA1; Fernández Pineda L; Flores S; Freijo C; Froufe Sánchez J; Gárate Berasaluce F; García Alonso J; García Real J; García Velloso MJ; Gastiasoro L; Gil J; González Liébana J; Gutiérrez A3; Inarritu A; Iriarte C; Juanena C; Lejarreta R; López de Heredia J; Maceria González A; Maiz E; Medina Fernández-Aceytuno A; Miguel Galdeano J; Molinuevo J; Municio M; Muñoz F; Palomar García S; Pena P; Quero Jiménez M; Rey

Baltar Feijó E; Richter Echevarría JA; Salmon F; San Román C; Sebastian MJ; Sota de la Gandara JM; Torre J de la; Ugalde C; Vigil E; Villar D; Villas Tome A; Wangüemert F; Zubeldia J; Zumalde J

Figura 25.- Grupo de Colaboración de A. Cabrera Duro

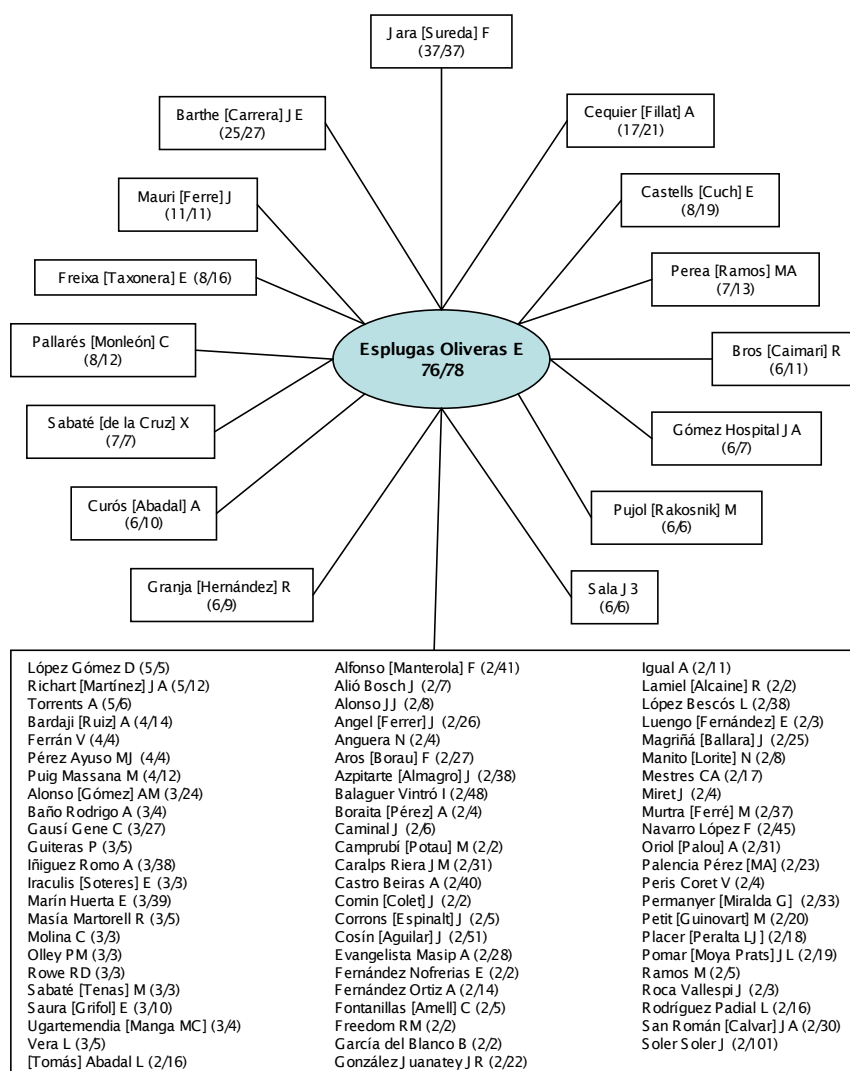


En el mismo período que el grupo anterior (1971-2000) se constituye el encabezado por **E. Esplugas Oliveras**. Es el tercer grupo en número de autores con un total de 254 miembros, 170 de los cuales son ocasionales (67%) (figura 26).

Los autores ocasionales del grupo encabezado por E. Esplugas Oliveras son los siguientes: Alegria Ezquerria E; Alijarde Guimerá M; Almenar Bonet L; Alonso Gutiérrez M; Amaro Cendón A; Amer R; Anguita Sánchez M; Armada Romero E; Arribas Jiménez A; Asin Cardiel E; Aznar J; Ballester Rodés M; Bañuelos de Lucas C; Bardaji Mayor JL; Barrios Alonso V; Batalla Batalla J; Bayón Fernández J; Bernat R; Berrazueta Fernández JR; Bethencourt González A; Betriu Gibert A; Bolao IG; Bosch Genover X; Bueno Zamora H; Cabades O'Callaghan A; Cabanero M; Calbet González JM; Calderón C; Calvo I; Candell Riera J; Carmona Salinas JR; Carreras Costa F; Casanovas Lenguas JA; Catarino C; Cobo JV; Colman Dejean T; Coma Canella I; Concha Ruiz

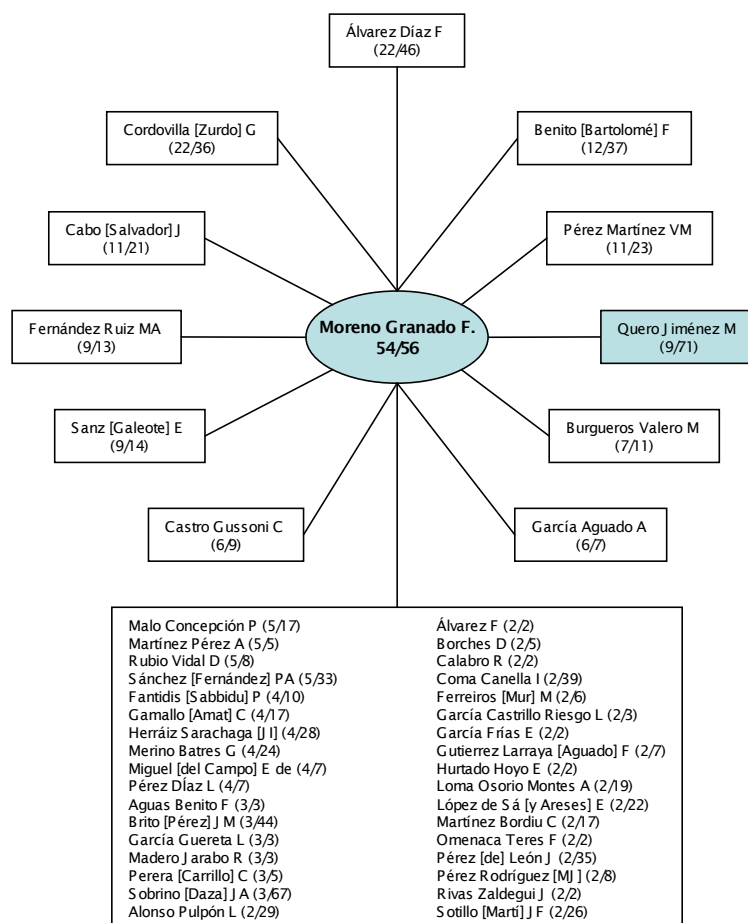
M; Cordo Mollar JC; Cortina Lacambra JM; Crespo Leiro M; Cruz Fernández JM; Cusó Valls IE; Díaz Recasens J; Domínguez Pérez F; Elizaga Corrales J; Escribano MP; Espinosa M; Esteve F; Fadeuilhe A; Farré A; Fernández A1; Fernández Burgos C; Fernández de Soria Pantoja R; Fernández Palomeque C; Fernández Pineda L; Ferreiros Dominguez J; Ferrer I; Ferrero Cabedo JA; Frigola JM; Galve Basilio E; García De Vinuesa PG; García del Castillo H; García F; García Gallego F; García Moll M; Gayan Lavina R; Gil Aguado M; Gómez González R; González García A; González Maqueda I; González Santos JM; Guindo Soldevila J; Hernández Antolín RA; Hernández M; Hernández Madrid A; Insa Pérez LD; Jiménez Borreguero LJ; Jornet A; Laguna A; Lezaun Burgui R; Lidón Corbi RM; Loma Osorio Montes A; Lombera Romero F de; López Mínguez JR; Maceria González A; Manonelles Marqueta P; Maroto Montero JM; Marrugat de la Iglesia J; Martín Ambrosio ES; Martín Comin J; Martín Durán R; Martínez Ballarín I;

Figura 26.- Grupo de Colaboración de E. Esplugas Oliveras



Martínez Castela A; Martínez Elbal L; Mayordomo J; Melgares Moreno R; Mercé Klein J; Merino Llorens JL; Molinero de Miguel E; Montaña J; Montiel Serrano J; Morena Valenzuela G de la; Moreno Yangüela M; Moreu Burgos J; Moya i Mitjans A; Muela de Lara A; Muñiz García J; Navarro Lima A; Nicolás J; Olivella P; Oliver Ruiz JM; Ormaetxe Merodio JM; Oter Rodríguez R; Palma Gamiz JL; Paré Bardera JC; Penas Lado M; Pérez Casar F; Pérez Pulido S; Pérez Villacastín J; Picó Aracil F; Piñero Gálvez C; Plaza Pérez I; Poblet MT; Pons I de Beristain C; Pons Lladó G; Portis MT; Pousibet Sanfeliu H; Pujadas Domenech J; Rabadan M; Ramon R; Rayo Llerena I; Reig J; Revuelta Soba JM; Roca Elías J; Rodríguez E3; Roldan Pascual T; Romero Menor C; Romero R2; Ruiz Majoral A; Sagristá Sauleda J; Sánchez Corral MA; Sánchez Domínguez J; Sansa I; Serratosa Fernández L; Shaw E; Soler Fernández R; Soler T; Soria Arcos F; Sosa Rodríguez V; Subirana Domenech MT; Sureda FJ; Tello A; Tello de Meneses Becerra R; Tenas MS; Tobaruela González A; Toledano A; Tornos Mas MP; Tuñón Fernández J; Usón Herrero M; Valdovinos P; Valerio L; Valle Castro JM; Vallés Belsué F; Vázquez González N; Vehi Gasol C; Velasco Rami JA de; Vilacosta M; Wilke Delgado M; Zamorano Gómez JL

Figura 27.- Grupo de Colaboración de F. Moreno Granada

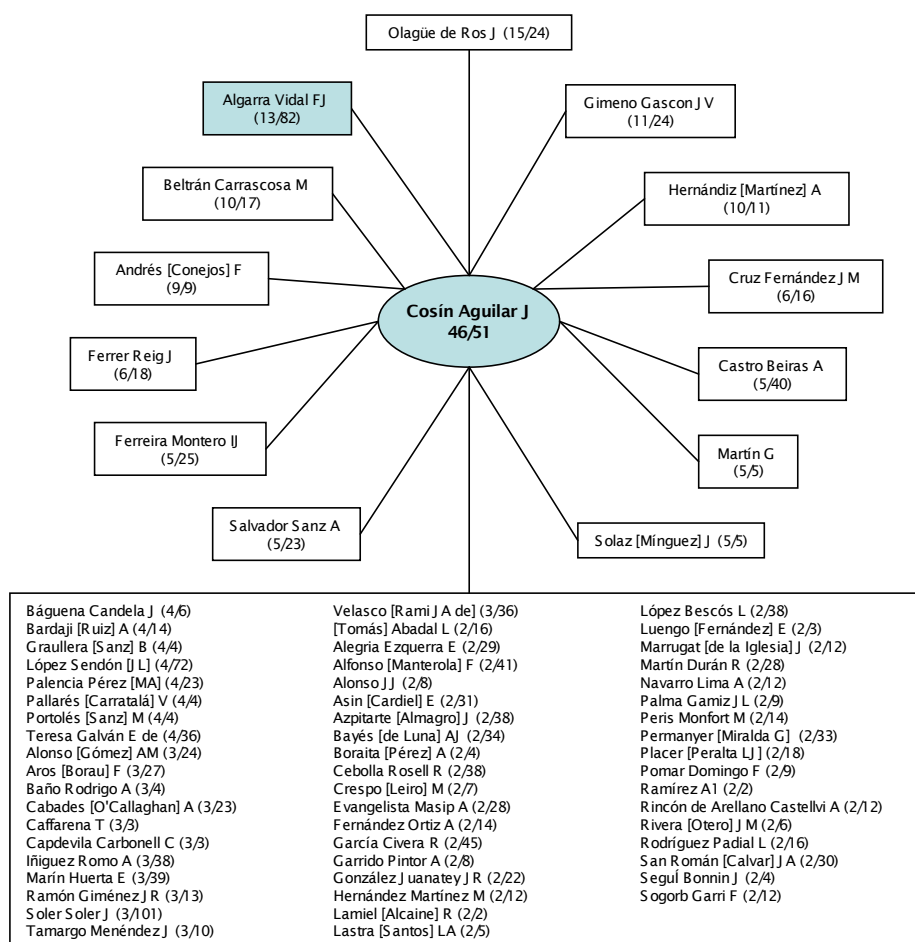


De los mismos años que los dos grupos anteriores (1971-2000), **F. Moreno Granado** es el máximo productor de un grupo de 145 autores (figura 27), entre los que se encuentra M. Quero Jiménez, autor que encabeza otro de los grupos (figura 23). Los 99 autores con una única colaboración (68%) son los siguientes Abasolo Olivares N; Aguado JA; Albajara Velasco L; Alcibar Villa J; Almenar Bonet L; Alonso Gómez AM; Alonso JJ; Álvarez Díaz YF; Ares Segura S; Aros Borau F; Arribas Ynsaurriaga F; Ballester J; Barciela Vilas R; Bermejo García J; Burgeros M; Burgeros Valero M; Cabades O'Callaghan A; Calvo C; Candell Riera J; Casanova Gómez M; Casillas M; Castell Conesa J; Cerro Marin MJ del; Cerrón F; Concha Ruiz M; Cordero NS; Crespo Leiro M; Cuenca Castillo JJ; Domínguez J2; Enríquez de Salamanca F; Fernández Bernal CS; Fernández Ortiz A; García del Rio C; García E3; García Fernández EJ; García Fernández F; García Girón J; Gómez Guindal JA; González de Dios J; González Diéguez C; González LM; Gracia Bouthelier R; Greco Martínez R; Heras Fortuny M; Hernando P; Hiraldo ME; Huerta D; Iriarte Ezcurdia JA; Jiménez T; Juffe Stein A; Jurado López JA; Lidón Corbi RM; Lombera Romero F de; López Barea F; López Gil M; López Zea M; Maitre Azcárate MJ; Malpartida de Torres F; Manito Lorite N; Mate Benito I; Muñoz Calvo MT; Nieves Gil A; Nuno de la Rosa JA; Ortigosa Aso FJ; Otero Coto E; Pabón Osuna P; Pan Álvarez Osorio M; Parra MI; Pasalodos Pita FJ; Pérez Gómez F; Plaza Pérez I; Prieto Bozano G; Puga M; Quero Jiménez C; Rey C; Rico Blázquez J; Rodríguez García JE; Roldán Rabadán I; Ruano Marco M; Ruiz A2; Ruza F; Salado Marín MC; San José Garagarza JM; Santos de Soto J; Segovia Cubero J; Silva Melchor L; Silvestre García J; Tomás Verdura Cosmelli J; Urbón A; Valle Tudela V; Vallés Belsué F; Vargas R; Vega P2; Vera Almazán A; Villa JG; Viñuelas Adánez JR; Worner F; Zafra M; Zamora M.

J. Cosín Aguilar (figura 28), autor integrante del grupo de F.J. Algarra Vidal (figura 18), constituye con la producción comprendida entre 1972 y 2000 un grupo formado por 206 autores con presencia de los siguientes 138 ocasionales (67%): Alijarde [Guimerá] M; Almenar Bonet L; Angel Ferrer J; Anguita [Sánchez] M; Armada Romero E; Arribas Jiménez A; Aznar J; Ballester Rodés M; Bañuelos [de Lucas] C; Bardaji Mayor JL; Barrios Alonso V; Bayón Fernández J; Berrazueta Fernández JR; Blas E; Bolao IG; Bosch Genover X; Bueno Zamora H; Cabanero M; Calderón C; Camprubí [Potau] M; Candell [Riera] J; Carmona Salinas JR; Carrasco [de la Peña] JL; Carreras Costa F; Casanovas [Lenguas] JA; Cequier Fillat A; Coma Canella I; Concha Ruiz M; Cordo Mollar JC; Cortina Llosa A; Cuñat de la Hoz J; Diago [Torrent] JL; Díaz Recasens J; Domínguez Pérez F; Elizaga [Corrales] J; Elosua R; Escribano MP; Espinosa AG; Esplugas [Oliveras] E; Fernández A1; Fernández Burgos C; Fernández de Soria Pantoja R; Fernández Palomeque C; Fernández Pineda L; Ferrando [Jorda] C; Ferreiros Dominguez J; Ferrero [Cabedo] JA; Flores Pedauye A; Galvan ET; Galve Basilio E; García Cosio Mir F; García de Jalón PD; García De Vinuesa PG; García Gallego F; García Jalón PD; García Moll M; Gayan [Lavina] R; Gil Aguado M; Gómez González R; González García A; González Maqueda I; González Santos JM; Guindo Soldevila J; Herburger Muller E; Hernández M; Hernández Madrid A; Jiménez Borreguero LJ; Lidón Corbi RM; Loma Osorio [Montes] A; Lombera Romero F [de]; López Merino V; Maceria [González] A; Magriñá Ballara J; Mainar [Tello] V; Manonelles Marqueta P; Maroto [Montero] JM; Marqués Defez JL; Martí Llinares S; Martín Ambrosio ES; Martín Quetglas G; Martínez A1; Martínez Monzonís A; Masía Martorell R; Mayordomo J; Melgares Moreno R;

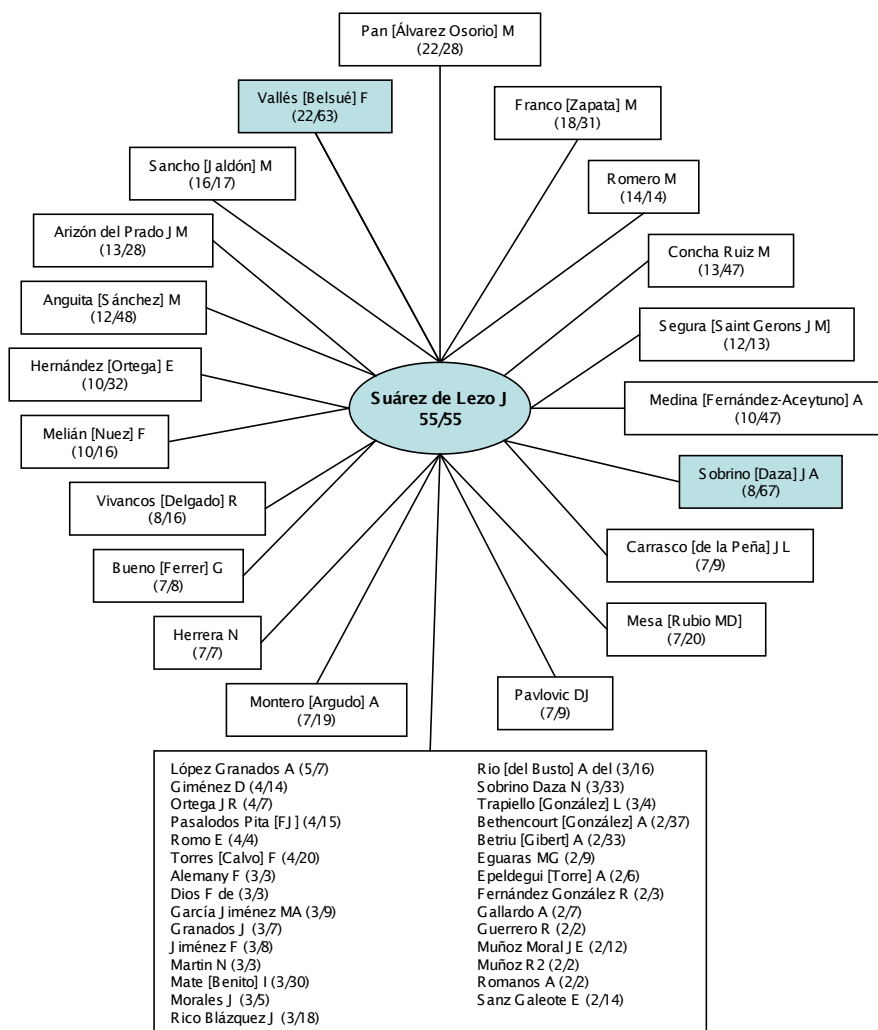
Mercé Klein J; Merino Llorens JL; Molinero de Miguel E; Montiel [Serrano J]; Morena [Valenzuela] G de la; Moreno Yangüela M; Moya i Mitjans A; Muela de Lara A; Muñoz [García] J; Navarro López F; Oliver Ruiz [JM]; Ormaetxe Merodio [JM]; Oter Rodríguez R; Oya M de; Palazuelos Berto V; Paré [Bardera JC]; Penas Lado M; Pérez Casar F; Pérez Villacastín J; Piñero Gálvez C; Plaza [Pérez] I; Plaza Celemin L; Pons I de Béristain C; Pons Lladó G; Pousibet [Sanfeliu] H; Rabadan M; Rayo Llerena I; Reverte F; Revuelta [Soba] JM; Reyes [López] M de los; Rodríguez E3; Roldan Pascual T; Ruiz Ros JA; Sáez [Palacios] JM; Sagristá Sauleda J; Sánchez Domínguez J; Serratosá [Fernández] L; Soler Fernández R; Soria Arcos F; Sosa [Rodríguez] V; Subirana [Domenech] MT; Tello A; Tello de Meneses Becerra R; Tobaruela [González] A; Tormo Calandin C; Tornos [Mas MP]; Tuñón Fernández J; Vallés [Belsué] F; Vila López C; Vilacosta M; Wilke [Delgado] M; Zamorano [Gómez] JL; Zarco Gutiérrez P

Figura 28.- Grupo de Colaboración de J. Cosín Aguilar



Sigue en orden cronológico el grupo encabezado por **J. Suárez de Lezo** (figura 29), autor perteneciente también a los grupos de J. Sobrino Daza (figura 22) y de F. Vallés Belsué (figura 30).

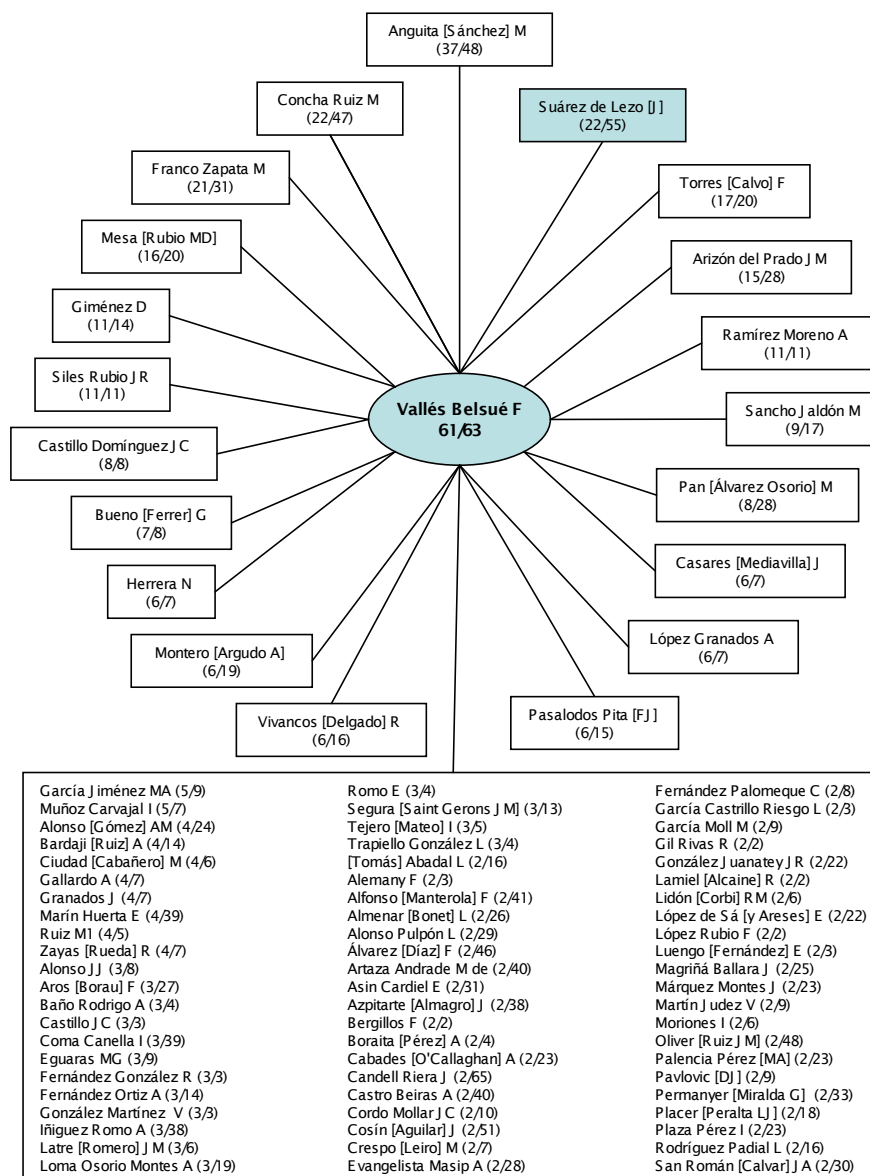
Figura 29.- Grupo de Colaboración de J. Suárez de Lezo



Entre 1974 y 1998 encabeza una agrupación de 114 autores con presencia de los siguientes 64 autores ocasionales (56%): Alonso S; Álvarez Díaz F; Andrés P de; Aumente D; Aza Fernández Nespral V; Benítez F; Benítez J; Bergillos F; Cabrera JA; Calvo Orbe L; Cerezo González L; Ciudad Cabañero M; Codina Altés J; Coma Canella I; Díaz V; Fantidis Sabbidu P; Fernández García JC; Fuster Siebert M; García EI; Gil Rivas R; Gómez S1; González Eguaras M; González Martínez V; González S1; Granados AL; Guerra Romero L; Guerrero A; Heras Fortuny M; Jaramillo N; Kindelan M; Laraudogoitia Zaldumbide E; Latre Romero JM; Lluch M; López Pujol J; López Rubio F; Macaya de Miguel C; Mar Ciudad M del; Marrero J; Martínez Elbal L; Martínez RC; Moriones I; Oliver Ruiz JM; Olivera MC; Ostos J; Plaza Pérez I; Pujol J; Ramírez Moreno A; Rivera López R; Ruiz de Castroviejo J; Ruiz M1; Salas Molina J; Sánchez Fernández Villarán E; Sanz Romero G; Serrano Gómez ML; Silvestre García J; Soler Soler J; Tarradas E; Tejero Mateo I; Vaamonde R; Velasco F; Viñals M; Wangüemert F; Yuste Pescador P; Zayas Rueda R.

F. Vallés Belsué, con trabajos publicados entre 1974 y 2000, encabeza con 279 miembros el grupo más numeroso de autores (figura 30) y del que también forma parte J. Suárez de Lezo con una parte importante de su producción (figura 29). Los 192 autores ocasionales (69%) que pertenecen a este grupo son: Agosti Sánchez J; Alados P; Alcibar Villa J; Alegria Ezquerro E; Alijarde Guimerá M; Alonso S; Amat M; Angel Ferrer J; Armada Romero E; Arnaiz A; Arribas Jiménez A; Aumente D; Aznar J; Ballester Rodés M; Bañuelos de Lucas C; Bardaji Mayor JL; Barrios Alonso V; Bayón Fernández J; Benítez F; Benítez J; Berjillos Cortes F; Berrazueta Fernández JR; Blanco Cerrada J; Bolao IG; Bosch Genover X; Botello A; Bueno Zamora H; Burgos Lázaro R; Cabanero M; Calderón C; Calleja F; Calvo Orbe L; Camprubí Potau M; Carmona Álvarez JA; Carmona Salinas JR; Carrasco de la Peña JL; Carreras Costa F; Casanovas Lenguas JA; Castell Conesa J; Cequier Fillat A; Chacón A; Cruz Fernández JM; Cuenca Castillo JJ; Díaz Recasens J; Díaz V; Dios F de; Domínguez Pérez F; Elizaga Corrales J; Escauriaza J; Escribano MP; Esplugas Oliveras E; Fantidis Sabbidu P; Fernández A1; Fernández Burgos C; Fernández de Miguel JM; Fernández de Soria Pantoja R; Fernández García JC; Fernández Pineda L; Ferreiros Dominguez J; Ferrero Cabedo JA; Figuera Aymerich D; Galve Basilio E; García De Vinuesa PG; García E3; García Fernández EJ; García Gallego F; Garrido Torrespuchol F; Gayan Lavina R; Gil Aguado M; Gómez González R; Gómez Guindal JA; González Eguaras M; González FM; González García A; González Maqueda I; González Santos JM; Grilo Reina A; Guerrero A; Guerrero R; Guindo Soldevila J; Gutiérrez Larraya Aguado F; Heras Fortuny M; Hernández M; Hernández Madrid A; Iglesias Fernández A; Iriarte Ezcurdia JA; Jiménez Borreguero LJ; Jiménez Heffernan A; Jiménez Pereperez JA; Juffe Stein A; Jurado López JA; Legarra JJ; Llamas JM; Lluch M; Lombera Romero F de; López Bescós L; López Miranda J; Maceria González A; Maitre Azcárate MJ; Malpartida de Torres F; Manito Lorite N; Manonelles Marqueta P; Maria Arizon J; Maroto Montero JM; Marrugat de la Iglesia J; Martín Ambrosio ES; Martín Durán R; Martín N; Martínez Martínez A; Masía Martorell R; Mate Benito I; Mayordomo J; Melgares Moreno R; Mercé Klein J; Merino C; Merino Llorens JL; Molinero de Miguel E; Montiel Serrano J; Morena Valenzuela G de la; Moreno Granado F; Moreno Izarra J; Moreno Yangüela M; Moya i Mitjans A; Muela de Lara A; Muñoz García J; Muñoz Moral JE; Nuno de la Rosa JA; Ojeda S; Olivera MC; Ormaetxe Merodio JM; Ortigosa Aso FJ; Ostos J; Oter Rodríguez R; Pabón Osuna P; Palma Gamiz JL; Paré Bardera JC; Pareja Tallo E; Penas Lado M; Pérez Casar F; Pérez Gómez F; Pérez Jiménez F; Pérez Navero JL; Pérez Villacastín J; Piñero Gálvez C; Pons I de Beristain C; Pons Lladó G; Pousibet Sanfeliu H; Rabadan M; Rayo Llerena I; Redondo J; Revuelta Soba JM; Rico Blázquez J; Rodríguez E3; Rodríguez García JE; Roldán Rabadán I; Roldan Pascual T; Román M1; Romanos A; Ruano Marco M; Rufilanchas Sánchez JJ; Sagristá Sauleda J; San José Garagarza JM; Sánchez Domínguez J; Santos de Soto J; Segovia Cubero J; Serrano Gómez ML; Serratos Fernández L; Silva Melchor L; Silvestre García J; Simarro Martín Ambrosio E; Sobrino Daza JA; Sobrino Daza N; Soler Fernández R; Soria Arcos F; Sosa Rodríguez V; Subirana Domenech MT; Tello A; Tello de Meneses Becerra R; Tobaruela González A; Tornos Mas MP; Torre J de la; Torres M; Tuñón Fernández J; Valle Tudela V; Velasco Rami JA de; Vera Almazán A; Vilacosta M; Viñals M; Wilke Delgado M; Worner F; Zambrana García JL; Zamorano Gómez JL

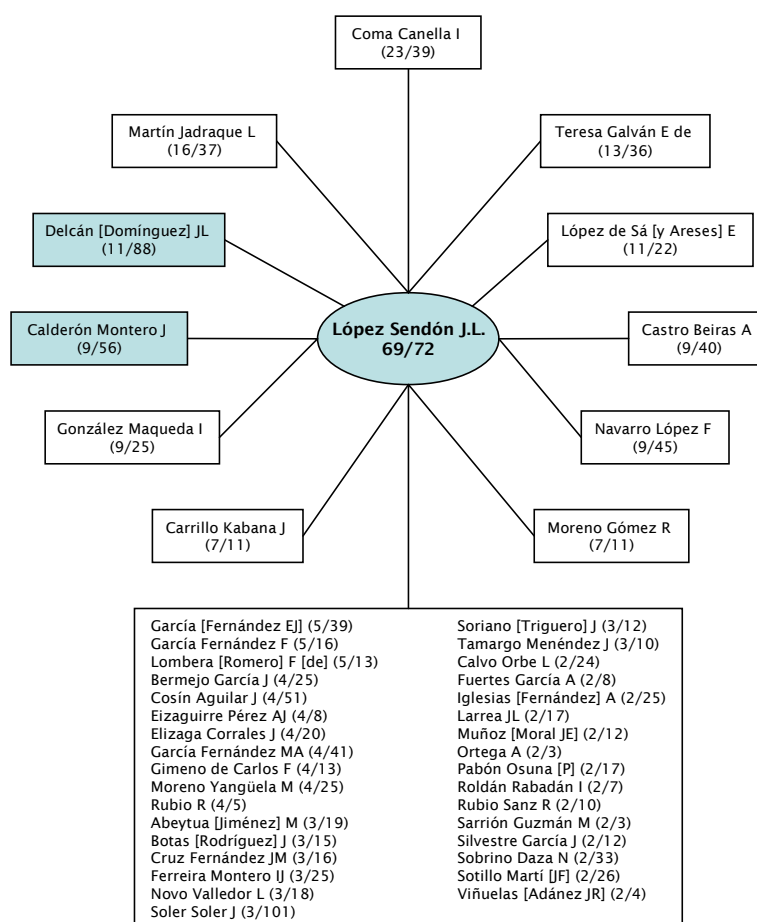
Figura 30.- Grupo de Colaboración de F. Vallés Belsué



Entre 1976 y 2000 se detectan, dentro de los máximos productores dos grupos de colaboración. El primero, encabezado por **J.L. López Sendón** (figura 31), autor perteneciente también al grupo de J. Calderón Montero (figura 17), realiza su producción en colaboración con un grupo de 108 autores, entre los que se encuentran los siguientes 63 autores ocasionales (58%): Acosta J; Acosta Varo M; Anaya F; Argomaniz L; Ballester Rodés M; Bañuelos García F; Barahona Pérez P; Benito Bartolomé F; Bethencourt González A; Betriu Gibert A; Bobadilla JF; Bosch Genover X; Cabrera Pérez A; Calviño Santos R; Cantalapiedra Alsedo JL; Carrasco de la Peña JL; Celemin D; Cloquell G; Domínguez de Rozas JM; Etayo Pimentel A; Fernández de Bobadilla J; Figueras Bellot J; Froufe Sánchez J; Frutos A; García E4; García Gallego F; García Morán E; Gil Aguado M; González A1; González García A; González

J1; Illera JP; Lacort M; Llana R de la; Llorente P; Llovet Verdugo A; Martín Jadraque R; Martín Luengo C; Martínez Selles M; McDonald L; Miguel del Campo E de; Mont Girbau JL ; Montero C; Mostaza JM; Muñoz H; Navarro Lima A; Navarro JM; Núñez González L; Oliver Ruiz JM; Ortuño Aznar F; Oya M de; Pérez Blasco P; Pey Illera J; Quintana Domínguez JF; Rey JR; Ruiz Rejón F; San Román Sánchez D; Sanz Romero G; Seoane J; Sobrino Daza JA; Valle Tudela V; Vázquez Rodríguez C; Velasco Rami JA de.

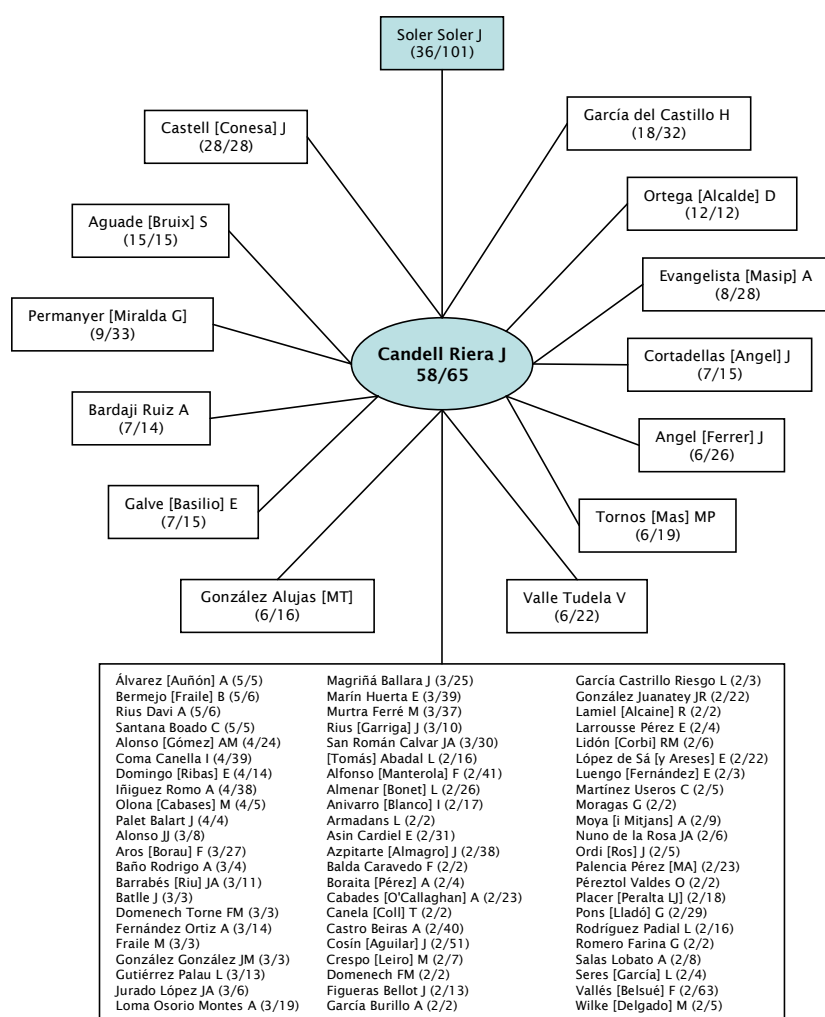
Figura 31.- Grupo de Colaboración de J.L. López Sendón



El siguiente grupo estudiado, también del período comprendido entre los años 1976 y 2000, tiene como máximo productor a **J. Candell Riera** (figura 32), perteneciente al grupo de J. Soler Soler (figura 21). Integra con 265 autores el segundo grupo más numeroso con los siguientes 184 ocasionales (69%): Alcibar Villa J; Alegria Ezquerro E; Alijarde Guimerá M; Alió Bosch J; Alonso Martín J; Alonso Pulpón L; Anguita Sánchez M; Armada Romero E; Arribas Jiménez A; Aznar J; Báguena Escolano F; Ballester Rodés M; Bañuelos de Lucas C; Bardaji Mayor JL; Barriales Álvarez V; Barriales Villa R; Barrios Alonso V; Bayés de Luna AJ; Bayón Fernández J; Bernaus F; Berrazueta Fernández JR; Blanch Gracia P; Bolaños F; Bolao IG; Bosch

Suria R; Bosch Genover X; Bosch Gil J; Bueno Zamora H; Buxeda M; Cabanero M; Calderón C; Camprubí Potau M; Carballo Garrido J; Carmona Salinas JR; Carreras Costa F; Casans Tormo I; Casares García G; Casanovas Lenguas JA; Catalán Adivinacion F; Cequier Fillat A; Cinca Cuscullola J; Concha Ruiz M; Cordo Mollar JC; Crespo Díez A; Cruz Fernández JM; Cuenca Castillo JJ; Díaz Recasens J; Domínguez Pérez F; Elizaga Corrales J; Escribano MP; Esplugas Oliveras E; Etxebeste Atorrasagasti J; Fernández A1; Fernández Burgos C; Fernández de Soria Pantoja R; Fernández Palomeque C; Fernández Pineda L; Ferreiros Dominguez J; Ferrero Cabedo JA; Fiol Sala M; García De Vinuesa PG; García Dorado García AD; García E3; García Fernández EJ; García Gallego F; García Moll M; Gausí Gene C; Gayan Lavina R; Gil Aguado M; Goicolea Ruigomez FJ; Gómez González J; Gómez González R; Gómez Guindal JA; González García A; González Maqueda I; González Santos JM; Guindo Soldevila J; Gutiérrez Larraya Aguado F; Hera Galarza JM de la; Heras Fortuny M; Hernández M; Hernández Madrid A;

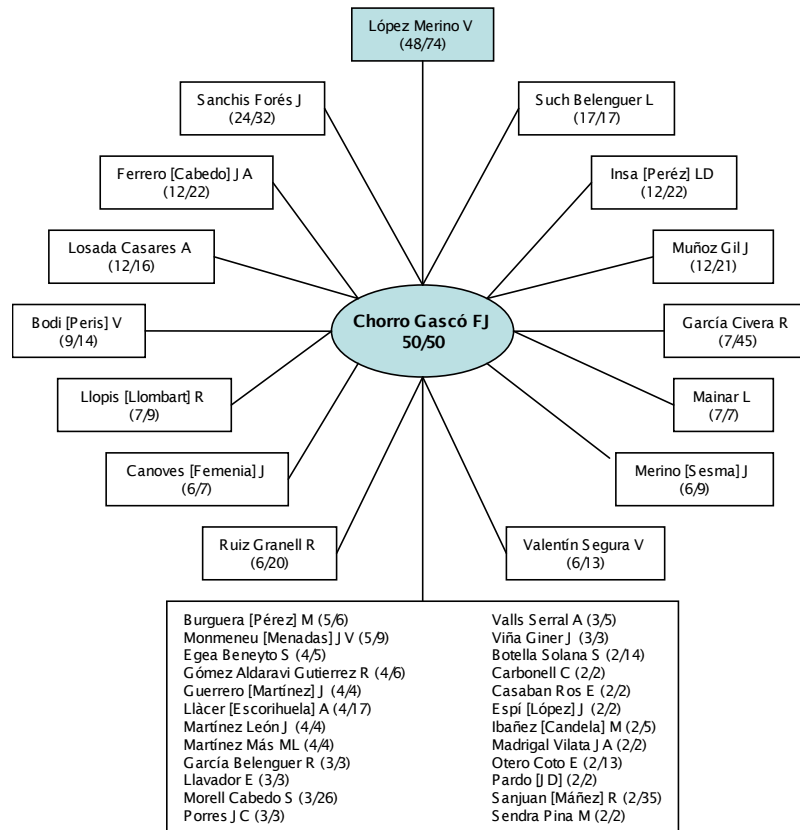
Figura 32.- Grupo de Colaboración de J. Candell Riera



Iriarte Ezcurdia JA; Jiménez Borreguero LJ; Juffe Stein A; Juliá J; Lombera Romero F de; López Amor MF; López Bescós L; Lu L; Lupón Roses J; Maceria González A; Malpartida de Torres F; Mane Herrero S; Manito Lorite N; Manonelles Marqueta P; Maroto Montero JM; Marrugat de la Iglesia J; Martín Ambrosio ES; Martín Durán R; Masía Martorell R; Mayordomo J; Melgares Moreno R; Mercé Klein J; Merino Llorens JL; Miguel MB; Missorici M; Molinero de Miguel E; Möller Bustinza I; Montiel Serrano J; Montoyo García Izquierdo J; Morena Valenzuela G de la; Moreno Granado F; Moreno Yangüela M; Muela de Lara A; Muñiz García J; Nogués FJ; Obrador Mayol D; Oca F; Oliver Ruiz JM; Ormaetxe Merodio JM; Ortigosa Aso FJ; Oter Rodríguez R; Pabón Osuna P; Palma Gamiz JL; Pan Álvarez Osorio M; Paré Bardera JC; Pascual C; Penas Lado M; Pérez Casar F; Pérez Gómez F; Pérez Villacastín J; Pinar Sopena J; Piñero Gálvez C; Plaza Pérez I; Pons I de Beristain C; Pousibet Sanfeliu H; Rabadan M; Rayo Llerena I; Reina D; Revuelta Soba JM; Río del Busto A del; Rodríguez Blanco VM; Rodríguez E3; Rodríguez García JE; Rodríguez Garrido M; Roldán Rabadán I; Roldan Pascual T; Rosselló J; Rosselló Urgell J; Ruano Marco M; Sáenz Cusi L; Sagristá Sauleda J; San José Garagarza JM; San José Laporte A; Sánchez Domínguez J; Sangrista Sauleda J; Santos de Soto J; Segovia Cubero J; Segura R; Senador Gómez G; Serratosa Fernández L; Silva Melchor L; Soler Fernández R; Soria Arcos F; Sosa Rodríguez V; Subirana Domenech MT; Tamosiunas G; Tello A; Tello de Meneses Becerra R; Tobaruela González A; Trilla E; Tuñón Fernández J; Valenzuela Juan H; Vaque J; Velasco Rami JA de; Vera Almazán A; Vilacosta I; Vilacosta M; Vilaplana J; Vilardell Tarres M; Worner F; Ysamat M; Zamorano Gómez JL

El último grupo de colaboración en orden cronológico es el formado entre 1980 y 2000 por **F.J. Chorro Gascó** (figura 33), perteneciente también al grupo de V. López Merino (figura 20). Integra a 77 autores, entre los que se encuentran los siguientes 37 ocasionales (48%): Alberola A; Alegria Ezquerria E; Aljarde Guimerá M; Asensi JF; Bataller M; Berenguer A; Blanquer Olivas J; Calpe J; Camanas A; Casans Tormo I; Cerda M; Cervantes A; Cervera J; Chuliá Campos V; Cordo Mollar JC; Cortina Nicolás J; Ferrer Casanovas JV; Gandia Castello R; García Calvo R; García Fuster MJ; Gascón Ramon G; Gimeno Gascón JV; Haba Ejarque J; Llavador Sanchis J; Maldonado L; Martínez Sober M; Millet J; Navarro J3; Negueruela Cardo A; Pajarón López A; Palanca Sanfrancisco JM; Rubio E; Santonja J; Sarrión Auñón J; Solano C; Soria Olivas E; Wassel A.

Figura 33.- Grupo de Colaboración de F.J. Chorro Gascó



LAS INSTITUCIONES

DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS DE LAS INSTITUCIONES

En el total inventariado existen 4.340 artículos (82,3% del total) que recogen la filiación institucional de los autores y 957 no recogen este dato, aunque 121 señalan el origen geográfico de los autores sin reflejar la institución y 24 tienen datos incompletos que impiden conocer su origen geográfico. La distribución del total de artículos recogidos por revistas, áreas geográficas y años se relaciona en la tabla 19

Tabla 19
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR REVISTAS Y POR ÁREAS GEOGRÁFICAS DE LAS INSTITUCIONES

Año	<i>Archivos de Cardiología y Hematología</i>			<i>Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos</i>			<i>Revista Española de Cardiología</i>		
	Sin datos	Interna-cional	Nacional	Sin datos	Interna-cional	Nacional	Sin datos	Interna-cional	Nacional
1920	16	1	4	--	--	--	--	--	--
1921	15	1	5	--	--	--	--	--	--
1922	14	6	9	7	--	--	--	--	--
1923	14	8	5	8	--	--	--	--	--
1924	9	10	13	--	--	--	--	--	--
1925	9	2	22	--	--	--	--	--	--
1926	7	4	19	--	--	--	--	--	--
1927	6	5	15	2	--	--	--	--	--
1928	8	3	17	6	--	--	--	--	--
1929	1	4	18	1	--	--	--	--	--
1930	9	3	12	5	--	--	--	--	--
1931	6	--	16	5	--	--	--	--	--
1932	5	--	19	2	--	--	--	--	--
1933	6	--	14	4	--	--	--	--	--
1934	9	--	13	3	--	--	--	--	--
1935	2	5	22	2	--	--	--	--	--
1936	2	1	18	--	--	--	--	--	--
1944	--	--	--	2	--	--	--	--	--
1946	--	--	--	5	--	--	--	--	--
1947	--	--	--	14	1	--	27	--	2
1948	--	--	--	16	--	--	16	--	6
1949	--	--	--	9	--	1	5	1	22
1950	--	--	--	9	--	--	2	1	26
1951	--	--	--	6	--	--	13	--	18
1952	--	--	--	--	--	--	6	--	22
1953	--	--	--	--	--	--	2	1	28
1954	--	--	--	--	--	--	6	1	19
1955	--	--	--	3	--	--	5	4	15
1956	--	--	--	2	--	11	--	2	24
1957	--	--	--	2	--	11	1	2	11
1958	--	--	--	2	--	--	--	--	19
1959	--	--	--	2	--	--	--	--	--
1960	--	--	--	14	--	--	--	1	17
1961	--	--	--	8	--	--	2	4	35
1962	--	--	--	10	--	1	10	5	41
1963	--	--	--	13	5	6	12	4	54
1964	--	--	--	4	6	12	16	3	73
1965	--	--	--	71	25	3	3	1	30
1966	--	--	--	53	--	--	7	9	35
1967	--	--	--	56	--	--	7	5	31
1968	--	--	--	5	--	--	9	2	38
1969	--	--	--	--	--	--	4	7	41
1970	--	--	--	--	--	--	1	5	40
1971	--	--	--	--	--	--	8	7	44
1972	--	--	--	--	--	--	10	5	50
1973	--	--	--	--	--	--	5	5	49
1974	--	--	--	--	--	--	5	2	58
1975	--	--	--	--	--	--	7	4	57
1976	--	--	--	--	--	--	8	7	64
1977	--	--	--	--	--	--	1	6	93
1978	--	--	--	--	--	--	3	1	89
1979	--	--	--	--	--	--	4	4	76
1980	--	--	--	--	--	--	4	6	67

Tabla 19 (continuación)

Año	Archivos de Cardiología y Hematología			Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos			Revista Española de Cardiología		
	Sin datos	Interna-cional	Nacional	Sin datos	Interna-cional	Nacional	Sin datos	Interna-cional	Nacional
1981	--	--	--	--	--	--	1	2	81
1982	--	--	--	--	--	--	7	11	93
1983	--	--	--	--	--	--	6	10	72
1984	--	--	--	--	--	--	10	3	84
1985	--	--	--	--	--	--	4	10	103
1986	--	--	--	--	--	--	1	5	129
1987	--	--	--	--	--	--	3	4	127
1988	--	--	--	--	--	--	2	5	118
1989	--	--	--	--	--	--	8	6	105
1990	--	--	--	--	--	--	10	2	129
1991	--	--	--	--	--	--	15	8	94
1992	--	--	--	--	--	--	14	9	106
1993	--	--	--	--	--	--	27	5	139
1994	--	--	--	--	--	--	13	6	157
1995	--	--	--	--	--	--	17	4	173
1996	--	--	--	--	--	--	12	8	145
1997	--	--	--	--	--	--	16	4	161
1998	--	--	--	--	--	--	18	4	197
1999	--	--	--	--	--	--	30	7	174
2000	--	--	--	--	--	--	46	16	170
Total	138	53	241	351	37	45	469	234	3851
%*	32	12	56	81	9	10	10	5	85
%**		18	82		45	55		6	94

*: Porcentaje sobre el total de la revista. **: Porcentaje sobre los artículos con institución identificada en cada revista

Como puede observarse, el 81% de los artículos publicados en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* no indican la institución del trabajo, principalmente los firmados por D.G. Durán Arrom. Esta falta de información alcanza el 32% en *Archivos de Cardiología y Hematología*, sobre todo los artículos correspondientes a F. Más y Magro y L. Calandre Díaz. El 10% de artículos de la *Revista Española de Cardiología* tampoco recogen la institución de los trabajos, siendo los autores con más artículos sin este dato: A.J. Bayés de Luna, F. Duclós Pérez, L. Fabra Jiménez, M.M. Iriarte Ezcurdia, F. Vega Díaz y J. Calderón Montero.

Del total de trabajos con datos institucionales predominan los de procedencia nacional en las tres revistas, alcanzando el 82% en *Archivos de Cardiología y Hematología* y el 94% en la *Revista Española de Cardiología*. Sin embargo *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* recoge un elevado número de trabajos procedentes de instituciones internacionales (45%), debido a que en 1965 la revista pasa a ser la versión castellana de *Zeitschrift für Kreislaufforschung (Organo de la Sociedad Alemana de Cardioangiología)*.

La distribución de los artículos por su origen geográfico y cronología (tabla 20) confirma el predominio de artículos de instituciones españolas durante todas las décadas. Entre las instituciones internacionales, el número de las instituciones europeas y de centro-sudamérica es similar y se aprecia un incremento progresivo de artículos procedentes de instituciones de norteamérica. También cabe destacar una marcada reducción de los artículos con identificación institucional en la última década que no sigue la tendencia observada en décadas anteriores.

Tabla 20
DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR ORIGEN GEOGRÁFICO DE LAS INSTITUCIONES Y POR DÉCADAS

Década	Origen de las instituciones					Artículos			
	España	Europa	Norteamé-rica	Centro y Sudamé-rica	Oriente Medio	Total con institución	Total sin datos de institución	Total	% con institución
1920-1930	139	27	1	19	0	186	137	323	58
1931-1940	102	0	0	6	0	108	45	153	70
1941-1950	57	0	0	3	0	60	105	165	36
1951-1960	195	1	2	8	0	206	64	270	76
1961-1970	440	54	5	22	0	521	291	812	64
1971-1980	647	13	9	25	0	694	55	749	93
1981-1990	1041	30	14	13	1	1099	52	1151	95
1990-2000	1516	15	19	37	0	1587	208	1795	88
Total	4137	140	50	133	1	4461	957	5418	82

INSTITUCIONES ESPAÑOLAS

Las instituciones nacionales se relacionan en la tabla 21, en primer lugar por orden decreciente del número de artículos recogidos y en segundo lugar por orden alfabético. Cada institución, con numeración correlativa, se identifica, si es el caso, con los diferentes nombres que ha tenido a lo largo de la historia separados por una barra ("/"). Se indica el número de años en que han aparecido publicaciones seguido de los años de inicio y de finalización y el total de artículos recogidos con dicha filiación institucional. Cuando se ha observado una falta de continuidad superior a tres años en el inicio o final de las publicaciones se recogen los años extremos separándolos por un guión ("-"). En las líneas que siguen se resume la distribución de los artículos por décadas y servicios de cada institución, con la(s) denominación(es) que ha tenido en la década

Tabla 21
DISTRIBUCION DE LOS ARTICULOS POR INSTITUCIONES ESPAÑOLAS
Y DÉCADAS

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1 Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid)	33	1968	2000	296
1961-1970				9
- Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid)				
- Clínica Infantil				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Torácica				2
- Departamento de Medicina Interna (Prof. Ortiz Vázquez)				1
- Departamento de Medicina Interna. Unidad de Cuidados Coronarios				1
- Servicio de Cirugía Torácica				4
1971-1980				94
- Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid)				
- Clínica Infantil				10
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología				3
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología Infantil				4
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				11
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Cardíaca Pediátrica				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Torácica				7
- Departamento de Cirugía Torácica				11
- Departamento de Cirugía Torácica y Cardiovascular				1
- Departamento de Medicina Interna				4
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Coronariopatías				5
- Departamento de Medicina Interna. Unidad Coronaria				2
- Departamento de Medicina Interna. Unidad de Cuidados Coronarios (Dr. Ortiz Vázquez)				1
- Departamento de Medicina. Unidad Coronaria (Prof. Ortiz Vázquez)				1
- Sección de Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica				2
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				3
- Servicio de Cirugía Experimental				1
- Servicio de Cirugía Torácica				9
- Servicio de Cirugía Torácica. Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax				1
- Servicio de Coronariopatías. Unidad Coronaria				2
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad Coronaria				6
- Unidad de Cardiología y Hemodinámica				2
- Unidad de Hemodinámica. Servicio de Cirugía Torácica				1
1981-1990				111
- Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid)				
- Clínica Infantil				2
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología				2
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos. Servicio de Cardiología				2
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología. Servicio de Hematología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Hospital 12 de Octubre (Madrid). Servicio de Pediatría				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil. Servicio de Cardiología Infantil				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Cuidados Intensivos Neonatales				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cuidados Intensivos. Servicio de Cardiología				1
- Clínica Infantil. Unidad de Cuidados Intensivos				1
- Departamento de Anatomía Patológica				1
- Departamento de Anatomía Patológica. Servicio de Cirugía Experimental. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil				1
- Departamento de Anatomía Patológica. Servicio de Nefrología				1
- Departamento de Cirugía Cardíaca				1
- Departamento de Cirugía Cardíaca. Unidad de Cardiología y Hemodinámica				1
- Departamento de Medicina				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cirugía Torácica. Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil				1
- Servicio de Cardiología				4
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología Infantil				2
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cirugía Cardíaca Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Anestesia y Reanimación. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Bacteriología. Unidad Infecciosa. Departamento de Anatomía Patológica. Centro Especial Ramón y Cajal				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				2
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca. Hospital Clínico San Carlos. Servicio de Cirugía Cardíaca				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cirugía Cardíaca				6
- Servicio de Cirugía Cardíaca de Adultos				3
- Servicio de Cirugía Cardíaca de Adultos. Servicio de Ginecología. Hospital Clínico San Carlos. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Sección de Cardiología. Hemodinámica				2
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología. Departamento de Medicina Interna. Departamento de Epidemiología. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Unidad de Cardiología. Hemodinámica				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología Infantil. Servicio de Anatomía Patológica. CS Reina Sofía (Córdoba). Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cirugía Experimental. Departamento de anatomía Patológica. Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil. Servicio de Cardiología Infantil				1
- Servicio de Cirugía Experimental. Servicio de Cardiología Infantil. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cirugía Experimental. Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cirugía Cardíaca. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cirugía General y de Urgencias. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Pediátrica. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Coronariopatías				1
- Servicio de Coronariopatías. Sección de Hemodinámica				1
- Servicio de Coronariopatías. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Coronariopatías. Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Coronariopatías. Unidad Coronaria				10
- Servicio de Coronariopatías. Unidad Coronaria. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Coronariopatías. Unidad de Electrofisiología				1
- Servicio de Coronariopatías. Hospital Clínico Provincial (Barcelona). Servicio de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				3
- Unidad Cardiológica. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Unidad Coronaria				1
- Unidad Coronaria. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Unidad de Cardiología. Hemodinámica				1
- Unidad de Cardiología. Hemodinámica de Adultos. Servicio de Cardiología Infantil				1
- Unidad de Cardiología. Hemodinámica. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Unidad de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología				6
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología. Departamento de Anatomía Patológica				3
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología. Sección de Hemodinámica				1
- Unidad Médico Quirúrgica del Corazón				1
- Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)				
- Hospital Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Experimental				1
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología				2
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología. Cirugía Cardíaca				2
- Hospitales Niño Jesús y La Paz. Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina. (Madrid)				
- Sección de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Sin datos de servicio o unidad				7
1991-2000				82
- Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)				
- Hospital Infantil. Sección de Hemodinámica				2
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Infantil				2
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				6
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica. Unidad de Arritmias				11
- Hospital Infantil. Servicio de Cirugía Cardíaca Pediátrica				3
- Hospital Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Hospital Infantil. Servicio de Neonatología				1
- Sección de Hemodinámica				3
- Servicio de Cardiología				8
- Servicio de Coronariopatías				2
- Unidad Coronaria				8
- Unidad de Arteriosclerosis				1
- Unidad de Cardiopatías Congénitas del Adulto				1
- Unidad de Lípidos				1
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología				18
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología. Cirugía Cardíaca				1
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología. Unidad de Arritmias, Laboratorio de Electrofisiología Cardíaca				12
- Universidad Autónoma de Madrid. Hospital La Paz (Madrid)				1
2 Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)	46	1922-1931	2000	217
1920-1930				5

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
-Hospital General de Madrid (Madrid)				
- Clínica de Enfermedades Infecciosas				1
- Clínica Médica (Prof. Madinaveitia). Laboratorio de Anatomía Macroscópica. Junta ampliación de estudios (Dr. Calandre)				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
-Hospital Provincial de Madrid (Madrid)				
- Servicio de Patología Médica (Dir. G. Marañón)				1
1931-1940				1
-Hospital Provincial de Madrid (Madrid)				
- Instituto de Patología Médica (Dir. G. Marañón)				1
1941-1950				16
-Hospital General de Madrid (Madrid)				
- Clínica Médica (Prof. Jiménez Díaz). Dispensario Central Antituberculoso del Distrito Centro (Madrid).				1
- Instituto de Patología Médica (Prof. G. Marañón). Servicio de Aparato Respiratorio (Jefe Dr. E. García Ortiz)				4
-Hospital Provincial de Madrid (Madrid)				
- Clínica Médica (Prof. Jiménez Díaz)				1
- Instituto de Patología Médica (Dir. G. Marañón). Servicio de Cardiología (Dr. Duque Sampayo) (Madrid)				9
- Servicio de Pulmón y Corazón (Jefe: Prof. Dr. B. López Durán)				1
1951-1960				18
-Hospital General de Madrid (Madrid)				
- Clínica Médica (Prof. Jiménez Díaz)				2
- Clínica Médica (Prof. Jiménez Díaz). Dispensario Central Antituberculoso del Distrito Centro (Madrid).				1
- Instituto de Patología Médica (Prof. G. Marañón)				1
-Hospital Provincial de Madrid (Madrid)				
- Instituto de Patología Médica (Dir. G. Marañón)				1
- Instituto de Patología Médica (Dir. G. Marañón). Servicio de Cardiología (Dr. Duque Sampayo) (Madrid)				13
1961-1970				4
-Hospital Provincial de Madrid (Madrid)				
- Instituto Marañón de Medicina Interna (Prof. F. Díaz)				1
- Servicio de Medicina Interna (Profs. Franco y Ortega)				1
- Servicio de Pulmón y Corazón (Prof López Durán)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1971-1980				20
-Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco (Madrid)				
- Servicio de Cirugía General (Prof. Muñoz Calero)				1
- Servicio de Coronariopatías y Cuidados Intensivos				1
-Ciudad Sanitaria Provincial (Madrid)				
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
- Sección de Hemodinámica				2
- Sección de Hemodinámica. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Sección de Hemodinámica y Angiocardiografía. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Aparato Circulatorio				2
- Servicio de Cardiología. Sección de Hemodinámica				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				5
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Sección de Hemodinámica				1
- Sin datos de servicio o unidad				4
1981-1990				50
-Ciudad Sanitaria Provincial (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear. Departamento de Medicina. Servicio de Cirugía Experimental				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				4
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Instituto de Cardiología de Montreal (Canadá)				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Servicio de Anestesia y Reanimación				1
- Servicio de Pediatría. Servicio de Cardiología				1
-Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				4
- Servicio de Cardiología. Departamento de Medicina y Cirugía Experimental				1
- Servicio de Cardiología. Sección de Medicina y Cirugía Experimental				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Servicio de Anestesia y Reanimación				1
-Hospital Provincial de Madrid (Madrid)				
- Sección de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología				4
- Servicio de Cardiología. Sección de Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Medicina y Cirugía Experimental				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Pediatría				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Coronariopatías. Cuidados Intensivos				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología. Unidad de Hemodinámica				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Instituto de Cardiología de Montreal, Canadá				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Coronariopatías. Cuidados Intensivos				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Servicio de Pediatría. Servicio de Cirugía Cardiovascular				4
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad de Hipertensión Arterial				1
1991-2000				92
-Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)				
- Departamento de Pediatría				1
- Laboratorio de Ecocardiografía				1
- Sección de Cardiología Pediátrica				4
- Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				2
- Servicio de Cardiología				55
- Servicio de Cardiología invasiva				3
- Servicio de Cardiología. Laboratorio de Electrofisiología				4
- Servicio de Cardiología no invasiva				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				11
- Servicio de Microbiología Clínica-Enfermedades Infecciosas				2
- Unidad Coronaria				5
- Unidad de Arritmias				2
³ Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona)	28	1972	2000	207
1971-1980				35
-Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social (Barcelona)				
- Clínica Infantil				2
- Clínica Infantil. Departamento de Cirugía Pediátrica				3
- Clínica Infantil. Sección de Cardiología Pediátrica				1
- Clínica Infantil. Sección de Hemodinámica				1
- Departamento de Cirugía Pediátrica				2
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				7
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología				4
- Hospital Infantil. Departamento de Cirugía Pediátrica				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				5
- Sin datos de servicio o unidad				3
- Unidad Coronaria				2
1981-1990				74
-Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social (Barcelona)				
- Clínica Infantil. Sección de Cardiología Pediátrica				1
- Departamento de Medicina Interna				1
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Hemodinámica				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				3
- Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica				2
- Servicio de Patología del Corazón. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Unidad Coronaria				3
-Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona)				
- Clínica Infantil				1
- Clínica Infantil. Sección de Cardiología Pediátrica				1
- Clínica Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología				1
- Departamento de anatomía Patológica. Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil				1
- Departamento de Cardiología Pediátrica				1
- Departamento de Medicina Interna				4
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				2
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca. Universidad de Barcelona. Facultad de Medicina. Cátedra de Patología Médica				1
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología				3
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Universidad de Barcelona. Cátedra de Patología Médica. Centro de Radiología Computarizada				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Oncología Pediátrica				1
- Laboratorio de Electrofisiología. Unidad Coronaria. Universidad Autónoma de Barcelona. Facultad de Medicina. Departamento de Farmacología				1
- Laboratorio Experimental				2
- Sección de Neumología. Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología. Servicio de Microbiología				1
- Servicio de Cardiología				10
- Servicio de Cardiología. Departamento de Medicina				2
- Servicio de Cardiología. Hospital Comarcal de Igualada.				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cirugía Cardíaca Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Bioquímica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca. Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				7
- Servicio de Cardiología. Servicio de Microbiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Microbiología y Parasitología				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria. Servicio de Farmacología Clínica				1
- Servicio de Cardiología. Universidad Autónoma. Facultad de Medicina (Barcelona). Departamento de Fisiología Humana				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Unidad de Cuidados Coronarios				1
- Servicio de Medicina Nuclear. Servicio de Cardiología				1
- Unidad Coronaria				1
- Unidad Coronaria. servicio de Cardiología				1
- Unidad de Cardiología Pediátrica				1
1991-2000				98
- Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona)				
- Departamento de Anatomía Patológica				2
- Departamento de Medicina Interna				1
- Laboratorio de Cardiología Experimental				2
- Servicio de Cardiología				63
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				2
- Servicio de Cirugía Cardíaca				2
- Servicio de Enfermedades Infecciosas				1
- Servicio de Medicina Interna				2
- Servicio de Medicina Nuclear				4
- Servicio de Medicina Preventiva				1
- Unidad de Arritmias				1
- Unidad de Cardiología Pediátrica				9
- Unidad de Epidemiología Clínica				6
- Unidades de Cardiología y Cirugía Cardíaca Pediátricas				2
4 Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)	40	1928-1931	2000	175
1920-1930				1
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1931-1940				1
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Laboratorio de Bacteriología y Serología				1
1941-1950				8
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Servicio de Medicina del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción (Dir. Dr. Estapé)				8
1951-1960				6
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción (Dir. Dr. Estapé)				4
- Servicio de Cardiología y Sección de Cirugía Torácica del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción (Dir. Dr. Estapé)				1
- Servicio de Medicina General. (Dr. A. Rocha). Departamento de Cardiología (Dr. V. Brossa Torres)				1
1961-1970				11
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Servicio de Medicina General (Dir. Prof. Dr. A. Rocha). Instituto Esquermo de Patología Médica				3
- Servicio de Medicina General (Dir. Prof. Dr. A. Rocha) y Centro de Medicina Deportiva Juvenil				2
- Servicio de Medicina General. (Dr. A. Rocha). Departamento de Cardiología (Dr. V. Brossa Torres)				3
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad Coronaria				2
1971-1980				11
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				6
- Servicio de Cardiología. Centro de lucha contra las cardiopatías de Sanidad Nacional				1
- Servicio de Cardiología. sección de Epidemiología Cardiovascular				1
- Servicio de Hematología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad de Cirugía Cardíaca				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1981-1990				84
-Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid). National Heart Hospital (Londres)				1
- Departamento de Cardiología				11
- Departamento de Cardiología. Facultad de Informática				1
- Departamento de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica				2
- Departamento de Cardiología. Servicio de Hematología				1
- Departamento de Cardiología. Servicio de Inmunología. Servicio de Anatomía Patológica. Unidad de Enfermedades Infecciosas				1
- Departamento de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear. Servicio de Anatomía Patológica				2
- Departamento de Cardiología. Servicio de Microbiología. Unidad de Enfermedades Infecciosas				1
- Departamento de Cardiología. Unidad de Cuidados Intensivos. Servicio de Inmunología				1
- Departamento de Investigación y Cirugía Experimental. Unidad de Cirugía Cardíaca				1
- Departamento de Investigación y Cirugía Experimental. Universidad Autónoma de Barcelona. Cátedra de Anatomía				1
- Dirección Médica				1
- Laboratorio de Función Pulmonar				1
- Sección de Hemodinámica				1
- Servicio de Anatomía Patológica. Departamento de Cardiología				1
- Servicio de Anestesia y Reanimación. Clínica del Dolor				1
- Servicio de Cardiología				6
- Servicio de Cardiología. Gabinete de Ecocardiografía-Doppler				1
- Servicio de Cardiología. National Heart Hospital de Londres				1
- Servicio de Cardiología. Sección de Epidemiología Cardiovascular				3
- Servicio de Cardiología. Sección de Hemodinámica				4
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				2
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				2
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria. Unidad de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Medicina Nuclear. Unidad de Función Cardiopulmonar. Sección de Epidemiología Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Epidemiología Cardiovascular				1
- Servicio de Hemodinámica				2
- Servicio de Hemodinámica. Servicio de Hematología				1
- Servicio de Inmunología. Departamento de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Interna. Sección de Epidemiología Cardiovascular				4
- Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Medicina Nuclear. Departamento de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Nuclear. Unidad de Cuidados Intensivos. Servicio de Aparato Respiratorio				1
- Servicio de Psiquiatría. Sección de Psicofarmacología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad de Cirugía Cardíaca				2
- Unidad de Función Cardiopulmonar				11
- Unidad de Función Cardiopulmonar. Sección de Hemodinámica				1
- Unidad de Función Cardiopulmonar				1
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Invasiva				4
1991-2000				52
-Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)				
- Departament de Bioquímica i Biología Molecular				1
- Departamento de Cardiología				33
- Departamento de Patología Molecular y Terapéutica				1
- Departamentos de Cardiología y Cirugía Cardíaca				4
- Servicio de Cirugía Cardíaca				9
- Servicio de Cirugía General				1
- Servicio de Medicina Nuclear				2
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				1
5 Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia)	29	1971	1999	160
1971-1980				71
-Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé (Valencia)				
- Centro de Investigación. Sección de Investigación Cardiocirculatoria. Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Medicina				4
- Departamento de Medicina Interna (Prof. Báguena Candela). Sección de Cardiología.				5
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				29
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología. Sección de Electrocardiografía				5
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología Infantil				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica				6
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				10
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Centro Especial Ramón y Cajal (Madrid). Servicios de Cardiología y Pediatría				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular (Dr. Caffarena Ragio)				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Medicina Intensiva. Sección Coronarias				2
- Servicio de Oftalmología (Dr. Menezo)				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
1981-1990				38
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé (Valencia)				
- Centro de Investigación				5
- Centro de Investigación Cardiocirculatoria				1
- Centro de Investigación. Facultad de Medicina de Valencia. Departamento de Fisiología				1
- Centro de Investigación. Sección de Investigación Cardiocirculatoria. Biomatemática				1
- Centro de Investigación. Unidad de Investigación Cardiocirculatoria. Hospital de Santa Cruz y San Pablo. Servicio de Cardiología. Barcelona				3
- Clínica Infantil				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología. Centro Especial Ramón y Cajal				1
- Servicio de Cardiología. Hospital Casa de Salud. Valencia				1
- Servicio de Cardiología. Hospital General de Elche (Alicante). Unidad de Cuidados Intensivos				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Facultad de Medicina de Valencia. Departamento de Pediatría				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cuidados Intensivos				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Nefrología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				5
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Servicio de Medicina Intensiva. Sección Coronarias				3
- Servicio de Medicina Intensiva. Sección Coronarias. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Sin datos de servicio o unidad. Hospital Santa Creu i Sant Pau				1
- Unidad de Medicina Intensiva				1
- Hospital Universitario La Fe (Valencia)				
- Departamento de Pediatría				2
- Servicio de Cardiología				2
1991-2000				51
- Hospital Universitario La Fe (Valencia)				
- Centro de Investigación Cardiocirculatoria				9
- Sección de Cirugía Cardíaca Pediátrica				4
- Servicio de Cardiología				26
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- Unidad Cardiocirculatoria				4
- Unidad Coronaria				3
- Unidad de Hemodinámica				1
- Unidad de Trasplante Cardíaco				1
6 Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)	42	1921	1999	148
1920-1930				56
- Facultad de Medicina de Madrid (Madrid)				
- Cátedra de Farmacología Experimental, Terapéutica General y Materia Médica. Sección de farmacología del Instituto de Biología y Sueroterapia (IBYS) (Dr. Alday Redonnet)				2
- Clínica de Patología Quirúrgica (Dir.: Prof. L. Cardenal)				6
- Clínica Médica Universitaria (Prof. C. Jimenez Díaz)				3
- Clínica Médica Universitaria (Prof. Enriquez de Salamanca)				1
- Consulta de Enfermedades de la Sangre (Prof. Pittaluga)				2
- Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre (Jefe: G. Pittaluga)				2
- Departamento Anatómico (Prof. Porpeta)				2
- Departamento de niños. Laboratorio de análisis (Jefe: Dra. González-Barrio)				1
- Laboratorio Central de Análisis Clínicos (Prof. Pittaluga)				1
- Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas. Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre (Dir.: Prof. Pittaluga)				3
- Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas (Dir.: Prof. Pittaluga)				15
- Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas (Prof. Pittaluga) y Comisión Central Antipalúdica				1
- Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas y Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre (Dir.: Prof. Pittaluga). Comisión Central Antipalúdica				1
- Laboratorio Central de Investigaciones Médicas (Dir.: Prof. Pittaluga)				2
- Laboratorio de Parasitología. Consulta de enfermedades de la sangre (Dr. Pittaluga)				3
- Laboratorio de Parasitología (Dir.: Prof. Pittaluga)				4
- Laboratorio de Parasitología (Dir.: Prof. Pittaluga). Laboratorio bioquímico del Dispensario Central de la Cruz Roja				1
- Laboratorio de Terapéutica				2
- Laboratorio y Clínica de Terapéutica. (Prof. Hernando)				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
1931-1940				48
- Facultad de Medicina de Madrid (Madrid)				
- Cátedra de Farmacología Experimental, Terapéutica General y Materia Médica. Sección de farmacología del Instituto de Biología y Sueroterapia (IBYS) (Dr. Alday Redonnet)				2
- Clínica de Patología General (Prof. Azcárraga San Martín) (Director "In memoriam" Prof R. Nóvoa Santos)				3

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Clínica de Patología General (Prof. Novoa Santos)				4
- Clínica de Patología Quirúrgica (Dir.: Prof. L. Cardenal)				1
- Clínica Médica Universitaria (Prof. C. Jimenez Díaz)				4
- Clínica Médica Universitaria (Prof. C. Jimenez Díaz). Sección de Cardiología				1
- Departamento de Anatomía Patológica				1
- Junta de Ampliación de Estudios Aus der Bakteriologischen Abteilung des Stadtischen Krankenhauses im Friedrichshain. Berlin (Dr. F. Schiff). Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas (Dir.: Prof. Pittaluga).				2
- Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas. Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre (Dir.: Prof. Pittaluga)				10
- Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas (Dir.: Prof. Pittaluga)				9
- Laboratorio de Hombres del Manicomio de Cienpozuolos (Dr. Zozaya). Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas (Dir.: Prof. Pittaluga).				3
- Laboratorio de Parasitología (Prof. Pittaluga) Laboratorio de Serología y Hematología (Dr. L Fanjul)				1
- Laboratorio de Parasitología y Hematología (Prof. Pittaluga)				5
- Laboratorio de Patología General (Dr. Nóvoa Santos). Laboratorio de Parasitología y Hematología (Prof. Pittaluga)				1
- Laboratorio de Patología General (Prof. Novoa Santos)				1
1941-1950				1
- Facultad de Medicina de Madrid (Madrid)				
- Cátedra de Farmacología Experimental, Terapéutica General y Materia Médica. Sección de farmacología del Instituto de Biología y Sueroterapia (IBYS) (Dr. Alday Redonnet)				1
1951-1960				11
- Facultad de Medicina de Madrid (Madrid)				
- Cátedra de Farmacología Experimental, Terapéutica General y Materia Médica. Sección de farmacología del Instituto de Biología y Sueroterapia (IBYS) (Dr. Alday Redonnet)				1
- Cátedra de Fisiología y Bioquímica. Sección de Fisiología (Prof Dr. J M de Corral)				3
- Cátedra de Patología General (Prof. Dr. Bermejillo)				2
- Clínica Médica Universitaria (Prof. Enriquez de Salamanca). Servicio de Medicina Interna del Hospital Provincial (Prof. Rozabal)				2
- Clínica Médica Universitaria (Prof. V. Gilsanz)				1
- Instituto Español de Fisiología y Bioquímica. Sección de Fisiología. Cátedra de Fisiología (Prof Dr. J M de Corral)				2
1961-1970				6
- Facultad de Medicina de Madrid (Madrid)				
- Cátedra de Anatomía. Instituto Cajal de CSIC				1
- Cátedra de Farmacología Experimental, Terapéutica General y Materia Médica. Sección de farmacología del Instituto de Biología y Sueroterapia (IBYS) (Dr. Alday Redonnet)				1
- Cátedra de Patología General (Prof. Ajunto: J Aramendi. Jefe de Estudios de la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo)				3
- Cátedra de Patología General y Propedéutica (Prof. Fernández Cruz). Departamento de Cardiología				1
1971-1980				7
- Facultad de Medicina de Madrid (Madrid)				
- Cátedra de Patología General				1
- Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)				
- Departamento de Morfología. Cátedra de Anatomía II				1
- Departamento de Morfología (Prof. Orts Llorca)				2
- Departamento de Morfología (Prof. Orts Llorca). Cátedra de Farmacología				1
- I Cátedra de Dermatología				1
- I Cátedra de Patología y Clínica Quirúrgica (Prof. Durán Sacristán). Cátedra de Anatomía Patológica (Prof. Bullón)				1
1981-1990				5
- Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)				
- Departamento de Anatomía. Facultad de Medicina de Cádiz. Departamento de Anatomía				1
- Departamento de Anatomía. Facultad de Medicina de la U. Autónoma de Barcelona. Departamento de Anatomía				1
- Departamento de Ciencias Morfológicas				1
- Departamento de Farmacología				2
1991-2000				7
- Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)				
- Departamento de Farmacología				2
- Departamento de Fisiología				1
- Departamento de Medicina				1
- Departamento de Medicina Física y de Rehabilitación. Hidrología Médica				1
- Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
7 Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid)	22	1979	2000	143
1971-1980				7
- Centro Especial Ramón y Cajal (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica				1
1981-1990				69
- Centro Especial Ramón y Cajal (Madrid)				
- Departamento de Cardiología Pediátrica				1
- Programa de Rehabilitación del Cardíaco				1
- Servicio de Cardiología				4

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología de Adultos				2
- Servicio de Cardiología de Adultos. Hospital Provincial. Madrid. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Hospital de la SS de Móstoles				1
- Servicio de Cardiología Infantil				1
- Servicio de Cardiología Infantil. Servicio de Anestesia. Servicio de Cuidados Intensivos				2
- Servicio de Cardiología Pediátrica				7
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil				3
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Medicina Nuclear. Ciudad Sanitaria Virgen del Rocío. Servicio de Medicina Nuclear. Córdoba				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Texas Children Hospital (Houston, Texas) Pediatric Cardiology				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Endocrinología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				3
- Servicio de Cardiología. Unidad de Arritmias				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Arritmias. Sección de Bioelectrónica				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil				8
- Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil. Sección de Anestesia y Reanimación				1
- Servicio de Nefrología				1
- Servicio de Nefrología. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Vascul ar				1
- Servicio de Reumatología. Servicio de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
- Unidad de Electrofisiología y Arritmias. Universidad Complutense de Madrid. Cátedra de Farmacología. Hospital Clínico de Salamanca. Servicio de Cardiología				1
- Unidad de Hemodinámica de Adultos				1
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica				10
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica. Departamento Cardiopulmonar				1
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica. Hospital Cardiológico Laranjeiras. Rio de Janeiro, Brasil				1
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica. Laboratorio de Embriología Cardiovascular				1
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica. Servicio de Radiodiagnóstico				1
-Hospital Ramón y Cajal (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cirugía Cardíaca Pediátrica				1
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología Pediátrica				1
1991-2000				67
-Hospital Ramón y Cajal (Madrid)				
- Departamento de Bioquímica Clínica				1
- Instituto de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				19
- Servicio de Cardiología Pediátrica				18
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Laboratorio de Ecocardiografía				2
- Servicio de Cardiología Pediátrica y Cirugía Cardíaca Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Arritmias				10
- Servicio de Cardiología. Unidad de Arritmias. Universidad de Alcalá. Departamento de Medicina (Alcalá de Henares, Madrid)				3
- Servicio de Cirugía Cardíaca Pediátrica				2
- Servicio de Medicina Nuclear				2
- Unidad de Rehabilitación Cardíaca				6
- Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología Pediátrica				2
8 Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)	33	1931	2000	124
1931-1940				10
-Casa de Salud Valdecilla (Santander)				
- Laboratorio de Química (Jefe Dr. Puyal)				3
- Servicio de Anatomía Patológica (Dr. Sánchez Lucas)				5
- Servicio de Cardiología, Endocrinología y Nutrición (Jefe Dr. JA Lamelas). Servicio de TBC (Jefe Dr. García Alonso)				2
1941-1950				3
-Casa de Salud Valdecilla (Santander)				
- Servicio de Cardiología, Endocrinología y Nutrición (Jefe Dr. JA Lamelas)				3
1961-1970				2
-Casa de Salud Valdecilla (Santander)				
- Servicio de Cardiología, Endocrinología y Nutrición (Jefe Dr. JA Lamelas)				2
1971-1980				34
-Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla (Santander)				
- Departamento de Medicina Intensiva				1
- Departamento de Medicina Intensiva. Unidad Coronaria				10
- Sección de Hemodinámica				1
- Servicio Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Sin datos de servicio o unidad				15
- Unidad Coronaria				4
1981-1990				37
- Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla (Santander)				
- Departamento de Anestesia y Reanimación				1
- Sección de Hemodinámica				2
- Servicio de Cardiología				14
- Servicio de Cardiología. Servicio de Digestivo				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				8
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de anatomía Patológica				1
- Servicio de Hemodinámica				1
- Servicio de Radiodiagnóstico. Sección de Hemodinámica				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
- Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)				
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
1991-2000				38
- Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)				
- Cátedra y Servicio de Cardiología				2
- Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				4
- Servicio de Cardiología				21
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Endocrinología				1
- Servicio de Obstetricia y Ginecología				1
- Unidad Coronaria				7
9 Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid)	36	1961	2000	124
1961-1970				55
- Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Dir. Prof. C. Jiménez Díaz) (Madrid)				
- Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas. Departamento Cardiovascular				25
- Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas. Laboratorio Cardio Respiratorio				2
- Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Fundación Jiménez Díaz (Madrid)				
- Clínica de la Concepción				1
- Departamento Cardiovascular				5
- Departamento de Cardiología				5
- Departamento de Cardiología y Genética				1
- Departamento de Medicina Interna y Unidad Hipertensiva				1
- Departamentos de Cardiología y Genética				1
- Departamentos de Cardiología y Nefrología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular (Jefe: G. Rábago)				2
- Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				2
- Sin datos de servicio o unidad				4
- Unidad Hipertensiva (Jefe: M. Jiménez Casado)				4
1971-1980				28
- Fundación Jiménez Díaz (Madrid)				
- Departamento de Cardiología				5
- Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				1
- Departamento de Medicina Interna				1
- Servicio de Cardiología				8
- Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				1
- Sin datos de servicio o unidad				10
- Sin datos de servicio o unidad. Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco				1
- Unidad Metabólica				1
1981-1990				20
- Fundación Jiménez Díaz (Madrid)				
- Departamento de Cardiología				1
- Laboratorio de Electrofisiología Clínica. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular CS Virgen del Rocío. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				6
- Servicio de Cardiología. Laboratorio de Electrofisiología Cardíaca Clínica				1
- Servicio de Cardiología. Laboratorio de Electrofisiología Clínica				1
- Servicio de Cardiología. Laboratorio de Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Interna				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular-. Hemodinámica				1
- Servicio de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				2

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1991-2000				21
- Fundación Jiménez Díaz (Madrid)				
- Departamento de Cardiología				1
- Departamento de Cirugía Cardiovascular				1
- Laboratorio de Nefrología, Hipertensión e Investigación Cardiovascular				5
- Servicio de Nefrología				1
- Unidad de Arritmología y Electrofisiología Clínica				3
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				9
- Unidad de Lípidos				1
10 Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)	28	1970	2000	116
1961-1970				1
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)				
- Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar				1
1971-1980				28
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)				
- Cátedra de Anatomía Patológica				1
- Cátedra de Farmacología. Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar. Facultad de Medicina				1
- Cátedra de Patología General				3
- Cátedra de Patología General. Cátedra de Patología quirúrgica				1
- Cátedra de Patología y Clínica Quirúrgica. Sección de Cirugía Cardíaca				1
- Departamento Cardiopulmonar				2
- Departamento Cardiopulmonar. Departamento de Radiodiagnóstico				
- Departamento Cardiopulmonar. Sección de Cardiología				-
- Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar				5
- Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar. Facultad de Medicina. Departamento de Farmacología.				2
- Departamento de Anatomía Patológica.				1
- II Cátedra de Patología y Clínica Quirúrgica. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Instituto de Anatomía Patológica				1
- Sección de Cardiología. Sección de Respiratorio				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
- Unidad de Cuidados Intensivos y Coronarias				2
1981-1990				28
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)				
- Clínica Puerta de Hierro. Sin datos de servicio o unidad				1
- Departamento Cardiopulmonar				4
- Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar. CS Virgen de las Nieves. Granada. Servicios de Cirugía Cardiovascular, Pediatría y Cardiología				3
- Servicio de Cardiología. Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				5
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Clínica Puerta de Hierro. Servicio de Cirugía Cardíaca (Madrid)				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiopulmonar y Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Exploración Cardiopulmonar				6
- Unidad de Hipertensión				1
- Unidad de Hipertensión. Centro de HTA, Diabetes y Obesidad				1
1991-2000				59
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)				
- Departamento de Ecocardiografía				1
- Servicio de Cardiología				18
- Servicio de Cardiología. Laboratorio de Electrofisiología				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				2
- Servicio de Exploración Cardiopulmonar				26
- Servicio de Geriatria				2
- Servicio de Medicina Interna				3
- Servicio de Radiodiagnóstico				1
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				4
- Unidad de Lípidos y Aterosclerosis				1
11 Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona)	22	1931-1975	2000	104
1931-1940				1
- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1971-1980				2
- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				2
1981-1990				30
- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona)				

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología				7
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Enfermedades Infecciosas				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Enfermedades Infecciosas				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				3
- Servicio de Cardiología. Servicio de Neumología				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				10
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Anestesia y Reanimación. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Medicina Interna. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Medicina Nuclear.				1
1991-2000				71
-Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona)				
- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer. Departamento de Medicina				1
- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer. Servicio de Endocrinología				1
- Instituto Clínico de Enfermedades Cardiovasculares				12
- Instituto Clínico de Enfermedades Cardiovasculares. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer. Departamento de Medicina				6
- Instituto Clínico de Enfermedades Cardiovasculares. Laboratorio de Hemodinámica				1
- Instituto Clínico de Enfermedades Cardiovasculares. Unidad de Arritmias				7
- Servicio de Cardiología				19
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				6
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				9
- Servicio de Neumología y Alergia Respiratoria				1
- Unidad de Arritmias				8
12 Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)	28	1967	2000	100
1961-1970				3
-Clínica Puerta de Hierro (Madrid)				
- Centro Nacional de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social (Prof. JM Segovia de Arana). Servicio de Isótopos Radiactivos (Dr. Ortiz Berrocal)				2
- Departamento de Cirugía (Prof. Figuera)				1
1971-1980				
-Clínica Puerta de Hierro (Madrid)				
- Centro Nacional de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social				10
- Departamento de Cirugía				3
- Departamento de Cirugía Cardiovascular				1
- Departamento de Cirugía Cardiovascular y Experimental				1
- Departamento de Cirugía y Bioquímica Experimental				2
- Departamentos de Cirugía y Cardiología				1
- Servicio de Anestesia y Reanimación				1
- Servicio de Cardiología				5
- Servicio de Cardiología. Centro Nacional de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Experimental				1
- Servicio de Cardiología y Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología y Hemodinámica. Centro Nacional de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social				3
- Servicio de Cirugía Cardíaca. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				4
- Servicio de Cirugía Experimental				2
- Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular				3
- Servicios de Cardiología y Cirugía Experimental				2
- Servicios de Cirugía Experimental, Cardiovascular, Cardiología y Anestesia				1
- Sin datos de servicio o unidad				6
1981-1990				22
-Clínica Puerta de Hierro (Madrid)				
- Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social. Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Electrónica Experimental				1
- Departamento de Cirugía Cardiovascular y Torácica. Presbyterian University Hospital. Departamento de Cirugía Cardiovascular (Pittsburgh)				1
- Servicio de Cardiología				5
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Experimental. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- Servicio de Cirugía Experimental				2
- Servicio de Cirugía Experimental. Servicio de Medicina Nuclear. Servicio de Bioestadística				1
- Servicio de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Interna. Servicio de Urgencias. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Medicina Nuclear. Servicio de Bioestadística				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Clínica Puerta de Hierro. Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Interna I				1
1991-2000				25
- Clínica Puerta de Hierro. Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)				
- Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Anestesia-Reanimación				1
- Servicio de Cardiología				12
- Servicio de Cardiología. Unidad de Trasplante Cardíaco				1
- Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular				8
- Servicio de Hemodinámica				1
- Unidad de Insuficiencia Cardíaca y Trasplante Cardíaco				1
13 Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba)	22	1979	2000	91
1971-1980				4
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía (Córdoba)				
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				2
- Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología				1
1981-1990				29
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía (Córdoba)				
- Centro Científico UAM. IBM Madrid				1
- Departamento de Medicina Interna. Facultad de Medicina de Valladolid. Departamento de Farmacología				1
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				12
- Servicio de Cardiología. Hospital de Mora. Servicio de Cardiología. Fac. Medicina de Cádiz				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Cuidados Intensivos. Servicio de Hematología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Cuidados Intensivos. Servicio de Anestesia Reanimación				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Facultad de Medicina de Córdoba. Departamento de Cirugía y Medicina Interna				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Anestesia. Unidad de Cuidados Intensivos. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Medicina Nuclear. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Hospital de Mora (Cádiz). Servicio de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba)				
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				58
- Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba)				
- Servicio de Cardiología				47
- Servicio de Cardiología y Unidad de Trasplante Cardíaco				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				6
- Servicio de Medicina Interna y Unidad de Trasplante Cardíaco				1
- Servicio de Medicina Nuclear				1
- Unidad de Lípidos y Arteriosclerosis				2
14 Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya)	25	1974	2000	88
1971-1980				12
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya)				
- Departamento de Pediatría				1
- Hospital Infantil				5
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				4
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Sección de Cardiología Pediátrica				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				27
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya)				
- Departamento de Cardiología Pediátrica				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				13
- Sección de Hemodinámica. Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología. Departamento de Pediatría. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología Pediátrica				4
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Pediatría				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Unidad Coronaria. Servicio de Anestesia				1
1991-2000				49
-Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya)				
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				27
- Hospital Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Sección de Hemodinámica				8
- Servicio de Cardiología				10
- Servicio de Cirugía Cardíaca y Torácica				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Unidad Coronaria				1
15 Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia)	25	1975	2000	87
1971-1980				16
-Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia)				
- Cátedra de Patología Médica B. Unidad de Cuidados Intensivos				1
- Servicio de Hemodinámica				1
- Servicio de Hemodinámica. Unidad de Cuidados Intensivos				1
- Servicio de Hemodinámica y Exploración Funcional Respiratoria				3
- Unidad de Cuidados Intensivos				9
- Unidad de Cuidados Intensivos. Servicio de Nefrología				1
1981-1990				34
-Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia)				
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Hematología y Oncología Médica. Unidad de Cuidados Intensivos. Departamento de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cardiología				12
- Servicio de Cardiología. Facultad de Medicina de Valencia. Departamento de Fisiología y Bioquímica				6
- Servicio de Cardiología. Sección de Bioestadística				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Radiodiagnóstico				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				2
- Servicio de Cardiología. Unidad de Cuidados Intensivos. Hospital de Sagunt				1
- Servicio de Medicina Nuclear. Servicio de Oncología. Servicio de Cardiología				1
- Unidad Coronaria. Servicio de Cardiología				4
- Unidad Coronaria. Servicio de Cardiología. Hospital de Elche. Servicio de Medicina Interna				1
- Unidad de Cuidados Intensivos				3
1991-2000				37
-Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia)				
- Servicio de Anestesiología y Reanimación				1
- Servicio de Cardiología				27
- Servicio de Cardiología. Facultad de Medicina de Valencia. Departamento de Fisiología y Bioquímica				2
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				3
- Servicio de Endocrinología, Metabolismo y Nutrición				1
- Servicio de Medicina Nuclear				1
- Unidad Coronaria				2
16 Hospital Universitari de Bellvitge Prnceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona)	22	1976	2000	75
1971-1980				29
-Hospital Universitari de Bellvitge Prnceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Patología del Corazón				13
- Servicio de Patología del Corazón. Departamento de Análisis Clínicos				1
- Servicio de Patología del Corazón. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica				12
1981-1990				25
-Hospital Universitari de Bellvitge Prnceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona)				
- Sección de Hemodinámica Cardíaca				4
- Sección de Hemodinámica Cardíaca. Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología. Sección de Hemodinámica Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				3
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca. Hospital Clínic i Provincial (Barcelona). Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Hemodinámica				1
- Servicio de Hemodinámica Cardíaca. Servicio de Cardiología. Servicio de anatomía Patológica				1
- Servicio de Patología del Corazón				1
- Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica				6
- Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica Cardíaca				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Patología del Corazón. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1991-2000				21
-Hospital Universitari de Bellvitge Prínceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				8
- Servicio de Cirugía Cardíaca				3
- Servicio de Medicina Preventiva				1
- Unidad Coronaria				1
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				7
- Unidad de Insuficiencia Cardíaca y Trasplante Cardíaco				1
17 Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid)	19	1963	1987	67
1961-1970				25
-Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dir.: Dr. A. Crespo Álvarez) (Madrid)				
- Departamento de Cardiología				4
- Sección de Cardiología				5
- Sección de Cardiología. Servicio de Hemodinámica				5
- Servicio de Epidemiología y Profilaxis de la Fiebre Reumática (Dr. Marquez Blasco)				1
- Sin datos de servicio o unidad				10
1971-1980				24
-Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid)				
- Departamento de Hemodinámica y Angiocardiógrafa				8
- Sección de Cardiología				1
- Servicio de Registros Cardíacos Externos				3
- Sin datos de servicio o unidad				7
- Unidad Coronaria				1
- Unidad de Cuidados Intensivos Coronarios				1
- Unidad de Cuidados Intensivos de Cardiología				3
1981-1990				18
-Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid)				
- Laboratorio de Cardiología No Invasiva				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología No Invasiva				7
- Servicio de Cardiología No Invasiva. Ciudad Sanitaria La Paz. Servicio de Coronariopatías				1
- Servicio de Hemodinámica				2
- Servicio de Registros Cardíacos Externos				1
- Sin datos de servicio o unidad				4
- Sin datos de servicio o unidad. Centro Especial Ramón y Cajal				1
18 Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)	24	1971	2000	65
1971-1980				16
-Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío (Sevilla)				
- Departamento de Cirugía. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Departamento de Medicina Interna (Dr. Andreu Kern). Sección de Cardiología				3
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				4
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología				1
- Hospital Infantil				2
- Hospital Infantil. Sección de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Departamento de Medicina Interna. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
1981-1990				18
-Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío (Sevilla)				
- Departamento de Anatomía Patológica. Servicio de Cardiología. Unidad de Cuidados Intensivos				1
- Departamento de Anatomía Patológica. Servicio de Hemodinámica Infantil				1
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Hospital Infantil				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				2
- Hospital Infantil. Servicio de Hemodinámica				1
- Sección de Hemodinámica. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cuidados Intensivos. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Unidad de Electrofisiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Electrofisiología. Cuidados Intensivos. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Medicina Intensiva. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
-Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)				
- Departamento de Medicina Interna				1
- Hospital Infantil. Servicio de Hemodinámica				1
1991-2000				31
-Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)				
- Hospital Infantil. Departamento de Cirugía Pediátrica,				1
- Hospital Infantil. Sección de Hemodinámica Infantil				2
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos				6
- Hospital Infantil. Servicio de Hemodinámica				7
- Servicio de Cardiología				6
- Unidad de Electrofisiología y Arritmias				2
- Unidad de Enfermedades Infecciosas				1
- Unidad de Hemodinámica				3
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				1
- Unidad de Trasplante Cardíaco				1
19 Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos / Hospital Civil de Bilbao / Hospital Civil de Basurto / Hospital de Basurto (Bilbao, Vizcaya)	26	1948-1952	1995-1998	65
1941-1950				1
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos (Bilbao, Vizcaya)				
- Sección clínica (Dr. M Iriarte)				1
1951-1960				6
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos (Bilbao, Vizcaya)				
- Sección clínica (Dr. M Iriarte)				3
- Sin datos de servicio o unidad				3
1961-1970				34
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos (Bilbao, Vizcaya)				
- Instituto de Cardiología "Eliseo Migoya"				11
- Servicio de Angiología (Dr. M Iriarte)				8
- Servicio de Hemodinámica				1
- Sin datos de servicio o unidad				8
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos. Hospital Civil de Basurto (Bilbao, Vizcaya)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
-Santo Hospital Civil de Basurto (Bilbao, Vizcaya)				
- Servicio de Cirugía Cardíaca, Vasculares y Torácica (Dr. E. Rey Baltar)				5
1971-1980				2
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos (Bilbao, Vizcaya)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
1981-1990				13
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos (Bilbao, Vizcaya)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
-Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos. Hospital Civil de Basurto (Bilbao)				
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Universidad del País Vasco. Cátedra de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
-Hospital Civil de Basurto (Bilbao)				
- Servicio de Cardiología				4
- Servicio de Cardíología				1
-Hospital Civil de Bilbao (Bilbao, Vizcaya)				
- Servicio de Cardiología				3
1991-2000				9
-Hospital Civil de Bilbao (Bilbao, Vizcaya)				
- Servicio de Cardiología				1
-Hospital Civil de Bilbao. Universidad del País Vasco (Bilbao, Vizcaya)				
- Instituto de Cardiología Miguel Iriarte Iriarte				2
-Hospital de Basurto (Bilbao)				
- Instituto de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				3
20 Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús (Madrid)	34	1925	1991	65
1920-1930				12
-Hospital de San José y Santa Adela (Madrid)				

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología (Director: L. Calandre)				3
- Sin datos de servicio o unidad				9
1931-1940				8
- Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid)				
- Departamento de Cardiología				3
- Servicio de Cardiología (Director Dr. Calandre)				1
- Servicio de Hematología (Jefe: C. Elósegui)				1
- Servicio de Oftalmología (Jefe: F. Poyales)				1
- Hospital de San José y Santa Adela (Madrid)				
- Servicio de Cardiología (Director: L. Calandre)				2
1951-1960				9
- Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela (Madrid)				
- Servicio de Medicina General (Jefe Prof. Dr. Blanco Soler)				1
- Servicio de Medicina General, Nutrición y Endocrinología (Jefe: Prof. C. Blanco Soler)				1
- Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid)				
- Instituto de Patología Médica. Servicio de Cirugía Cardíaca y de Enfermedades del Tórax (Jefe: Enrique García Ortiz)				4
- Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús (Madrid)				
- Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca (Jefe: Prof. Dr. E. García Ortiz)				3
1961-1970				21
- Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela (Madrid)				
- Servicio de Medicina General, Nutrición y Endocrinología (Jefe: Prof. C. Blanco Soler)				1
- Servicio de Medicina Interna, Endocrinología y Nutrición (Prof. Pallardó)				3
- Servicio de Medicinas General, Endocrinología y Nutrición (Prof. Blanco Soler) y Servicio de Electrorradiología (Prof. E. Larru)				1
- Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid)				
- Servicio de Cardiología (Prof. E. García Ortiz)				1
- Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca. (Prof. E. García Ortiz)				2
- Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca. Unidad Coronaria				3
- Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús (Madrid)				
- Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca (Jefe: Prof. Dr. E. García Ortiz)				10
1971-1980				3
- Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid)				
- Servicio de Cuidados Intensivos				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad Coronaria				1
1981-1990				8
- Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				8
1991-2000				2
- Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				2
21 Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid)	17	1976	2000	65
1971-1980				4
- Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid)				
- Departamento de Medicina Intensiva. Unidad Coronaria				1
- Departamento de Medicina Interna				1
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología. Sección de Reumatología				1
- Servicio de Cardiología				1
1981-1990				11
- Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cardiología. Escuela de Medicina de la Universidad de Minesota USA. Departamento de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Endocrinología. Universidad Complutense de Madrid Facultad de Medicina. Departamento de Farmacología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Nefrología, Unidad de Hipertensión				1
- Unidad Coronaria				3
- Unidad de Arritmias				1
1991-2000				50
- Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid)				
- Departamento de Pediatría				2
- Sección de Cardiología Pediátrica				2
- Servicio de Cardiología				28
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				10
- Servicio de Neurología				1
- Servicio de Oncología Médica				1
- Servicio de Rehabilitación				1
- Unidad Coronaria				2

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Unidad de Ecocardiografía				1
22 Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra)	27	1964-1971	2000	65
1961-1970				1
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra)				
- Departamento Cardiovascular y Respiratorio				1
1971-1980				14
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra)				
- Clínica Universitaria				3
- Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular				4
- Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular y Torácico				5
- Clínica Universitaria. Departamentos de Cardiología y Farmacología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				17
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra)				
- Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular				4
- Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular. Ambulatorio Ramiro Ledesma (Zamoro)				1
- Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular y Torácico				1
- Clínica Universitaria. Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				3
- Clínica Universitaria. Servicio de Cardiología				1
- Departamento Cardiovascular. Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla (Santander)				1
- Departamento Cardiovascular. Hospital de la SS de San Sebastián. Sección de Cardiología				1
- Departamento de Cardiología. Servicio de Microbiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				1
- Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Departamento de Anestesiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
1991-2000				33
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra)				
- Clínica Universitaria. Área de Riesgo Vascular y Unidad de Fisiopatología Vascular.				1
- Clínica Universitaria. Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				3
- Clínica Universitaria. Servicio de Cardiología				5
- Clínica Universitaria. Servicio de Cirugía Cardiovascular				4
- Clínica Universitaria. Servicio de Cirugía Cardiovascular y Torácica				1
- Clínica Universitaria. Servicio de Radiología				1
- Departamento de Cardiología				5
- Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				9
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Medicina Nuclear				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad de Fisiopatología Vascular				1
23 Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia)	27	1963	2000	51
1961-1970				13
- Hospital Provincial de Valencia (Valencia)				
- Servicio de Cardiología				11
- Servicio de Cirugía General B (Prof. Narbona)				2
1971-1980				15
- Hospital Provincial de Valencia (Valencia)				
- Servicio de Cardiología				5
- Servicio de Cardiología. Sección de Rehabilitación				4
- Servicio de Cardiología. Sección de Valoración Funcional y Rehabilitación				2
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				2
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad Coronaria				1
1981-1990				6
- Hospital General Universitario de Valencia (Valencia)				
- Servicio de Cardiología				1
- Hospital Provincial de Valencia (Valencia)				
- Centro de Valoración Funcional y Rehabilitación del Cardíaco				2
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología. Hospital Clínico de Granada. Servicio de Cardiología				1
1991-2000				17
- Hospital General Universitario de Valencia (Valencia)				
- Centro de Rehabilitación Cardíaca				1
- Sección de Cirugía Mínimamente Invasiva				1
- Servicio de Cardiología				11
- Servicio de Cardiología (Unidad Coronaria)				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				2
- Unidad de Arritmias				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
24 Universidad de Barcelona. Escuela de Cardioangiología (Barcelona)	16	1953	1971-1976	47
1951-1960				13
- Universidad de Barcelona (Barcelona)				
- Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó)				11
- Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó). Centro de lucha contra las cardiopatías de la Jefatura Provincial de Sanidad				2
1961-1970				32
- Universidad de Barcelona. (Barcelona)				
- Escuela de Cardioangiología				2
- Escuela de Cardioangiología. Centro Quirúrgico Sant Jordi				1
- Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó)				13
- Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó). Centro de lucha contra las cardiopatías de la Jefatura Provincial de Sanidad				16
1971-1980				2
- Universidad de Barcelona. (Barcelona)				
- Escuela de Cardioangiología. Centro Quirúrgico Sant Jordi				1
- Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó)				1
25 Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)	28	1921-1925	1979-1989	44
1920-1930				8
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- Clínica Médica (Prof. Calvo Criado)				1
- Clínica Médica (Prof. Jiménez Díaz)				3
- Patología Interna (Prof. Auxiliar)				1
- Sin datos de servicio o unidad				3
1931-1940				8
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- Clínica Médica (Prof. Cuatrecasas)				2
- Clínica Médica Universitaria (Prof. Dr. J. Andreu Urra)				3
- Servicio de Electrocardiografía				1
- Servicio de Patología General (Prof. Cruz Auñón). Servicio de Electrocardiografía				2
1941-1950				1
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- Clínica Médica Universitaria (Prof. Dr. J. Andreu Urra). Clínica de Patología Quirúrgica (Prof. Cortés Lladó)				1
1951-1960				7
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- Cátedra de Farmacología y Terapéutica General (Prof. G. Sánchez de la Cuesta)				3
- Clínica Médica Universitaria (Prof. Dr. J. Andreu Urra)				2
- Instituto de Patología General (Prof Cruz Auñón). Sección de cardioangiología				1
- Primera Clínica de Patología Quirúrgica. (Prof. Cortés Lladó)				1
1961-1970				14
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- Cátedra de Farmacología y Terapéutica General (Prof. G. Sánchez de la Cuesta)				4
- Cátedra de Patología y Clínica Médicas (Ríos: Prof. Adjunto de Patología y Clínica Médicas. Fernández : Prof. Ayte. de clases prácticas)				1
- Clínica Universitaria (Dr. Aznar Reig). Primera Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. S. García Díaz). Sección de Cirugía Cardíaca (Dr. R.Rivera López)				1
- Departamento de Medicina Interna				1
- Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) (Sevilla)				1
- Instituto de Patología General (Prof Cruz Auñón). Sección de cardioangiología. Primera Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. S. García Díaz). Sección de Cirugía Cardíaca (Dr. R.Rivera López). Centro de Cardiología Provincial. Departamento de Hemodinámica				4
- Primera Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. S. García Díaz). Sección de cardioangiología de la Cátedra de Patología General (Prof. S. Cruz Auñón)				2
1971-1980				5
- Facultad de Medicina de Sevilla. Hospital Universitario (Sevilla)				
- Departamento de Anatomía Patológica				3
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- I Clínica Médica Universitaria (Prof. León Castro)				1
- Instituto de Terapéutica (Prof. Sanchez de la Cruz). Servicio de Cardiología (Dr. Tallón)				1
1981-1990				1
- Facultad de Medicina de Sevilla (Sevilla)				
- Cátedra de Medicina Preventiva y Social				1
26 Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria)	14	1981	1999	42
1981-1990				31
- Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria)				
- Departamento de Medicina Interna. Sección de Hemodinámica				7
- Sección de Cardiología				4

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Sección de Cardiología. Hemodinámica				9
- Sección de Cardiología. Hemodinámica. Departamento de Medicina Interna. Departamento de Pediatría				1
- Sección de Cardiología. Hemodinámica. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica				5
- Unidad de Cardiología				3
- Unidad de Cardiología. Hemodinámica				1
1991-2000				11
- Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				4
- Unidad de Cardiología				5
- Unidad de Cardiología. Hemodinámica				1
- Unidad de Radiología Vasculat Intervencionista				1
27 Sociedad Española de Cardiología (Madrid)	18	1966	2000	40
1961-1970				4
- Sociedad Española de Cardiología (Madrid)				
- Sección de Arteriosclerosis				1
- Sin datos de servicio o unidad				3
1971-1980				1
- Sociedad Española de Cardiología (Madrid)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				10
- Sociedad Española de Cardiología (Madrid)				
- Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias				1
- Sección de Electrocardiografía y Arritmias				1
- Sección de Hemodinámica y Angiocardiógrafa				2
- Sección de Marcapasos. Banco Nacional de Datos de Marcapasos				1
- Sin datos de servicio o unidad				3
- Sociedad Española de Medicina Nuclear				1
1991-2000				25
- Sociedad Española de Cardiología (Madrid)				
- Comisión de Educación				1
- Comité de Consentimientos Informados				-
- Sección de Ecocardiografía y otras Técnicas de Imagen				1
- Sección de Electrocardiología y Arritmias				1
- Sección de Electrofisiología y Arritmias				1
- Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				5
- Sección de Marcapasos. Banco Nacional de Datos de Marcapasos				1
- Sección de Trasplante Cardíaco				4
- Sin datos de servicio o unidad				10
28 Clínica Dispensario Victoria Eugenia / Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal / Hospital Victoria Eugenia de la Cruz Roja y Hospital Central / Hospital Victoria Eugenia de la Cruz Roja (Sevilla)	22	1928	1973	37
1920-1930				3
- Clínica Dispensario Victoria Eugenia (Sevilla)				
- Sin datos de servicio o unidad				3
1931-1940				2
- Clínica Dispensario Victoria Eugenia (Sevilla)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
1941-1950				2
- Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal (Sevilla)				
- Servicio de Cardiología. (Jefe Dr. E. Benot Moreno)				2
1951-1960				12
- Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal (Sevilla)				
- Servicio de Cardiología. (Jefe Dr. E. Benot Moreno)				12
1961-1970				14
- Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal (Sevilla)				
- Servicio de Cardiología. (Jefe Dr. E. Benot Moreno)				8
- Hospital Victoria Eugenia de la Cruz Roja (Sevilla)				
- Servicio de Cardiología. (Jefe Dr. E. Benot Moreno)				1
- Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				1
- Hospital Victoria Eugenia de la Cruz Roja y Hospital Central (Sevilla)				
- Servicios de Cirugía Cardiovascular (Dr. JA Astolfi)				3
- Hospital-Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal (Sevilla)				
- Servicio de Cardiología				1
1971-1980				2
- Hospital Victoria Eugenia de la Cruz Roja (Sevilla)				

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología				2
29 Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona)	19	1964	1992	36
1961-1970				5
- Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona)				
- Cirugía Cardiovascular (Dir.: Prof. P. Piulachs)				2
- Departamento de Hemodinámica.				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
1971-1980				17
- Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona)				
- Cirugía Cardiovascular				2
- Departamento de Cardiología				5
- Departamento de Hemodinámica				1
- Departamentos de Cirugía Cardiovascular y Cardiología				3
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Sin datos de servicio o unidad				5
1981-1990				12
- Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona)				
- Departamento de Cardiología				1
- Departamento de Cardiología. Departamento de Cirugía Cardíaca				1
- Departamento de Cardiología. Universidad Autónoma. Facultad de Medicina (Barcelona). Departamentos de Ciencias Morfológicas, Biología Celular y Fisiología				1
- Departamento de Cirugía				1
- Departamento de Cirugía Cardiovascular				3
- Departamento de Cirugía Cardiovascular. Departamento de Cardiología				2
- Hemodinámica				1
- Servicio de Hemodinámica				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1991-2000				2
- Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona)				
- Departamento de Cardiología				2
30 Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de la Arrixaca / Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. (El Palmar, Murcia)	16	1973	2000	35
1971-1980				3
- Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de la Arrixaca (El Palmar, Murcia)				
- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología				2
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				7
- Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. (El Palmar, Murcia)				
- Departamento de Medicina. Sección de Endocrinología. Facultad de Medicina. Universidad de Murcia				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica.				1
- Servicio de Cardiología. Sección de Hemodinámica				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Unidad Coronaria				1
- Unidad Coronaria. Cuidados Intensivos				1
1991-2000				25
- Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. (El Palmar, Murcia)				
- Sección de Cardiología Pediátrica				2
- Servicio de Cardiología				16
- Servicio de Cardiología. Hemodinámica				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Unidad Coronaria. Cuidados Intensivos				2
31 Hospital Clínico Universitario de Valladolid (Valladolid)	13	1981-1984	2000	31
1981-1990				7
- Hospital Clínico Universitario (Valladolid)				
- Sección de Cardiología Pediátrica. Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cardiología. Departamento de Pediatría				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular				1
1991-2000				24
- Hospital Clínico Universitario de Valladolid (Valladolid)				

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Departamento de Microbiología				1
- Instituto de Ciencias del Corazón				2
- Servicio de Cardiología				15
- Servicio de Cirugía Cardíaca				5
- Servicio de Cirugía Cardíaca y Cardiología				1
32 Hospital General de Galicia / Hospital General de Galicia Clínico Universitario (Santiago de Compostela, La Coruña)	14	1976	1999	31
1971-1980				6
- Hospital General de Galicia (Santiago de Compostela, La Coruña)				
- Departamento de Cirugía Cardíaca				1
- Departamento de Medicina Interna. Departamento de Fisiología Humana				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicios de Cirugía Cardíaca, Cardiología y Unidad Coronaria				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				15
- Hospital General de Galicia (Santiago de Compostela, La Coruña)				
- Departamento de Pediatría. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Departameo de Pediatría. Servicio de Cardiología Pediátrica. Departamento de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Interna				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				4
- Servicio de Cardiología. Unidad de Cuidados Coronarios. Facultad de Medicina. Cátedra de Patología General				1
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				3
- Sin datos de servicio o unidad. Hospital Marqués de Valdecilla (Santander)				1
1991-2000				10
- Complejo Hospitalario Universitario de Santiago (Santiago de Compostela, La Coruña)				
- Departamento de Pediatría				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				1
- Hospital General de Galicia Clínico Universitario (Santiago de Compostela, La Coruña)				
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				2
- Hospital General de Galicia (Santiago de Compostela, La Coruña)				
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria. Unidad de Hipertensión				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
33 Hospital Juan Canalejo (La Coruña)	11	1986	2000	30
1981-1990				4
- Hospital Juan Canalejo (La Coruña)				
- Sección de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Medicina Intensiva. Servicio de Anatomía Patológica				1
1991-2000				26
- Hospital Juan Canalejo (La Coruña)				
- Instituto de Ciencias de la Salud. Universidad de la Coruña				1
- Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cardiología				15
- Servicio de Cirugía Cardíaca				6
- Servicio de Medicina Intensiva				2
- Unidad de Enfermedades Infecciosas				1
34 Ciudad Sanitaria Carlos Haya de la Seguridad Social / Residencia Carlos Haya de la Seguridad Social / Hospital Regional Carlos Haya (Málaga)	16	1972-1977	2000	29
1971-1980				6
- Ciudad Sanitaria Carlos Haya de la Seguridad Social (Málaga)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cuidados Intensivos				1
- Servicio de Cuidados Intensivos. Unidad Coronaria				3
- Residencia Carlos Haya de la Seguridad Social (Málaga)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				7
- Ciudad Sanitaria Carlos Haya de la Seguridad Social (Málaga)				
- Centro Materno Infantil. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Hospital Regional Carlos Haya (Málaga)				
- Hospital Materno Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica. Universidad de Málaga. Departamento de Zoología				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Sin datos de servicio o unidad. Universidad de Málaga. Departamento de Zoología				1
1991-2000				16
- Hospital Regional Carlos Haya (Málaga)				
- Servicio de Cardiología				11
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
- Servicio de Cuidados Críticos y Urgencias				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Unidad Coronaria				1
35 Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)	17	1921-1925	1972-1990	28
1920-1930				2
- Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)				
- Cátedra de Medicina Legal y Toxicología				2
1931-1940				2
- Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)				
- Clínica Médica (Prof. Escobar Marco)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1951-1960				9
- Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)				
- Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria (Prof. Arsacio Peña Yáñez)				
1961-1970				10
- Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)				
- Cátedra de Patología Médica I. Clínica Médica Universitaria (Prof. encargado Dr. A. Sánchez Agesta)				1
- Cátedra de Patología Médica II (Prof. Peña Yáñez). Centro de Investigaciones Clínicas (Dr. Mora Lara)				1
- Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria (Prof. Arsacio Peña Yáñez)				6
- Clínica Médica Universitaria (Prof. J. Peláez Redondo)				2
1971-1980				4
- Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)				
- Cátedra de Anatomía. Instituto F. Ololiz.				1
- Cátedra de Patología Médica I. Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Peláez)				3
1981-1990				1
- Universidad de Granada. Facultad de Medicina (Granada)				
- Departamento de Ciencias Morfológicas				1
36 Residencia Sanitaria Nuestra Señora de Covadonga / Hospital Nuestra Señora de Covadonga (Oviedo, Asturias)	14	1963	1998	27
1961-1970				5
- Residencia Sanitaria Nuestra Señora de Covadonga (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Medicina Interna				2
- Sin datos de servicio o unidad				3
1971-1980				2
- Residencia Sanitaria Nuestra Señora de Covadonga (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Cardiología				2
1981-1990				19
- Residencia Sanitaria Nuestra Señora de Covadonga (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Cardiología				9
- Servicio de Cardiología. Clínica Puerta de Hierro. Servicio de Cirugía Cardiovascular (Madrid)				1
- Servicio de Cardiología. CS José Antonio (Zaragoza). Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Fundación Jiménez Díaz. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Madrid				1
- Servicio de Cardiología. HG de Asturias. Servicio de Cirugía Torácica				1
- Servicio de Cardiología. Hospital General de Asturias. Servicio de Cirugía Torácica				1
- Servicio de Cardiología. Instituto Nacional de Silicosis. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Laboratorio de Hemodinámica				1
- Servicio de Cardiología. Sección de Neurología. Servicio de Neurofisiología Clínica. Sección de Digestivo				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Bacteriología				1
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				1
- Universidad de Oviedo. Hospital Nuestra Señora de Covadonga. (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Anatomía Patológica				1
37 Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada)	15	1982	2000	26
1981-1990				11
- Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada)				
- Departamento de Pediatría. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				5
- Servicio de Cardiología. RS Virgen del Pino. Sección de Cardiología. Hemodinámica. Las Palmas				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardíaca				1
- Servicio de Cardiología y Cirugía				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
1991-2000				15
- Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada)				
- Servicio de Cardiología				10
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- Servicio de Medicina Nuclear				1
- Unidad de Arritmias				1
38 Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza (Barcelona)	5	1950-1956	1965	25
1941-1950				4
- Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. M. Martínez Gonzalez)				4
1951-1960				17
- Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. M. Martínez Gonzalez)				16
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. M. Martínez Gonzalez). Servicio de Cirugía (Dr. J. Mas Oliver)				1
1961-1970				4
- Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. M. Martínez Gonzalez)				4
39 Residencia Sanitaria Ortíz de Zárate / Hospital de Txagorritxu (Vitoria-Gasteiz, Álava)	16	1977	1999	24
1971-1980				3
- Residencia Sanitaria Ortíz de Zárate (Vitoria-Gasteiz, Álava)				
- Servicio de Medicina Interna				1
- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				7
- Hospital de Txagorritxu (Vitoria-Gasteiz, Álava)				
- Unidad Funcional de Cardiología				2
- Unidad Funcional de Cardiología. Hospital Santiago Apostol (Vitoria)				1
- Residencia Sanitaria Ortíz de Zárate (Vitoria-Gasteiz, Álava)				
- Sección de Urgencias. Sección de Cardiología. Clínica Universitaria de Navarra. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Unidad Funcional de Cardiología				3
1991-2000				14
- Hospital de Txagorritxu (Vitoria-Gasteiz, Álava)				
- Servicio de Cardiología				7
- Servicio de Pediatría				1
- Unidad Funcional de Cardiología				6
40 Hospital Dispensario de la Cruz Roja "Infanta Luisa" (Sevilla)	12	1948-1958	1972	23
1941-1950				1
- Hospital Dispensario de la Cruz Roja "Infanta Luisa" (Sevilla)				
- Departamento de cardio angiología (Dr. F. Duclos)				1
1951-1960				3
- Hospital Dispensario de la Cruz Roja "Infanta Luisa" (Sevilla)				
- Departamento de cardio angiología (Dr. F. Duclos)				3
1961-1970				15
- Hospital Dispensario de la Cruz Roja "Infanta Luisa" (Sevilla)				
- Departamento de cardio angiología (Dr. F. Duclos)				1
- Departamento de cardio angiología (Dr. F. Duclos). Sección de terapéutica anticoagulante (Dr. Armenta)				3
- Servicio de Cardioangiología (Dr. Duclós)				8
- Servicio de Cardioangiología (Dr. Duclós). Sección de Terapéutica Anticoagulante (Dr. Armenta)				1
- Servicio de Cardiología (Dr. Duclós)				2
1971-1980				4
- Hospital Dispensario de la Cruz Roja "Infanta Luisa" (Sevilla)				
- Servicio de Cardiología (Dr. Duclós)				4
41 Universidad de Valencia. Facultad de Medicina (Valencia)	19	1947	1987	23
1941-1950				2
- Universidad de Valencia. Facultad de Medicina (Valencia)				
- Cátedra de Patología Médica (Prof. Rodríguez Fornos)				2
1951-1960				4
- Universidad de Valencia. Facultad de Medicina (Valencia)				
- Cátedra de Patología Médica B (Dir. Prof. Beltrán Báguena). Dispensario de Cardiología de la Dirección General de Sanidad				2

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Cátedra de Patología Médica. Dispensario de Cardiología (Prof. Rodríguez Fornos)				1
- Cátedra de Patología Médica (Prof. Rodríguez Fornos)				1
1961-1970				6
- Universidad de Valencia. Facultad de Medicina (Valencia)				
- Cátedra de Patología Médica "A" (Prof. Dr. M. Valdés Ruiz)				2
- Cátedra de Patología Médica B (Dir. Prof. Beltrán Báguena). Dispensario de Cardiología de la Dirección General de Sanidad				1
- Cátedra de Patología Médica B (Prof. G ^a Conde). Departamento Cardiotorácico				2
- Cátedra de Patología Médica (Prof. García Conde). Centro de Diagnóstico e Investigación Cardiopulmonar				1
1971-1980				5
- Universidad de Valencia. Facultad de Medicina (Valencia)				
- Cátedra de Patología Médica "A" (Prof. Dr. M. Valdés Ruiz)				1
- Cátedra de Patología Médica B				2
- Cátedra de Patología Médica. Cátedra de Anatomía				1
- Departamento de Medicina Interna. Departamento de Anatomía				1
1981-1990				6
- Universidad de Valencia. Facultad de Medicina (Valencia)				
- Cátedra de Medicina Preventiva y Social				3
- Cátedra de Medicina Preventiva y Social. Departamento de Bioestadística				1
- Departamento de Farmacología				2
42 Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias)	13	1968	1992	21
1961-1970				6
- Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Torácica				4
- Servicios de Cirugía Cardiovascular, Cardiología y Bacteriología				1
1971-1980				4
- Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cirugía Cardiotorácica				1
- Servicio de Cirugía Torácica. Servicio de Anatomía Patológica				1
1981-1990				10
- Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Cardiología				5
- Servicio de Cardiología. Hospital General de Asturias. Servicio de Cirugía Torácica				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria				2
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria. Servicio de Nefrología				1
- Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular				1
1991-2000				1
- Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias)				
- Servicio de Cardiología				1
43 Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social José Antonio / Hospital Miguel Servet (Zaragoza)	14	1972	1995-1997	19
1971-1980				4
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social José Antonio (Zaragoza)				
- Departamento de Medicina Interna				1
- Hospital Infantil				1
- Servicio de Medicina Interna				1
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social (Zaragoza)				
- Departamento de Medicina interna. Sección de Cardiología				1
1981-1990				7
- Hospital Miguel Servet. (Zaragoza)				
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Cuidados Intensivos. Servicio de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Cardiología Pediátrica				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Facultad de Medicina de Zaragoza. Patología General				1
1991-2000				8
- Hospital Miguel Servet. (Zaragoza)				
- Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				1
- Servicio de Cardiología				4
- Servicio de Cardiología Pediátrica				2
- Servicio de Cuidados Intensivos				1
44 Hospital Clínico Universitario (Zaragoza)	12	1979-1983	1998	19
1971-1980				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
-Hospital Clínico Universitario (Zaragoza)				
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
1981-1990				8
-Hospital Clínico Universitario (Zaragoza)				
- Cátedra de Patología y Clínica Médica. Cátedra de Radiología y Medicina Física. Unidad Coronaria				1
- Departamento de Hemodinámica y Angiocardiógrafa. Hospital Miguel Servet. Servicio de Anatomía Patológica. Servicio de Cardiología (Zaragoza)				1
- Departamento de Medicina Interna. Unidad Coronaria				1
- Departamento de Medicina Interna. Unidad Coronaria. Cátedra de Patología y Clínica Médica				1
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología. Departamento de Cirugía				1
- Laboratorio de Hemodinámica y Angiocardiógrafa				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
1991-2000				10
-Hospital Clínico Universitario (Zaragoza)				
- Servicio de Cardiología				9
- Servicio de Medicina Intensiva				1
45 Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca)	12	1977	2000	18
1971-1980				2
-Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca)				
- Cátedra de Patología General. Sección de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				2
-Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca)				
- Departamento de Patología General. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				14
-Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca)				
- Servicio de Cardiología				12
- Unidad Docente de la Facultad de Medicina				1
- Unidad Docente de la Facultad de Medicina y Servicio de Cardiología				1
46 Universidad de Sevilla. Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) (Sevilla)	9	1965	1972-1978	18
1961-1970				1
-Universidad de Sevilla. Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón). Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. García Díaz) (Sevilla)				
- Hospital Central de la Diputación Provincial				1
- Hospital Central. Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- I Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. G. Díaz)				1
- I Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. G. Díaz). Real Hospital San Lázaro. Servicio de Cirugía Cardiovascular (Dr. R. Rivera)				2
- I Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. G. Díaz). Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- I Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. S. García Díaz). Sección de Cirugía Cardiovascular (Jefe Dr. R. Rivera)				1
- Primera Cátedra de Patología Médica (Prof. León Castro)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1971-1980				5
-Universidad de Sevilla. Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) (Sevilla)				
- Hospital Central. Servicio de Cirugía Cardiovascular				3
- I Cátedra de Patología Médica				1
- I Clínica Quirúrgica Universitaria (Prof. G. Díaz). Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
47 Hospital de la Princesa / Hospital Universitario de La Princesa (Madrid)	9	1924-1987	2000	17
1920-1930				1
-Hospital de la Princesa (Madrid)				
- Dr. Blanc Fortacín				1
1981-1990				1
-Hospital Universitario de La Princesa (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				15
-Hospital Universitario de La Princesa (Madrid)				
- Centro Cochrane Español				1
- Servicio de Cardiología				8
- Unidad de Epidemiología Clínica				3
- Unidad de Hipertensión.				3
48 Residencia Sanitaria Virgen de la Salud / Hospital Virgen de la Salud (Toledo)	10	1977	1999	16

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1971-1980				4
-Residencia Sanitaria Virgen de la Salud (Toledo)				
- Servicio de Medicina Interna				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
1981-1990				6
-Hospital Virgen de la Salud (Toledo)				
- Sección de Cardiología				4
- Sección de Cardiología. Sección de Anatomía Patológica. Clínica Puerta de Hierro. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1991-2000				6
-Hospital Virgen de la Salud (Toledo)				
- Sección de Cardiología				4
- Servicio de Urgencias,				1
- Unidad de Cardiopatía Hipertensiva				1
49 Universidad de Oviedo. Hospital Central de Asturias (Oviedo, Asturias)	7	1992	1999	15
1991-2000				15
-Universidad de Oviedo. Hospital Central de Asturias (Oviedo, Asturias)				
- Hospital Central de Asturias, Laboratorio de Hemodinamica				2
- Servicio de Cardiología				13
50 Hospital General Universitario. Facultad de Medicina (Murcia)	7	1989	1998	14
1981-1990				1
-Hospital General Universitario. Facultad de Medicina (Murcia)				
- Servicio de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
1991-2000				13
-Hospital General Universitario. Facultad de Medicina (Murcia)				
- Servicio de Cardiología				13
51 Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)	8	1989-1992	2000	14
1981-1990				1
-Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)				
- Unidad de Cuidados Intensivos Cardiológicos. Departamento de Anatomía Patológica				1
1991-2000				13
-Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)				
- Departamento de Microbiología y Epidemiología Infecciosa				1
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Unidad Coronaria				7
52 Instituto Nacional de Cardiología (Dr. A.Crespo Álvarez) (Madrid)	6	1955	1961-1964	14
1951-1960				10
-Instituto Nacional de Cardiología (Dr. A.Crespo Álvarez) (Madrid)				
- Dispensario Virgen de Araceli. Servicio de Cardiología (Dr. L. Pescador)				1
- Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas				2
- Sevicio del Dr. Pescador				1
- Sin datos de servicio o unidad				6
1961-1970				4
-Instituto Nacional de Cardiología (Dr. A.Crespo Álvarez) (Madrid)				
- Dispensario Virgen de Araceli. Servicio de Cardiología (Dr. L. Pescador)				1
- Sin datos de servicio o unidad				3
53 Instituto Policlínico (Barcelona)	7	1951	1957-1968	14
1951-1960				13
-Instituto Policlínico (Barcelona)				
- Departamento de Angiología				5
- Departamento de Aparato Circulatorio				1
- Sección de Cirugía Vascolar				7
1961-1970				1
-Instituto Policlínico (Barcelona)				
- Departamento de Angiología				1
54 Hospital Civil de Navarra / Hospital de Navarra (Pamplona, Navarra)	10	1969	2000	13

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1961-1970				3
-Hospital Civil de Navarra (Pamplona, Navarra)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular y Torácica				3
1971-1980				5
-Hospital Civil de Navarra (Pamplona, Navarra)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular y Torácica				2
-Hospital de Navarra (Pamplona, Navarra)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular y Torácica				1
- Servicios de Cirugía Cardiovascular y Pediatría				1
1991-2000				5
-Hospital de Navarra (Pamplona, Navarra)				
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cardiología. Unidad de Arritmias				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
55 Hospital Universitario de Getafe (Getafe, Madrid)	7	1993	2000	13
1991-2000				13
-Hospital Universitario de Getafe (Getafe, Madrid)				
- Servicio de Cardiología				13
56 Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid)	9	1962	1982-1991	12
1961-1970				10
-Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				5
- Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				5
1981-1990				1
-Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid)				
- Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				1
1991-2000				1
-Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid)				
- Unidad Medico-Quirúrgica de Cardiología				1
57 Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria (Málaga)	9	1991	2000	11
1991-2000				11
-Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria (Málaga)				
- Servicio de Cardiología				10
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
58 Residencia Sanitaria General Sanjurjo / Hospital Universitario Dr. Peset Aleixandre (Valencia)	8	1976	1994-2000	11
1971-1980				5
-Residencia Sanitaria General Sanjurjo (Valencia)				
- Servicio de Cuidados Intensivos. Unidad Coronaria				5
1981-1990				3
-Residencia Sanitaria General Sanjurjo (Valencia)				
- Servicio de Cuidados Intensivos				2
- Servicio de Cuidados Intensivos. HCUV. Servicio de Hemodinámica. FMV. Cátedra de Bioquímica y Fisiología				1
1991-2000				3
-Hospital Universitario Dr. Peset Aleixandre (Valencia)				
- Servicio de Cardiología				2
- Unidad Coronaria				1
59 Complejo Hospitalario de León / Hospital de León (León)	4	1994	2000	10
1991-2000				10
-Complejo Hospitalario de León (León)				
- Servicio de Cardiología				6
-Hospital de León (León)				
- Laboratorio de Cardiología no invasiva				1
- Servicio de Cardiología				3
60 Hospital Regional Universitario Infanta Cristina (Badajoz)	7	1993	2000	10
1991-2000				10
-Hospital Regional Universitario Infanta Cristina (Badajoz)				
- Departamento de Medicina Interna				1
- Servicio de Cardiología				6
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista				1
- Unidad de Hipertensión Arterial				1
61 Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina (Zaragoza)	9	1930-1952	1974-1990	10
1920-1930				1
- Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina (Zaragoza)				
- Cátedra de Farmacología y Terapéutica (Prof. B. Lorenzo) (F. Gómez: Bacteriólogo del Instituto Provincial de Higiene y Ayudante de clases prácticas de terapéutica)				1
1951-1960				3
- Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina (Zaragoza)				
- Cátedra de Patología y Clínica Médicas (Prof. Fernando Civeira)				3
1961-1970				3
- Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina (Zaragoza)				
- Cátedra de Patología Médica B (Prof. E. de la Figuera)				2
- Cátedra de Patología y Clínica Médicas (Prof. Fernando Civeira)				1
1971-1980				1
- Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina (Zaragoza)				
- Cátedra de Patología Médica B (Prof. E. de la Figuera)				1
1981-1990				2
- Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina (Zaragoza)				
- Cátedra de Cardiología				1
- Departamento de Medicina				1
62 Hospital General Universitario de Alicante (Alicante)	7	1990	2000	9
1981-1990				1
- Hospital General Universitario de Alicante (Alicante)				
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				8
- Hospital General Universitario de Alicante (Alicante)				
- Sección de Hemodinámica				2
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicios de Cardiología y Dermatología				1
- Unidad de Investigación				1
63 Hospital Municipal Nuestra Señora del Mar (Barcelona)	6	1969	1986	9
1961-1970				4
- Hospital Municipal Nuestra Señora del Mar (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología (Dr. Ballesta Bacons)				1
- Servicio de Cardiología (Dr. Ballesta Bacons). Departamento de Hemodinámica Incruenta (Dr. Martínez Muñoz)				3
1971-1980				1
- Hospital Municipal Nuestra Señora del Mar (Barcelona)				
- Departamento de Hemodinamia				1
1981-1990				4
- Hospital Municipal Nuestra Señora del Mar (Barcelona)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Interna. Servicio de Medicina Intensiva				2
64 Hospital de Ntra. Sra. del Sagrado Corazón (Barcelona)	7	1961-1966	1999	8
1961-1970				3
- Hospital de Ntra. Sra. del Sagrado Corazón (Barcelona)				
- Servicio de Aparato Circulatorio (Jefe Dr. J. Codina Altés)				1
- Hospital Nuestra Señora del Sagrado Corazón (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca (Dr. J. Paravisini).				1
1971-1980				1
- Hospital del Sagrado Corazón (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				1
1981-1990				2
- Hospital del Sagrado Corazón (Quinta de Salud La Alianza) (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Intensiva y Unidad Coronaria				1
1991-2000				2
- Hospital Sagrat Cor (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología				2

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
65 Hospital General Clínico Universitario de Tenerife (La Laguna, Santa Cruz de Tenerife)		1978-1983	1989	8
1971-1980				1
-Hospital General Clínico Universitario de Tenerife (La Laguna, Santa Cruz de Tenerife)				1
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
1981-1990				7
-Hospital General Clínico Universitario de Tenerife (La Laguna, Santa Cruz de Tenerife)				1
- Servicio de Cardiología. Departamento de Medicina Interna				1
- Servicio de Cardiología. Departamento de Pediatría				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Hospital Militar Central Gómez Ulla. Servicio de Cirugía Crdiaca (Madrid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
66 Hospital Universitario Puerta del Mar (Cádiz)	2	1997	1999	8
1991-2000				8
-Hospital Universitario Puerta del Mar (Cádiz)				8
- Servicio de Cardiología				8
67 Residencia Sanitaria de la Seguridad Social General Yagüe / Hospital General Yagüe (Burgos)	6	1979-1993	1999	8
1971-1980				1
-Residencia Sanitaria de la Seguridad Social General Yagüe (Burgos)				1
- Servicio de Medicina Interna				1
1991-2000				7
-Hospital General Yagüe (Burgos)				3
- Departamento de Medicina Interna				3
- Sección de Cardiología				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1
68 Universidad de Santiago de Compostela. Facultad de Medicina (Santiago de Compostela, La Coruña)	8	1920-1927	1966-1990	8
1920-1930				2
-Universidad de Santiago de Compostela (Santiago de Compostela, A Coruña)				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
1941-1950				1
-Universidad de Santiago de Compostela (Santiago de Compostela, A Coruña)				1
- Cátedra de Fisiología (Prof. Domínguez Sánchez)				1
1951-1960				2
-Universidad de Santiago de Compostela. Facultad de Medicina (Santiago de Compostela, La Coruña)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
-Universidad de Santiago de Compostela (Santiago de Compostela, A Coruña)				1
- Cátedra de Fisiología (Prof. Domínguez Sánchez)				1
1961-1970				2
-Universidad de Santiago de Compostela. Facultad de Medicina (Santiago de Compostela, La Coruña)				1
- Cátedra de Patología General. Departamento de Electrocardiografía (Prof. Enc. C. Gallego)				1
- Instituto farmacológico Novo Campelo (Dr. Villarino Ulloa)				1
1981-1990				1
-Universidad de Santiago de Compostela. Facultad de Medicina (Santiago de Compostela, La Coruña)				1
- Departamento de Medicina. Hospital General de Galicia				1
69 Clínica La Luz (Madrid)	6	1986	1995-2000	7
1981-1990				4
-Clínica La Luz (Madrid)				4
- Departamento Cardiovascular				4
1991-2000				3
-Clínica La Luz (Madrid)				3
- Departamento Cardiovascular				3
70 Hospital Civil Provincial (Málaga)	6	1948	1963-1967	7
1941-1950				2
-Hospital Civil Provincial (Málaga)				2
- Servicio oficial de la lucha contra las enfermedades del corazón				2
1951-1960				2
-Hospital Civil Provincial (Málaga)				2
- Servicio oficial de la lucha contra las enfermedades del corazón				2

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

	Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
		n	Inicio	Final	
	1961-1970				3
	-Hospital Civil Provincial (Málaga)				
	- Servicio de Cardiología				1
	- Servicio de Cirugía Cardiovascular y Pulmonar				2
71	Hospital Son Dureta (Palma de Mallorca, I. Baleares)	7	1991	2000	7
	1991-2000				7
	-Hospital Son Dureta (Palma de Mallorca, I. Baleares)				
	- Servicio de Angiología y Cirugía Vascul ar				1
	- Servicio de Cardiología				3
	- Sin datos de servicio o unidad				1
	- Unidad Coronaria-Unidad de Cuidados Intensivos				2
72	Ministerio de Sanidad y Consumo (Madrid)	4	1993	1995-2000	7
	1991-2000				7
	-Ministerio de Sanidad y Consumo (Madrid)				
	- Consejo Nacional de Especialidades Médicas				1
	- Dirección General de Aseguramiento y Planificación Sanitaria				3
	- Subdirección General de Prestaciones y Evaluación de Tecnologías Sanitarias				2
	- Unidad de Investigación en Servicios de Salud, Dirección General de Ordenación de la Investigación y Formación				1
73	Universidad Autónoma de Barcelona. Facultad de Medicina (Barcelona)	6	1972-1980	1998	7
	1971-1980				3
	-Universidad Autónoma de Barcelona. Facultad de Medicina (Barcelona)				
	- Departamento de Anatomía				1
	- Sin datos de servicio o unidad				2
	1991-2000				4
	-Universidad Autónoma de Barcelona. Facultad de Medicina (Barcelona)				
	- Departamento de Anatomía				1
	- Departamento de Ciencias Morfológicas				2
	- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Centro de Investigación Cardiovascular				1
74	Universidad del País Vasco (Bilbao, Vizcaya)	5	1988-1991	2000	7
	1981-1990				1
	-Universidad del País Vasco (Bilbao, Vizcaya)				
	- Cátedra de Cardiología				
	1991-2000				6
	-Universidad del País Vasco (Bilbao, Vizcaya)				
	- Cátedra de Cardiología				1
	- Cátedra de Cardiología y Hospital Civil de Bilbao				1
	- Cátedra de Cardiología y Hospital de Basurto				1
	- Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública				2
	- Instituto de Epidemiología y Prevención de las Enfermedades Cardiovasculares				1
75	Facultad de Medicina de Cádiz (Cádiz)	6	1930	1954-1965	6
	1920-1930				1
	-Facultad de Medicina de Cádiz (Cádiz)				
	- Laboratorio de Histología normal y patológica (Prof. Urtubey)				1
	1931-1940				2
	-Facultad de Medicina de Cádiz (Cádiz)				
	- Laboratorio de Histología normal y patológica (Prof. Urtubey)				2
	1951-1960				2
	-Facultad de Medicina de Cádiz (Cádiz)				
	- Cátedra de Anatomía y Embriología (Prof. Orts Llorca)				2
	1961-1970				1
	-Facultad de Medicina de Cádiz (Cádiz)				
	- Cátedra de Patología Médica (Prof. Dr. Aznar Reig)				1
76	Facultad de Medicina de Valladolid (Valladolid)	6	1932	1973-1978	6
	1931-1940				3
	-Facultad de Medicina de Valladolid (Valladolid)				
	- Cátedra de Histología y Anatomía Patológica				2
	- Clínica Médica Universitaria (Prof. Bañuelos)				1
	1961-1970				1
	-Facultad de Medicina de Valladolid (Valladolid)				
	- Cátedra de Patología General (Prof. Dr. D.R. Velasco Alonso). Prof. Adj de Patología General				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1971-1980				2
-Facultad de Medicina de Valladolid (Valladolid)				
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
- Departamento de Pediatría. Sección de Cardiología				1
77 Hospital Provincial de Oviedo (Oviedo, Asturias)	6	1925-1928	1936-1949	6
1920-1930				3
-Hospital Provincial de Oviedo (Oviedo, Asturias)				
- Sin datos de servicio o unidad				3
1931-1940				1
-Hospital Provincial de Oviedo (Oviedo, Asturias)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1941-1950				1
-Hospital Provincial de Oviedo (Oviedo, Asturias)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
78 Hospital Universitario de Canarias (Santa Cruz de Tenerife)	6	1987-1990	2000	6
1981-1990				2
-Hospital Universitario de Canarias (Santa Cruz de Tenerife)				
- Servicio de Cardiología				2
1991-2000				4
-Hospital Universitario de Canarias (Santa Cruz de Tenerife)				
- Servicio de Cardiología				4
79 Hospital Virgen de la Concha (Zamora)	4	1988	1994	6
1981-1990				2
-Hospital Virgen de la Concha (Zamora)				
- Servicio de Medicina Interna. HCU de Salamanca. Servicio de Cardiología. Centro Ramón y Cajal (Madrid). Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Medicina Interna. Unidad de Cardiología				1
1991-2000				4
-Hospital Virgen de la Concha (Zamora)				
- Unidad de Cardiología				4
80 Instituto de Cardiología (Madrid)	4	1989-1994	1995-1998	6
1981-1990				2
-Instituto de Cardiología (Madrid)				
- Laboratorio de Cardiología No Invasiva				1
- Sección de Hemodinámica				1
1991-2000				4
-Instituto de Cardiología (Madrid)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
- Unidad Coronaria				2
81 Instituto Nacional de Higiene Alfonso XIII (Madrid)	4	1922	1925	6
1920-1930				6
-Instituto Nacional de Higiene Alfonso XIII (Madrid)				
- Consulta antipalúdica, Navalmodal de la Mata				1
- Sección de parasitología				3
- Sin datos de servicio o unidad				2
82 Centro de colapsoterapia P.N.A. y E.T. (Dir.: J. Alix Alix) (Madrid)	5	1950-1953	1958-1961	5
1941-1950				1
-Centro de colapsoterapia P.N.A. y E.T. (Dir.: J. Alix Alix) (Madrid)				
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. Fabra)				1
1951-1960				3
-Centro de colapsoterapia P.N.A. y E.T. (Dir.: J. Alix Alix) (Madrid)				
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. Fabra)				3
1961-1970				1
-Centro de colapsoterapia P.N.A. y E.T. (Dir.: J. Alix Alix) (Madrid)				
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. Fabra)				1
83 Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid)	3	1964	1965-1971	5
1961-1970				4
-Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid)				

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Centro de Estudios Médicos				4
1971-1980				1
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid)				1
- Centro de Estudios Médicos				1
84 Escuela Nacional de Sanidad, Instituto de Salud Carlos III (Madrid)	4	1990	1998	5
1981-1990				1
- Escuela Nacional de Sanidad, Instituto de Salud Carlos III (Madrid)				1
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				4
- Escuela Nacional de Sanidad, Instituto de Salud Carlos III (Madrid)				1
- Servicio de Epidemiología Cardiovascular				1
- Unidad de Investigación				3
85 Generalitat de Catalunya (Barcelona)	4	1985	1988-1998	5
1981-1990				4
- Generalitat de Catalunya (Barcelona)				1
- Conselleria de Sanitat. Direcció General de Planificació y Ordenación Sanitaria				1
- Departament de Sanitat i Seguretat Social. Coordinació de Trasplantament				2
- Instituto de Estudios de Salud. Comisión de Seguimiento del Enfermo Coronario Agudo				1
1991-2000				1
- Generalitat de Catalunya (Barcelona)				1
- Departament de Sanitat i Seguretat Social				1
86 Grupo Gallego de Estudios Cardiovasculares (La Coruña)	4	1985-1994	1995-1998	5
1981-1990				1
- Grupo Gallego de Estudios Cardiovasculares (La Coruña)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1991-2000				4
- Grupo Gallego de Estudios Cardiovasculares (La Coruña)				4
- Asociación de Estudios Biomedicos de Galicia (BIOMEGA)				4
87 Hospital de Galdakao (Galdakao, Vizcaya)	3	1991-1997	1999	5
1991-2000				5
- Hospital de Galdakao (Galdakao, Vizcaya)				2
- Sección de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología				2
88 Hospital Santa Maria del Rosell (Cartagena, Murcia)	4	1996	1999	5
1991-2000				5
- Hospital Santa Maria del Rosell (Cartagena, Murcia)				2
- Servicio de Cardiología				3
- Servicio de Medicina Intensiva. Unidad Coronaria				3
89 Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (Badalona, Barcelona)	4	1995	1999	5
1991-2000				5
- Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (Badalona, Barcelona)				1
- Servicio de Angiología y Cirugía Vasculat				2
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Endocrinología				1
- Servicio de Rehabilitación				1
90 Hospital Universitario de Tarragona Joan XXIII (Tarragona)	3	1990	1992-1998	5
1981-1990				1
- Hospital Universitario de Tarragona Joan XXIII (Tarragona)				1
- Sección de Cardiología. Unidad de Marcapasos				1
1991-2000				4
- Hospital Universitario de Tarragona Joan XXIII (Tarragona)				4
- Sección de Cardiología				4
91 Institut Municipal d'Investigació Medica (Barcelona)	4	1991-1997	1999	5
1991-2000				5
- Institut Municipal d'Investigació Medica (Barcelona)				1
- Departament d'Epidemiologia i Salut Publica				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Unitat de Lipids i Epidemiologia Cardiovascular				4
92 Instituto Nacional de Silicosis (Oviedo, Asturias)	4	1977	1986	5
1971-1980				3
- Instituto Nacional de Silicosis (Oviedo, Asturias)				2
- Servicio de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				2
- Instituto Nacional de Silicosis (Oviedo, Asturias)				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicios Médicos Hunosa				1
93 Policlínica Guipúzcoa (San Sebastián, Guipúzcoa)	3	1991	1992-1998	5
1991-2000				5
- Policlínica Guipúzcoa (San Sebastián, Guipúzcoa)				2
- Departamento de Cirugía Cardiovascular				1
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				2
94 Sanatorio Hermanos Laguna / Hospital Hermanos Laguna (Alcorcón, Madrid)	5	1977-1981	1987	5
1971-1980				1
- Sanatorio Hermanos Laguna (Alcorcón, Madrid)				1
- Unidad Coronaria				1
1981-1990				4
- Hospital Hermanos Laguna (Alcorcón, Madrid)				2
- Unidad Coronaria				2
- Unidad Coronaria. Hospital Victoria Eugenia (Madrid). Servicios de Cardiología y Cirugía Torácica				2
95 Dispensario y Sanatorio Antituberculoso del Estado (P.N.A.) (Dr. Bozal Urzay) / Dispensario Antituberculoso / Dispensario Central (Palencia)	4	1953-1956	1961-1969	4
1951-1960				2
- Dispensario y Sanatorio Antituberculoso del Estado (P.N.A.) (Dr. Bozal Urzay) (Palencia).				1
- Lucha contra las enfermedades del aparato circulatorio y ayuda al cardiaco				1
- Servicio de Cardiología de la Cruz Roja (Jefe Dr. Bozal Urzay)				1
1961-1970				2
- Dispensario Antituberculoso (Palencia)				1
- Servicio de Cardiología				1
- Dispensario Central (Palencia)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
96 Gran Hospital de la Beneficencia General del Estado (Madrid)	4	1956-1962	1964-1970	4
1951-1960				1
- Gran Hospital de la Beneficencia General del Estado (Madrid)				1
- Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas				1
1961-1970				3
- Gran Hospital de la Beneficencia General del Estado (Madrid)				2
- Servicio de Cirugía Cardiovascular (Dr. Castro Fariñas)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
97 Hospital de Cabueñes (Gijón, Asturias)	4	1995	2000	4
1991-2000				4
- Hospital de Cabueñes (Gijón, Asturias)				4
- Sección de Cardiología				4
98 Hospital de la Marina (Cádiz)	2	1925	1926	4
1920-1930				4
- Hospital de la Marina (Cádiz)				4
- Comandante Médico Jefe de Clínica: L. Urtubey				4
99 Hospital General de Elche / Hospital General Universitario de Elche (Elche, Alicante)	3	1987-1992	1992-1999	4
1981-1990				2
- Hospital General de Elche (Elche, Alicante)				1
- Servicio de Medicina Intensiva				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Medicina Interna				1
1991-2000				2
- Hospital General Universitario de Elche (Elche, Alicante)				
- Sección de Cardiología				1
- Unidad de Cuidados Intensivos				1
100 Hospital Universitario del Mar (Barcelona)	4	1987-1994	1997	4
1981-1990				1
- Hospital Universitario del Mar (Barcelona)				
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cuidados Intensivos				1
1991-2000				3
- Hospital Universitario del Mar (Barcelona)				
- Departamento de Medicina				1
- Servicio de Cardiología				2
101 Hospital Universitario Río Hortega. (Valladolid)	4	1986-1997	1999	4
1981-1990				1
- Hospital Universitario Río Hortega. (Valladolid)				
- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología				1
1991-2000				3
- Hospital Universitario Río Hortega. (Valladolid)				
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Medicina Interna				1
102 Instituto Provincial de Maternología de Barcelona (Dir: S. Dexeus Font) / Institut Dexeus (Barcelona)		1960-1964	1985-1997	4
1951-1960				1
- Instituto Provincial de Maternología de Barcelona (Dir: S. Dexeus Font) (Barcelona)				
- Departamento de Cardiología (M. Torner Soler)				1
1961-1970				1
- Instituto Provincial de Maternología de Barcelona (Dir: S. Dexeus Font) (Barcelona)				
- Departamento de Cardiología (M. Torner Soler)				1
1981-1990				1
- Instituto Dexeus (Barcelona)				
- Unidad de Ecocardiografía y Ecografía Obstétrica				1
1991-2000				1
- Institut Dexeus (Barcelona)				
- Unidad de Diagnóstico Prenatal				1
103 Universidad de Barcelona. Facultad de Medicina (Barcelona)	3	1950-1965	1968-1994	4
1941-1950				1
- Universidad de Barcelona (Barcelona)				
- Seminario de la Cátedra de Patología Médica. (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó). Sección de Cardiología del CSIC				1
1961-1970				2
- Facultad de Medicina (Barcelona)				
- Clínica Médica (Prof. A. Pedro Pons). Unidad de Trasplante Renal de la Escuela de Urología (Dr. Gil Vernet y Caralps)				1
- Universidad de Barcelona. Facultad de Medicina (Barcelona)				
- Cátedra de Patología General y Propedéutica Clínica (Prof. A. Fernández Cruz). Departamento de Angiología (Dr. R. Torres Torres)				1
1981-1990				1
- Universidad de Barcelona. Facultad de Medicina (Barcelona)				
- Unidad de Bioestadística. Servicio Municipal de Sanidad. Hospital de la Cruz Roja. Servicio de Medicina Interna (L'Hospitalet de Llobregat).				1
104 Universidad de Salamanca (Salamanca)	3	1922	1925	4
1920-1930				4
- Universidad de Salamanca (Salamanca)				
- Sin datos de servicio o unidad				4
105 Clínica de la Zarzuela (Madrid)	2	1988-2000	1988-2000	3
1981-1990				1
- Clínica de la Zarzuela (Madrid)				
- Unidad de Cardiología				1
1991-2000				2
- Clínica de la Zarzuela (Madrid)				
- Servicio de Cirugía Cardíaca y Cardiología Infantil				2

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
106 Clínica Quirón (Barcelona)	2	1996	1998	3
1991-2000				3
-Clínica Quirón (Barcelona)				
- Departamento de Cirugía Cardíaca y Cardiología				3
107 Complejo Hospitalario Cristal Pinor (Orense)	3	1992	1993-1996	3
1991-2000				3
-Complejo Hospitalario Cristal Pinor (Orense)				
- Servicio de Cardiología				3
108 Dirección General de Sanidad (Valencia)	1	1952		3
1951-1960				3
-Dirección General de Sanidad (Valencia)				
- Dispensario de Cardiología (Prof. Beltrán Báguena)				3
109 Dispensario Antipalúdico (Talavera de la Reina, Toledo)	2	1924-1927	1924-1927	3
1920-1930				3
-Dispensario Antipalúdico (Talavera de la Reina, Toledo)				
- Sin datos de servicio o unidad				3
110 Dispensario Provincial de Cardiología (Badajoz)	3	1951-1956	1956-1968	3
1951-1960				2
-Dispensario Provincial de Cardiología (Badajoz)				
- Consulta de Cardiología de la Cruz Roja				2
1961-1970				1
-Dispensario Provincial de Cardiología (Badajoz)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
111 Dispensario Virgen de Araceli (Madrid)	2	1953	1955	3
1951-1960				3
-Dispensario Virgen de Araceli (Madrid)				
- Servicio de Cardiología (Dr. L. Pescador)				3
112 Escuela Nacional de Tisiología (Dir. A. Crespo Alvarez) (Madrid)	3	1949	1951-1957	3
1941-1950				1
-Escuela Nacional de Tisiología (Dir. A. Crespo Alvarez) (Madrid)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1951-1960				2
-Escuela Nacional de Tisiología (Dir. A. Crespo Alvarez) (Madrid)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
113 Facultad de Medicina de Murcia (Murcia)	3	1983-1991	1992	3
1981-1990				1
-Facultad de Medicina de Murcia (Murcia)				
- Cátedra de Patología General				1
1991-2000				2
-Facultad de Medicina de Murcia (Murcia)				
- Cátedra de Patología y Clínicas Médicas				2
114 Fundación Hospital Alcorcón. (Alcorcón, Madrid)	2	1999	2000	3
1991-2000				3
-Fundación Hospital Alcorcón. (Alcorcón, Madrid)				
- Servicio de Cardiología				3
115 Hospital Central de la Cruz Roja (Málaga)	2	1967	1968	3
1961-1970				3
-Hospital Central de la Cruz Roja (Málaga)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular y Pulmonar				3
116 Hospital de Enfermedades del Tórax (Madrid)	2	1977	1978	3
1971-1980				3
-Hospital de Enfermedades del Tórax (Madrid)				

Bibliometría

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Sin datos de servicio o unidad				3
117 Hospital de la Cruz Roja (Barcelona)	3	1974	1975-1998	3
1971-1980				2
- Hospital de la Cruz Roja (Barcelona)				1
- Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
1991-2000				1
- Hospital de la Cruz Roja (Barcelona)				1
- Servicio de Cardiología				1
118 Hospital de la Cruz Roja (Sevilla)	2	1935	1937	3
1931-1940				3
- Hospital de la Cruz Roja (Sevilla)				3
- Departamento de Cardiología				3
119 Hospital Militar del Generalísimo (Barcelona)	3	1954-1957	1957-1961	3
1951-1960				2
- Hospital Militar del Generalísimo (Barcelona)				1
- Servicio de Medicina Interna. Circulatorio				1
- Servicio de Medicina Interna, Digestivo y Circulatorio (Jefe Tte. Cnel. Solsona)				1
1961-1970				1
- Hospital Militar del Generalísimo (Barcelona)				1
- Servicio de Medicina Interna, Digestivo y Circulatorio (Jefe Tte. Cnel. Solsona)				1
120 Hospital Militar Universitario Vigil de Quinones (Sevilla)	2	1994-1998	1994-1998	3
1991-2000				3
- Hospital Militar Universitario Vigil de Quinones (Sevilla)				3
- Unidad de Medicina Intensiva				3
121 Hospital Nuestra Señora de la Candelaria (Santa Cruz de Tenerife, Islas Canarias)	3	1975	1976-1991	3
1971-1980				2
- Hospital Nuestra Señora de la Candelaria (Santa Cruz de Tenerife, Islas Canarias)				1
- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología. Santa				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1991-2000				1
- Hospital Nuestra Señora de la Candelaria (Santa Cruz de Tenerife, Islas Canarias)				1
- Sección de Cardiología				1
122 Hospital Provincial de Córdoba (Córdoba)	3	1956	1958-1963	3
1951-1960				2
- Hospital Provincial de Córdoba (Córdoba)				2
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. Quero)				2
1961-1970				1
- Hospital Provincial de Córdoba (Córdoba)				1
- Servicio de Cardiología (Jefe Dr. Quero)				1
123 Hospital Universitario de Guadalajara (Guadalajara)	3	1997	1999	3
1991-2000				3
- Hospital Universitario de Guadalajara (Guadalajara)				3
- Sección de Cardiología				3
124 Hospital Universitario de Valme (Sevilla)	2	1986-1995	1986-1995	3
1981-1990				1
- Hospital Universitario de Valme (Sevilla)				1
- Servicio de Cardiología . Servicio de Medicina Interna				1
1991-2000				2
- Hospital Universitario de Valme (Sevilla)				2
- Servicio de Cardiología				2
125 Policlínica Miramar (Palma de Mallorca, I. Baleares)	3	1998	2000	3
1991-2000				3
- Policlínica Miramar (Palma de Mallorca, I. Baleares)				1
- Departamento de Medicina Interna				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología				2
126 Residencia La Paz (Madrid)	1	1966		3
1961-1970				3
- Residencia La Paz (Madrid)				2
- Servicio de Cardiología				2
- Servicio de Cardiología (Dr. M. Cuesta)				1
127 Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de Lluch (Palma de Mallorca, I. Baleares)	3	1976	1977-1984	3
1971-1980				2
- Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de Lluch (Palma de Mallorca, I. Baleares)				1
- Servicio de Medicina Interna				1
- Servicio de Medicina Interna. Unidad de Cardiología				1
1981-1990				1
- Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de Lluch (Palma de Mallorca, I. Baleares)				1
- Unidad Coronaria. Centro Especial Ramón y Cajal (Madrid), Servicio de Cardiología. Hospital Santa Creu y Sant Pau. Servicio de Cardiología				1
128 Centro de Cardiología de Sevilla (Sevilla)	1	1962		2
1961-1970				2
- Centro de Cardiología de Sevilla (Sevilla)				2
- Dir. Dr. Peláez Gómez				2
129 Centro de Instrucción de Medicina Aeroespacial (Madrid)	2	1996	1997	2
1991-2000				2
- Centro de Instrucción de Medicina Aeroespacial (Madrid)				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
130 Centro Sanitario San Juan de Dios (León)	1	1989		2
1981-1990				2
- Centro Sanitario San Juan de Dios (León)				1
- Departamento de Ecocardiografía. Hospital Virgen Blanca (León). Sección de Cardiología				1
- Sin datos de servicio o unidad. Hospital Virgen Blanca (León). Servicios de Cardiología y Medicina Interna				1
131 Clínica Femenia. Policlínica Miramar (Palma de Mallorca, I. Baleares)	2	1999	2000	2
1991-2000				2
- Clínica Femenia. Policlínica Miramar (Palma de Mallorca, I. Baleares)				2
- Servicio de Cardiología				2
132 Complejo Hospitalario Llerena-Zafra (Badajoz)	1	1997		2
1991-2000				2
- Complejo Hospitalario Llerena-Zafra (Badajoz)				2
- Unidad de Cardiología				2
133 Consejo Superior de Deportes (Madrid)	2	1998	1999	2
1991-2000				2
- Consejo Superior de Deportes (Madrid)				2
- Centro Nacional de Medicina del Deporte				2
134 Escuela Nacional de Sanidad (Madrid)	2	1994	1996	2
1991-2000				2
- Escuela Nacional de Sanidad (Madrid)				2
- Departamento de Epidemiología y Bioestadística				2
135 Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria (Gran Canaria)	1	1964		2
1961-1970				2
- Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria (Gran Canaria)				2
- Instituto Canario de Medicina Regional				2
136 Hospital Central de A. Social (Barcelona)	1	1951		2
1951-1960				2
- Hospital Central de A. Social (Barcelona)				2
- Servicio Médico-Quirúrgico de Enfermedades Cardíacas. (Dir. y Jefe Servicio: Enrique García Ortiz)				2

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
137 Hospital Central del Aire (Madrid)	2	1975-1985	1975-1985	2
1971-1980				1
- Hospital Central del Aire (Madrid)				1
- Servicio de Pulmón y Corazón				1
1981-1990				1
- Hospital Central del Aire (Madrid)				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
138 Hospital Civil de Santa Cruz de Tenerife (Santa Cruz de Tenerife)	2	1967	1968	2
1961-1970				2
- Hospital Civil de Santa Cruz de Tenerife (Santa Cruz de Tenerife)				2
- Servicio de Medicina Interna (Jefe Dr. M.F. de Villalta)				2
139 Hospital Clínico Universitario (Granada)	2	1985-1988	1985-1988	2
1981-1990				2
- Hospital Clínico Universitario (Granada)				1
- Departamento de Radiología y Medicina Física. Servicio de Cardiología				1
- Servicio de Cardiología. Servicio de Medicina Nuclear				1
140 Hospital Comarcal del INSALUD Campo Aranelo (Navalmoral de la Mata, Cáceres)	2	1993-1999	1993-1999	2
1991-2000				2
- Hospital Comarcal del INSALUD Campo Aranelo (Navalmoral de la Mata, Cáceres)				2
- Sección de Cardiología				2
141 Hospital Comarcal Don Benito-Villanueva (Don Benito-Villanueva, Badajoz)	1	2000		2
1991-2000				2
- Hospital Comarcal Don Benito-Villanueva (Don Benito-Villanueva, Badajoz)				2
- Unidad de Cuidados Intensivos				2
142 Hospital de Barcelona SCIAS (Barcelona)	2	1996	1998	2
1991-2000				2
- Hospital de Barcelona SCIAS (Barcelona)				2
- Servicio de Cardiología				2
143 Hospital de la Caridad (Sevilla)	1	1926		2
1920-1930				2
- Hospital de la Caridad (Sevilla)				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
144 Hospital de la V.O.T. de San Francisco (Madrid)	2	1949	1950	2
1941-1950				2
- Hospital de la V.O.T. de San Francisco (Madrid)				2
- Servicio de Cardiología (Dr. J. Carrión)				2
145 Hospital del Insalud (Soria)	2	1989	1990	2
1981-1990				2
- Hospital del Insalud (Soria)				2
- Servicio de Medicina Interna				2
146 Hospital do Meixoeiro (Vigo, Pontevedra)	2	1999	2000	2
1991-2000				2
- Hospital do Meixoeiro (Vigo, Pontevedra)				2
- Departamento de Cardiología Intervencionista				2
147 Hospital General de Albacete (Albacete)	2	1990-1996	1990-1996	2
1981-1990				1
- Hospital General de Albacete (Albacete)				1
- Sección de Cardiología				1
1991-2000				1
- Hospital General de Albacete (Albacete)				1
- Sección de Neumología				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
148 Hospital General de Elda (Elda, Alicante)	2	1996	1997	2
1991-2000				2
-Hospital General de Elda (Elda, Alicante)				
- Servicio de Medicina Intensiva				1
- Unidad de Cardiología				1
149 Hospital General de Especialidades Ciudad de Jaén (Jaén)	2	1997-2000	1997-2000	2
1991-2000				2
-Hospital General de Especialidades Ciudad de Jaén (Jaén)				
- Servicio de Cardiología				2
150 Hospital General de Vic (Vic, Barcelona)	1	1999		2
1991-2000				2
-Hospital General de Vic (Vic, Barcelona)				
- Unidad de Cardiología				2
151 Hospital Gran Vía (Castellón)	2	1994-2000	1994-2000	2
1991-2000				2
-Hospital Gran Vía (Castellón)				
- Servicio de Urgencias				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
152 Hospital Humana (Madrid)	1	1984		2
1981-1990				2
-Hospital Humana (Madrid)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
153 Hospital Militar Central y Hospital de la Cruz Roja / Hospital Militar de Ceuta (Ceuta)	2	1922-1967	1922-1967	2
1920-1930				1
-Hospital Militar Central y Hospital de la Cruz Roja (Ceuta)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1961-1970				1
-Hospital Militar de Ceuta				
- Servicio de Pulmón y Corazón				1
154 Hospital Municipal de Infecciosos (Barcelona)	2	1951-1956	1951-1956	2
1951-1960				2
-Hospital Municipal de Infecciosos (Barcelona)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
155 Hospital Severo Ochoa (Leganés, Madrid)	2	1993-1998	1993-1998	2
1991-2000				2
-Hospital Severo Ochoa (Leganés, Madrid)				
- Sección de Cardiología				2
156 Hospital Universitario del Aire (Madrid)	2	1990-1993	1990-1993	2
1981-1990				1
-Hospital Universitario del Aire (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				1
1991-2000				1
-Hospital Universitario del Aire (Madrid)				
- Servicio de Cardiología				1
157 Hospital Verge de la Cinta (Tortosa, Tarragona)	2	1993-1997	1993-1997	2
1991-2000				2
-Hospital Verge de la Cinta (Tortosa, Tarragona)				
- Servicio de Medicina Interna				1
- Unidad de Cardiología				1
158 Hospital Victoria Eugenia (Madrid)	2	1985	1986	2
1981-1990				2
-Hospital Victoria Eugenia (Madrid)				

Bibliometría

	Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
		n	Inicio	Final	
	- Servicio de Cardiología				2
159	Hospital Xeral de Vigo (Vigo, Pontevedra)	1	1990		2
	1981-1990				2
	- Hospital Xeral de Vigo (Vigo, Pontevedra)				1
	- Sección de Endocrinología				1
	- Unidad de Arritmias				1
160	Institut Valencià d'Estudis en Salut Pública (Valencia)	1	1997		2
	1991-2000				2
	- Institut Valencià d'Estudis en Salut Pública (Valencia)				2
	- Sin datos de servicio o unidad				2
161	Instituto Corachán (Barcelona)	1	1974		2
	1971-1980				2
	- Instituto Corachán (Barcelona)				1
	- Departamento de Cirugía Cardíaca				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
162	Organización Nacional de Trasplantes (Madrid)	2	1993	1995	2
	1991-2000				2
	- Organización Nacional de Trasplantes (Madrid)				2
	- Sin datos de servicio o unidad				2
163	Patronato Nacional Antituberculoso de Oviedo (Avilés, Asturias)	2	1953-1958	1953-1958	2
	1951-1960				2
	- Patronato Nacional Antituberculoso de Oviedo (Avilés, Asturias)				2
	- Dispensario Antituberculoso				2
164	Patronato Nacional Antituberculoso (Oviedo, Asturias)	2	1953	1954	2
	1951-1960				2
	- Patronato Nacional Antituberculoso (Oviedo, Asturias)				2
	- Patronato Nacional Antituberculoso (Oviedo, Asturias)				2
165	Patronato Nacional Antituberculoso y de Enfermedades del Tórax. Dirección General de Sanidad. Hospital (Madrid)	2	1966	1967	2
	1961-1970				2
	- Patronato Nacional Antituberculoso y de Enfermedades del Tórax. Dirección General de Sanidad. Hospital (Madrid)				2
	- Sanatorio de Enfermedades del Tórax Valdelatas. (Dir. Dr. R. Navarro).				2
166	Real de Medicina de Valencia (Valencia)	2	1949-1964	1949-1964	2
	1941-1950				1
	- Real de Medicina de Valencia (Valencia)				1
	- Académico				1
	1961-1970				1
	- Real de Medicina de Valencia (Valencia)				1
	- Académico. Director del Hospital del Elche				1
167	Residencia Ramiro Ledesma Ramos (Zamora)	1	1984		2
	1981-1990				2
	- Residencia Ramiro Ledesma Ramos (Zamora)				2
	- Servicio de Medicina Interna				2
168	Residencia Sanitaria Virgen del Camino / Hospital Virgen del Camino (Pamplona, Navarra)	2	1978-1996	1978-1996	2
	1971-1980				1
	- Residencia Sanitaria Virgen del Camino (Pamplona, Navarra)				1
	- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología. Servicio de Anatomía Patológica				1
	1991-2000				1
	- Hospital Infantil Virgen del Camino (Pamplona, Navarra)				1
	- Unidad de Cardiología				1
169	Revista Española de Cardiología (Madrid)	1	2000		2

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1991-2000				2
-Revista Española de Cardiología (Madrid)				2
- Sin datos de servicio o unidad				
170 Sanidad del Puerto de Alicante (Alicante)	2	1928-1936	1928-1936	2
1920-1930				1
-Sanidad del Puerto de Alicante (Alicante)				1
- Sin datos de servicio o unidad				
171 Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular (Las Rozas, Madrid)	2	1992	1993	2
1991-2000				2
-Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular (Las Rozas, Madrid)				2
- Sin datos de servicio o unidad				
172 Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)	2	1990-1996	1990-1996	2
1981-1990				1
-Universidad Autónoma de Madrid (Madrid)				1
- Servicio de Cirugía Experimental y de Medicina Nuclear				
1991-2000				1
-Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)				1
- Instituto de Investigaciones Biomédicas del CSIC				
173 Universidad de Cantabria. Facultad de Medicina (Santander, Cantabria)	2	1997	1998	2
1991-2000				2
-Universidad de Cantabria. Facultad de Medicina (Santander, Cantabria)				1
- Cátedra de Medicina Preventiva y Salud Pública				1
- Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas				
174 Universidad de Málaga. Facultad de Medicina (Málaga)	2	1989-1995	1989-1995	2
1981-1990				1
-Universidad de Málaga. Facultad de Medicina (Málaga)				1
- Departamento de Medicina Interna				
1991-2000				1
-Universidad de Málaga. Facultad de Medicina (Málaga)				1
- Departamento de Bioquímica y Biología Molecular				
175 Academia de Medicina de Bilbao (Bilbao, Vizcaya)	1	1934		1
1931-1940				1
-Academia de Medicina de Bilbao (Bilbao, Vizcaya)				1
- Sin datos de servicio o unidad				
176 Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía (Sevilla)	1	2000		1
1991-2000				1
-Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía (Sevilla)				1
- Sin datos de servicio o unidad				
177 Ambulatorio Central de Santa Coloma de Gramenet, (Santa Coloma de Gramenet, Barcelona)	1	1995		1
1991-2000				1
-Ambulatorio Central de Santa Coloma de Gramenet, (Santa Coloma de Gramenet, Barcelona)				1
- Sin datos de servicio o unidad				
178 Ambulatorio de la Seguridad Social de Getafe. (Getafe, Madrid)	1	1985		1
1981-1990				1
-Ambulatorio de la Seguridad Social de Getafe. (Getafe, Madrid)				1
- Consulta de Pulmón y Corazón. Universidad Complutense. Facultad de Medicina de Madrid. Cátedra de Fisiología				
179 Ambulatorio de la SS Virgen del Remedio (Cornellá de Llobregat, Barcelona)	1	1987		1
1981-1990				1
-Ambulatorio de la SS Virgen del Remedio (Cornellá de Llobregat, Barcelona)				1
- Consulta de Pulmón y Corazón				

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
180 Ambulatorio "Matías Montero" del S.O.E.	1	1961		1
1961-1970				1
- Ambulatorio "Matías Montero" del S.O.E.				1
- Servicio de Cardiología				1
181 Ambulatorio Ramiro Ledesma Ramos (Zamora)	1	1983		1
1981-1990				1
- Ambulatorio Ramiro Ledesma Ramos (Zamora)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
182 Ambulatorio Virgen del Rosell (Cartagena, Murcia)	1	1989		1
1981-1990				1
- Ambulatorio Virgen del Rosell (Cartagena, Murcia)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
183 Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (Barcelona)	1	1993		1
1991-2000				1
- Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (Barcelona)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
184 Beneficiencia Provincial (Granada)	1	1958		1
1951-1960				1
- Beneficiencia Provincial (Granada)				1
- Clínica de Cardiología				1
185 Centro Bihotz (Donostia-San Sebastián)	1	1995		1
1991-2000				1
- Centro Bihotz (Donostia-San Sebastián)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
186 Centro de Información y Documentación Científica (CINDOC) (Madrid)	1	1999		1
1991-2000				1
- Centro de Información y Documentación Científica (CINDOC) (Madrid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
187 Centro de Salud Rosa Luxemburgo (Madrid)	1	1997		1
1991-2000				1
- Centro de Salud Rosa Luxemburgo (Madrid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
188 Centro Médico Povisa (Vigo, Pontevedra)	1	1990		1
1981-1990				1
- Centro Médico Povisa (Vigo, Pontevedra)				1
- Unidad de Cuidados Intensivos				1
189 Centro Médico Ruber (Madrid)	1	1980		1
1971-1980				1
- Centro Médico Ruber (Madrid)				1
- Servicio de Cardiología. Unidad de Vigilancia Intensiva				1
190 Centro Periférico de Especialidades Virgen de la Cinta (Huelva)	1	1995		1
1991-2000				1
- Centro Periférico de Especialidades Virgen de la Cinta (Huelva)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
191 Centro Regional de Salud Pública (Talavera de la Reina, Toledo)	1	1999		1
1991-2000				1
- Centro Regional de Salud Pública (Talavera de la Reina, Toledo)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
192 Clínica Creu (Sabadell, Barcelona)	1	1986		1
1981-1990				1
-Clínica Creu (Sabadell, Barcelona)				1
- Departamento de Medicina Interna				1
193 Clínica de Patología General (Prof. R. Nóvoa Santos) (Santiago de Galicia, La coruña)	1	1920		1
1920-1930				1
-Clínica de Patología General (Prof. R. Nóvoa Santos) (Santiago de Galicia, La coruña)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
194 Clínica New Teknon (Barcelona)	1	1996		1
1991-2000				1
-Clínica New Teknon (Barcelona)				1
- Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca				1
195 Clínica Quirón (Valencia)	1	1999		1
1991-2000				1
-Clínica Quirón (Valencia)				1
- Servicio de Cardiología				1
196 Clínica Salud 2001 (Majadahonda, Madrid)	1	1998		1
1991-2000				1
-Clínica Salud 2001 (Majadahonda, Madrid)				1
- Unidad de Cardiología				1
197 Complejo Hospitalario de Albacete (Albacete)	1	2000		1
1991-2000				1
-Complejo Hospitalario de Albacete (Albacete)				1
- Servicio de Medicina Interna				1
198 Dispensario Antituberculoso (Avila)	1	1963		1
1961-1970				1
-Dispensario Antituberculoso (Avila)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
199 Dispensario Antituberculoso de Cádiz (Cádiz)	1	1935		1
1931-1940				1
-Dispensario Antituberculoso de Cádiz (Cádiz)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
200 Dispensario Antituberculoso y de Enfermedades del Tórax (Don Benito, Badajoz)	1	1963		1
1961-1970				1
-Dispensario Antituberculoso y de Enfermedades del Tórax (Don Benito, Badajoz)				1
- Consulta de Cardiología de la Cruz Roja				1
201 Dispensario Central de las Enfermedades del Tórax	1	1964		1
1961-1970				1
-Dispensario Central de las Enfermedades del Tórax				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
202 Dispensario Central de Pontevedra (Pontevedra)	1	1960		1
1951-1960				1
-Dispensario Central de Pontevedra (Pontevedra)				1
- Departamento de Cardiología (Dir.: Abilio Burgos de Pablo)				1
203 Dispensario de Fuente Ovejuna (Fuente Ovejuna, Córdoba)	1	1929		1
1920-1930				1
-Dispensario de Fuente Ovejuna (Fuente Ovejuna, Córdoba)				1
- Comisión Central Antipalúdica				1

Bibliometría

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
204 Dispensario de la Cruz Roja de Capuchinos (Sevilla)	1	1954		1
1951-1960				1
- Dispensario de la Cruz Roja de Capuchinos (Sevilla)				1
- Servicio de Medicina General. Jefe Prof. Dr. Sánchez de la Cuesta				1
205 Escuela Nacional de Sanidad (Dir.: Prof. Pittaluga) (Madrid)	1	1934		1
1931-1940				1
- Escuela Nacional de Sanidad (Dir.: Prof. Pittaluga) (Madrid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
206 Facultad de Medicina de Málaga, Centro de Salud de Velez-Malaga (Vélez, Málaga)	1	1992		1
1991-2000				1
- Facultad de Medicina de Málaga, Centro de Salud de Velez-Malaga (Vélez, Málaga)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
207 Hospital 9 de Octubre (Valencia)	1	1995		1
1991-2000				1
- Hospital 9 de Octubre (Valencia)				1
- Departamento de Rehabilitación Cardíaca				1
208 Hospital Arnau de Vilanova (Lleida)	1	1987		1
1981-1990				1
- Hospital Arnau de Vilanova (Lleida)				1
- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología				1
209 Hospital Carlos III (Madrid)	1	2000		1
1991-2000				1
- Hospital Carlos III (Madrid)				1
- Servicio de Cardiología				1
210 Hospital Central Quinta de la Salud La Alianza (Barcelona)	1	1988		1
1981-1990				1
- Hospital Central Quinta de la Salud La Alianza (Barcelona)				1
- Servicio de Medicina Interna. Servicio de Microbiología				1
211 Hospital Comarcal de la Axarquia (Velez, Málaga)	1	1987		1
1981-1990				1
- Hospital Comarcal de la Axarquia (Velez, Málaga)				1
- Servicio de Medicina Interna. Unidad de Cardiología				1
212 Hospital Comarcal de Medina del Campo (Medina del Campo, Valladolid)	1	2000		1
1991-2000				1
- Hospital Comarcal de Medina del Campo (Medina del Campo, Valladolid)				1
- Sección de Cardiología				1
213 Hospital Comarcal Vallde de Nalón (Oviedo, Asturias)	1	1987		1
1981-1990				1
- Hospital Comarcal Vallde de Nalón (Oviedo, Asturias)				1
- Sección de Cardiología				1
214 Hospital de Alcañiz (Alcañiz, Teruel)	1	2000		1
1991-2000				1
- Hospital de Alcañiz (Alcañiz, Teruel)				1
- Servicio de Cardiología				1
215 Hospital de Sabadell (Sabadell, Barcelona)	1	1989		1
1981-1990				1
- Hospital de Sabadell (Sabadell, Barcelona)				1
- Área Pediátrica Nen Jesus. Sección de Cardiología Pediátrica				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
216 Hospital de San Pablo (Barcelona)	1	1954		1
1951-1960				1
-Hospital de San Pablo (Barcelona)				
- Servicio de Medicina General y Cardiología (Dir. M. Viera)				1
217 Hospital del Oriente de Asturias (Arriondas, Asturias)	1	1999		1
1991-2000				1
-Hospital del Oriente de Asturias (Arriondas, Asturias)				
- Seccion de Cardiologia				1
218 Hospital del SAS (Jerez de la Frontera, Cadiz)	1	1997		1
1991-2000				1
-Hospital del SAS (Jerez de la Frontera, Cadiz)				
- Servicio de Medicina Interna				1
219 Hospital del SAS (La Linea de la Concepcion, Cadiz)	1	1997		1
1991-2000				1
-Hospital del SAS (La Linea de la Concepcion, Cadiz)				
- Unidad de Cardiologia				1
220 Hospital Garcia Orcoyen (Estella, Navarra)	1	1999		1
1991-2000				1
-Hospital Garcia Orcoyen (Estella, Navarra)				
- Unidad de Cuidados Especiales y Reanimación,				1
221 Hospital General de Igualada (Igualada, Barcelona)	1	1997		1
1991-2000				1
-Hospital General de Igualada (Igualada, Barcelona)				
- Unidad de Cardiología				1
222 Hospital General Obispo Polanco (Teruel)	1	1997		1
1991-2000				1
-Hospital General Obispo Polanco (Teruel)				
- Servicio de Medicina Interna				1
223 Hospital Infantil (Badajoz)	1	1988		1
1981-1990				1
-Hospital Infantil (Badajoz)				
- Departamento de Pediatría. Unidad de Cardiología Pediátrica				1
224 Hospital Juan Ramon Jiménez (Huelva)	1	1999		1
1991-2000				1
-Hospital Juan Ramon Jiménez (Huelva)				
- Servicio de Medicina Interna				1
225 Hospital Marina Baixa (La Vila Joiosa, Alicante)	1	1999		1
1991-2000				1
-Hospital Marina Baixa (La Vila Joiosa, Alicante)				
- Unidad de Cardiologia				1
226 Hospital Militar (Valencia)	1	1995		1
1991-2000				1
-Hospital Militar (Valencia)				
- Servicio de Cardiologia				1
227 Hospital Mutua de Tarrasa (Tarrasa, Barcelona)	1	1988		1
1981-1990				1
-Hospital Mutua de Tarrasa (Tarrasa, Barcelona)				
- Departamento de Medicina Internal Servicio de Cardiología. Hospital Vall d'Hebrón. Servicios de Cardiología y Medicina Nuclear				1
228 Hospital Mutua de Terrassa (Barcelona)	1	1999		1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1991-2000				1
- Hospital Mutua de Terrassa (Barcelona)				
- Servicio de Urgencias				1
229 Hospital Policlínico de Vigo (Vigo, Pontevedra)	1	1998		1
1991-2000				1
- Hospital Policlínico de Vigo (Vigo, Pontevedra)				
- Servicio de Cardiología				1
230 Hospital Provincial (Alicante)	1	1960		1
1951-1960				1
- Hospital Provincial (Alicante)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
231 Hospital Provincial de Murcia (Murcia)	1	1964		1
1961-1970				1
- Hospital Provincial de Murcia (Murcia)				
- Servicio de Infecciosos				1
232 Hospital Real y Provincial Nuestra Señora de Gracia (Zaragoza)	1	1997		1
1991-2000				1
- Hospital Real y Provincial Nuestra Señora de Gracia (Zaragoza)				
- Servicio de Cardiología				1
233 Hospital Reina Sofía (Tudela, Navarra)	1	1996		1
1991-2000				1
- Hospital Reina Sofía (Tudela, Navarra)				
- Servicio de Cardiología				1
234 Hospital Ruber Internacional (Madrid)	1	2000		1
1991-2000				1
- Hospital Ruber Internacional (Madrid)				
- Servicio de Cirugía Cardiovascular				1
235 Hospital San Agustín (Avilés, Asturias)	1	1998		1
1991-2000				1
- Hospital San Agustín (Avilés, Asturias)				
- Sección de Cardiología				1
236 Hospital San Jorge (Huesca)	1	1990		1
1981-1990				1
- Hospital San Jorge (Huesca)				
- Sección de Cardiología				1
237 Hospital Universitario San Cecilio Granada)	1	2000		1
1991-2000				1
- Hospital Universitario San Cecilio Granada)				
- Servicio de Cardiología				1
238 Hospital Universitario San Juan (San Juan, Alicante)	1	2000		1
1991-2000				1
- Hospital Universitario San Juan (San Juan, Alicante)				
- Sección de Cardiología				1
239 Hospiten (Santa Cruz de Tenerife)	1	1996		1
1991-2000				1
- Hospiten (Santa Cruz de Tenerife)				
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
240 Instituto Anatomico Forense de Bilbao (Bilbao)	1	2000		1
1991-2000				1
- Instituto Anatomico Forense de Bilbao (Bilbao)				

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Sin datos de servicio o unidad				1
241 Instituto de Biología Médica de Santiago (Santiago de Compostela, La Coruña)	1	1937		1
1931-1940				1
- Instituto de Biología Médica de Santiago (Santiago de Compostela, La Coruña)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
242 Instituto de Ciencias del Corazón de Valladolid (Valladolid)	1	1999		1
1991-2000				1
- Instituto de Ciencias del Corazón de Valladolid (Valladolid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
243 Instituto de Cirugía Experimental (Prof. Martín Lagos) (Madrid)	1	1957		1
1951-1960				1
- Instituto de Cirugía Experimental (Prof. Martín Lagos) (Madrid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
244 Instituto de Investigaciones Cardiológicas	1	1975		1
1971-1980				1
- Instituto de Investigaciones Cardiológicas				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
245 Instituto de Toxicología de Madrid (Madrid)	1	1999		1
1991-2000				1
- Instituto de Toxicología de Madrid (Madrid)				1
- Sección de Histopatología				1
246 Instituto Nacional de Higiene Alfonso XII (Madrid)	1	1922		1
1920-1930				1
- Instituto Nacional de Higiene Alfonso XII (Madrid)				1
- Comisión de Saneamiento de comarcas palúdicas (Pres. Dr. G. Pittaluga)				1
247 Instituto Nacional de Medicina del Trabajo (Dir.: Prof Dr. A. de la Fuente Chaos) (Madrid)	1	1961		1
1961-1970				1
- Instituto Nacional de Medicina del Trabajo (Dir.: Prof Dr. A. de la Fuente Chaos) (Madrid)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
248 Junta de Castilla y León (Valladolid)	1	2000		1
1991-2000				1
- Junta de Castilla y León (Valladolid)				1
- Consejería de Sanidad y Bienestar Social				1
249 Laboratorio de experimentación de malarología. (Prat de Llobregat, Barcelona)	1	1924		1
1920-1930				1
- Laboratorio de experimentación de malarología. (Prat de Llobregat, Barcelona)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
250 Laboratorio de Sanidad Marítima (La Coruña)	1	1930		1
1920-1930				1
- Laboratorio de Sanidad Marítima (La Coruña)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
251 Laboratorio Municipal de Sevilla (Sevilla)	1	1937		1
1931-1940				1
- Laboratorio Municipal de Sevilla (Sevilla)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
252 Lucha antituberculosa de España (Madrid)	1	1935		1
1931-1940				1
- Lucha antituberculosa de España (Madrid)				1

Bibliometría

Institución / Década / Servicio		Años con publicaciones			Nº artículos
		n	Inicio	Final	
- Dispensario del Distrito de la Universidad (Director: Dr. Carlos Díez Fernández)					1
253	Médico forense de Puente deume (Puente deume, La Coruña)	1	1964		1
	1961-1970				1
	- Médico forense de Puente deume (Puente deume, La Coruña)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
254	Preventorio Infantil "Dr. Murillo". (Guadarrama, Madrid)	1	1953		1
	1951-1960				1
	- Preventorio Infantil "Dr. Murillo". (Guadarrama, Madrid)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
255	Residencia "Manuel Lois García" del S.O.E. (Huelva)	1	1962		1
	1961-1970				1
	- Residencia "Manuel Lois García" del S.O.E. (Huelva)				1
	- Servicio de aparato digestivo (Gastropatólogo)				1
256	Residencia San Agustín (Linares, Jaen)	1	1986		1
	1981-1990				1
	- Residencia San Agustín (Linares, Jaen)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
257	Residencia Sanitaria de la Seguridad Social (Cádiz)	1	1981		1
	1981-1990				1
	- Residencia Sanitaria de la Seguridad Social (Cádiz)				1
	- Servicio de Medicina Interna. Sección de Cardiología y Hemodinámica. Cuidados Intensivos.				1
258	Residencia Sanitaria Hermanos Pedrosa Posada (Lugo)	1	1981		1
	1981-1990				1
	- Residencia Sanitaria Hermanos Pedrosa Posada (Lugo)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
259	Residencia Sanitaria San Juan de la Cruz (Úbeda, Jaén)	1	1982		1
	1981-1990				1
	- Residencia Sanitaria San Juan de la Cruz (Úbeda, Jaén)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
260	Residencia Zamacola (Cádiz)	1	1972		1
	1971-1980				1
	- Residencia Zamacola (Cádiz)				1
	- Sección de Cardiología				1
261	Sanatorio antituberculoso infantil "V. Tapia" (Bilbao)	1	1948		1
	1941-1950				1
	- Sanatorio antituberculoso infantil V. Tapia (Bilbao)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
262	Sanatorio Nacional Antituberculoso (Málaga)	1	1957		1
	1951-1960				1
	- Sanatorio Nacional Antituberculoso (Málaga)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
263	Sanatorio y Dispensario Antituberculoso y de las Enfermedades del Tórax (El Ferrol, La Coruña)	1	1963		1
	1961-1970				1
	- Sanatorio y Dispensario Antituberculoso y de las Enfermedades del Tórax (El Ferrol, La Coruña)				1
	- Sin datos de servicio o unidad				1
264	Sanidad Nacional y PNA y de Enfermedad del Tórax. Dir. del Dispensario Central de Enfermedades del Tórax (Alicante)	1	1964		1
	1961-1970				1
	- Sanidad Nacional y PNA y de Enfermedad del Tórax. Dir. del Dispensario Central de Enfermedades del Tórax (Alicante)				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Sin datos de servicio o unidad				1
265 Servicio Médico de Ford-España (Almussafes, Valencia)	1	1999		1
1991-2000				1
- Servicio Médico de Ford-España (Almussafes, Valencia)				1
- Unidad de Cardiología Laboral				1
266 Unidad de estudios angiológicos (Dir. A. Rodríguez Arias) (Barcelona)	1	1962		1
1961-1970				1
- Unidad de estudios angiológicos (Dir. A. Rodríguez Arias) (Barcelona)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
267 Universidad Central (Madrid)	1	1931		1
1931-1940				1
- Universidad Central (Madrid)				1
- Clínica de Patología General (Prof. Dr. Nóvoa Santos)				1
268 Universidad de Alcalá. Facultad de Documentación (Alcalá de Henares, Madrid)	1	1999		1
1991-2000				1
- Universidad de Alcalá. Facultad de Documentación (Alcalá de Henares, Madrid)				1
- Universidad de Alcalá. Facultad de Documentación (Alcalá de Henares, Madrid)				1
269 Universidad de Extremadura. Facultad de Medicina (Badajoz, Extremadura)	1	1986		1
1981-1990				1
- Universidad de Extremadura. Facultad de Medicina (Badajoz, Extremadura)				1
- Departamento de Anatomía				1
270 Universidad de Las Palmas. Hospital General de Gran Canaria Doctor Negrin (Las Palmas de Gran Canaria)	1	2000		1
1991-2000				1
- Universidad de Las Palmas. Hospital General de Gran Canaria Doctor Negrin (Las Palmas de Gran Canaria)				1
- Servicio de Cardiología				1
271 Universidad de Oviedo. Facultad de Medicina (Oviedo, Asturias)	1	1993		1
1991-2000				1
- Universidad de Oviedo. Facultad de Medicina (Oviedo, Asturias)				1
- Departamento de Biología Funcional				1

DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS Y POR INSTITUCIONES ESPAÑOLAS CON MAYOR PRODUCTIVIDAD

En la tabla 22 se resume la distribución de los artículos de las instituciones españolas por áreas geográficas, habiéndose contabilizado un total de 271 instituciones.

Tabla 22
DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE LAS INSTITUCIONES
ESPAÑOLAS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS

<i>Área geográfica</i>	<i>Artículos</i>		<i>Instituciones</i>
	<i>Nº</i>	<i>%</i>	<i>Nº</i>
Madrid	1.547	37,4	62
Cataluña	793	19,2	42
Andalucía	466	11,3	44
Comunidad Valenciana	375	9,1	21
País Vasco	205	5	10
Cantabria	127	3,1	2
Galicia	104	2,5	16
Castilla-León	102	2,5	17
Asturias	92	2,2	12
Navarra	82	2	5
Islas Canarias	65	1,6	8
Comunidad Murciana	61	1,5	7
Aragón	51	1,2	6
Castilla La Mancha	27	0,7	6
Extremadura	22	0,5	8
Islas Baleares	15	0,4	4
Ceuta	2	0,05	1
Total	4.136	100	271

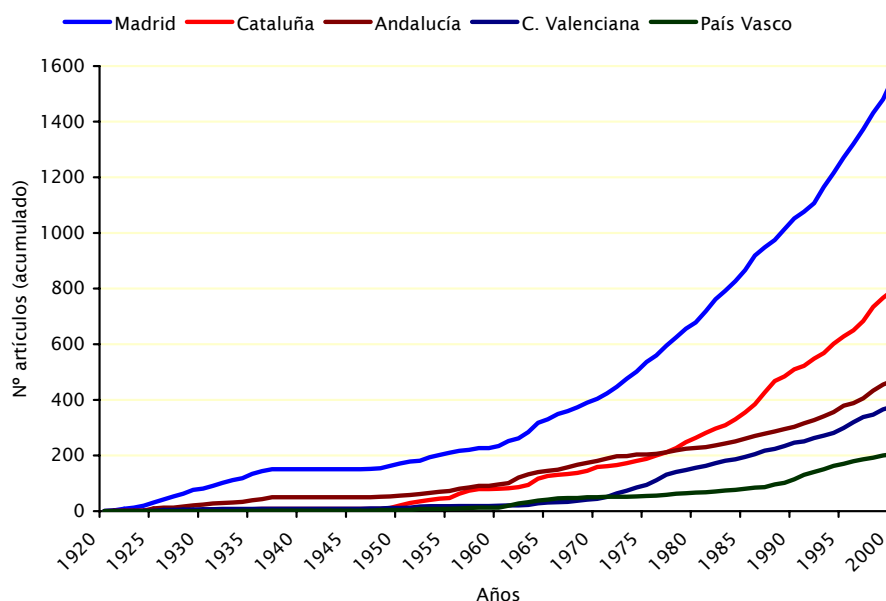
Con estos datos, las áreas geográficas de las instituciones nacionales más relevantes han sido Madrid con 62 instituciones que acumulan el 37,4% del total de artículos; Cataluña con 42 instituciones y el 19,2% de artículos, Andalucía con 44 instituciones que suman el 11,3% del total de artículos, Comunidad Valenciana con 21 instituciones y el 9,1% de artículos y País Vasco con 10 instituciones y el 5% de los artículos. En estas áreas, los centros que han aportado un mayor número de artículos han sido, por este orden: Ciudad Sanitaria La Paz (Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid), Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social de Barcelona (Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron), Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba, Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé (Hospital Universitario La Fé) de Valencia y Hospital de Cruces en Baracaldo (Vizcaya).

En la tabla 23 y figura 34 se presenta la evolución anual de la producción en estas áreas geográficas, destacando las instituciones de la Comunidad de Madrid durante todo el periodo estudiado, siendo 1961 el año en que se inicia el mayor crecimiento, aunque existen incrementos puntuales durante los años 1929, 1935 y 1953. La acumulación de un mayor número de artículos comienza en las instituciones de Cataluña en 1964, con un aumento aislado en 1956, en las de Andalucía en 1962, en las de la Comunidad Valenciana en 1971 y en las del País Vasco en 1988.

Tabla 23
EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DEL NÚMERO DE ARTÍCULOS EN LAS ÁREAS
GEOGRÁFICAS ESPAÑOLAS DE MAYOR PRODUCTIVIDAD

Año	Madrid		Cataluña		Andalucía		C.Valenciana		Pais Vasco	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1920	--	--	0	--	0	--	1	1	--	--
1921	3	3	--	0	2	2	--	1	--	--
1922	6	9	1	1	--	2	--	1	--	--
1923	4	13	--	1	--	2	--	1	--	--
1924	7	20	1	2	--	2	--	1	--	--
1925	11	31	--	2	8	10	--	1	--	--
1926	11	42	--	2	3	13	4	5	--	--
1927	11	53	1	3	--	13	--	5	--	--
1928	10	63	1	4	4	17	1	6	--	--
1929	13	76	--	4	4	21	--	6	--	--
1930	5	81	1	5	3	24	1	7	--	--
1931	10	91	2	7	3	27	--	7	--	--
1932	11	102	--	7	2	29	1	8	--	--
1933	10	112	--	7	2	31	--	8	--	--
1934	7	119	--	7	2	33	--	8	1	1
1935	15	134	--	7	6	39	--	8	--	1
1936	7	141	--	7	7	46	--	8	1	2
1938	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1939	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1940	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1941	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1942	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1943	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1944	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1945	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1946	0	141	--	7	--	46	--	8	--	2
1947	1	142	--	7	--	46	1	9	--	2
1948	2	144	--	7	2	48	--	9	2	4
1949	9	153	4	11	1	49	2	11	--	4
1950	9	162	9	20	3	52	--	11	--	4
1951	6	168	8	28	2	54	1	12	--	4
1952	3	171	6	34	4	58	4	16	4	8
1953	13	184	5	39	4	62	1	17	--	8
1954	8	192	5	44	4	66	--	17	--	8
1955	8	200	2	46	3	69	--	17	1	9
1956	7	207	16	62	7	76	1	18	1	10
1957	4	211	11	73	5	81	--	18	2	12
1958	5	216	5	78	6	87	--	18	1	13
1959	0	216	--	78	--	87	--	18	--	13
1960	8	224	1	79	5	92	1	19	--	13
1961	18	242	2	81	5	97	1	20	7	20
1962	10	252	4	85	20	117	--	20	7	27
1963	22	274	8	93	11	128	2	22	5	32
1964	34	308	23	116	8	136	5	27	6	38
1965	12	320	9	125	5	141	3	30	3	41
1966	19	339	4	129	4	145	1	31	5	46
1967	11	350	3	132	9	154	1	32	1	47
1968	14	364	4	136	9	163	4	36	--	47
1969	16	380	8	144	7	170	4	40	3	50
1970	14	394	14	158	6	176	3	43	--	50
1971	20	414	3	161	9	185	7	50	2	52
1972	23	437	4	165	8	193	13	63	--	52
1973	29	466	7	172	1	194	10	73	--	52
1974	26	492	7	179	6	200	11	84	1	53
1975	34	526	8	187	--	200	9	93	2	55
1976	24	550	12	199	2	202	17	110	1	56
1977	35	585	12	211	6	208	20	130	3	59
1978	30	615	14	225	7	215	10	140	4	63
1979	31	646	22	247	6	221	7	147	2	65
1980	22	668	16	263	2	223	8	155	2	67
1981	41	709	17	280	3	226	7	162	1	68
1982	43	752	16	296	6	232	10	172	3	71
1983	30	782	12	308	7	239	8	180	4	75
1984	34	816	21	329	8	247	5	185	1	76
1985	41	857	25	354	10	257	9	194	4	80
1986	52	909	29	383	10	267	10	204	4	84
1987	29	938	42	425	7	274	13	217	2	86
1988	27	965	42	467	8	282	6	223	10	96
1989	39	1004	16	483	9	291	10	233	6	102
1990	38	1042	26	509	8	299	12	245	13	115
1991	24	1066	13	522	13	312	5	250	15	130
1992	31	1097	25	547	11	323	12	262	11	141
1993	59	1156	21	568	14	337	9	271	10	151
1994	50	1206	33	601	15	352	9	280	12	163
1995	56	1262	26	627	23	375	18	298	8	171
1996	49	1311	22	649	9	384	21	319	8	179
1997	52	1363	33	682	18	402	18	337	7	186
1998	58	1421	51	733	27	429	9	346	6	192
1999	49	1470	33	766	22	451	19	365	8	200
2000	77	1547	27	793	15	466	10	375	5	205

Figura 34
Evolución del número de artículos por áreas geográficas españolas con mayor productividad



La distribución cronológica de los artículos por instituciones a lo largo de las sucesivas décadas nos permite conocer la importancia de cada una de ellas en el desarrollo de la cardiología española. A continuación se relacionan por décadas el total de instituciones, la aportación media de artículos y por orden decreciente de número de artículos los centros que han tenido una productividad superior a la media de la década y los servicios o unidades más relevantes.

Durante la década **de 1920 a 1930** se han contabilizado 25 instituciones con una aportación media de 4,8 artículos, destacando con un total de artículos por encima de la media las siguientes:

- Facultad de Medicina de Madrid (Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas del Profesor Pittaluga con trabajos principalmente sobre temas de hematología)
- Hospital de San José y Santa Adela de Madrid (Servicio de Cardiología, Dr. L. Calandre)
- Facultad de Medicina de Sevilla (Clínicas Médicas de los profesores Jiménez Díaz y Calvo Criado)
- Instituto Nacional de Higiene Alfonso XIII de Madrid (Sección de Parasitología y Consulta Antipalúdica)

El total de instituciones con artículos publicados durante la **década de 1931 a 1940** es de 21, con una media de 5,3 trabajos. Destacan:

- Facultad de Medicina de Madrid. (Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas y Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre del Profesor Pittaluga)

- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Servicio de Anatomía Patológica, Dr. Sánchez Lucas)
- Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús (Madrid) (Servicio de Cardiología, Dr. Calandre)
- Facultad de Medicina de Sevilla (Clínicas Médicas de los profesores Cuatrecases y Andreu Urra)

En la **década de 1941 a 1950** se contabilizan 20 instituciones que aportan 2,5 artículos de media, destacando con un total de artículos por encima de la media las siguientes:

- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). (Instituto de Patología Médica, Dr.G. Marañón. Servicio de Cardiología, Dr. Duque Sampayo y Servicio de Aparato Respiratorio, Dr. E. García Ortiz)
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona. (Servicio de Medicina del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción. Dr. Estapé)
- Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona (Servicio de Cardiología, Dr. M. Martínez González)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Servicio de Cardiología, Endocrinología y Nutrición, Dr. JA Lamelas)

Los artículos recogidos entre **1951 y 1960** proceden de 41 instituciones que publican una media de 4,5 artículos. Entre los centros más destacados se encuentran:

- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (Instituto de Patología Médica, Dr.G. Marañón. Servicio de Cardiología, Dr. Duque Sampayo)
- Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona. (Servicio de Cardiología, Dr. M. Martínez González)
- Instituto Policlínico de Barcelona. (Sección de Cirugía Vascul y Departamento de Angiología)
- Universidad de Barcelona (Escuela de Cardioangiología, Dr. J. Gibert Queraltó)
- Clínica Dispensario Victoria Eugenia de Sevilla. (Servicio de Cardiología, Dr. E. Benot Moreno)

- Facultad de Medicina de Madrid. (Cátedra de Fisiología y Bioquímica. Sección de Fisiología, Prof. Dr. J.M. de Corral)
- Instituto Nacional de Cardiología de Madrid.
- Facultad de Medicina de Granada. (Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria, Prof. Arsacio Peña Yáñez)
- Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús). (Instituto de Patología Médica. Servicio de Cirugía Cardíaca y de Enfermedades del Tórax, Dr. E. García Ortiz)
- Facultad de Medicina de Sevilla. (Cátedra de Farmacología y Terapéutica General, Prof. G. Sánchez de la Cuesta)
- Fundación Vizcaya Pro-cardíacos de Bilbao (Sección clínica, Dr. M. Iriarte)
- Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau (Barcelona). (Servicio de Cardiología del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción, Dr. Estapé)

En la **década de 1961-1970** se contabilizan 66 instituciones con aportación media de 5,9 artículos. Destacan por orden decreciente de artículos publicados las siguientes:

- Fundación Jiménez Díaz de Madrid. (Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas. Departamento Cardiovascular)
- Fundación Vizcaya Pro-Cardíacos / Hospital Civil de Basurto (Bilbao) (Instituto de Cardiología "Eliseo Migoya"; Servicio de Angiología, Dr. M Iriarte y Servicio de Cirugía Cardíaca, Vascular y Torácica, Dr. E. Rey Baltar)
- Universidad de Barcelona.(Escuela de Cardioangiología, Prof. Dr. J. Gibert Queraltó. Centro de lucha contra las cardiopatías de la Jefatura Provincial de Sanidad)
- Escuela Nacional de Enfermedades del del Tórax (Madrid). (Sección de Cardiología. Servicio de Hemodinámica)
- Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús). (Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca, Prof. Dr. E. García Ortiz)
- Hospital Dispensario de la Cruz Roja Infanta Luisa (Sevilla) (Servicio de Cardioangiología, Dr. Duclós)
- Clínica Dispensario Victoria Eugenia (Sevilla) (Servicio de Cardiología, Dr. E. Benot Moreno y Servicio de Cirugía Cardiovascular, Dr. J.A. Astolfi)

- Facultad de Medicina de Sevilla (Cátedra de Farmacología y Terapéutica General, Prof. G. Sánchez de la Cuesta. Instituto de Patología General, Prof. Cruz Añón; Sección de cardioangiología; Primera Clínica Quirúrgica Universitaria, Prof. S. García Díaz y Sección de Cirugía Cardíaca, Dr. R. Rivera López)
- Hospital Provincial de Valencia (Servicio de Cardiología)
- Universidad de Sevilla. (Escuela Profesional del Aparato Circulatorio, Prof. Cruz Añón). Clínica Quirúrgica Universitaria, Prof. García Díaz)
- Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau (Barcelona) (Servicio de Medicina General, Dr. A. Rocha, Instituto Esquerdó de Patología Médica y Departamento de Cardiología, Dr. V. Brossa Torres)
- Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid) (Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular)
- Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid) (Servicio de Cirugía Torácica y Clínica Infantil)
- Facultad de Medicina de Granada. (Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria, Prof. Arsacio Peña Yáñez)
- Facultad de Medicina de Madrid. (Cátedra de Patología General, Prof. J. Aramendi)
- Hospital General de Asturias (Oviedo) (Servicio de Cirugía torácica)
- Facultad de Medicina de Valencia (Cátedra de Patología Médica, Prof. García Conde. Centro de Diagnóstico e Investigación Cardiopulmonar y Departamento Cardiorrespiratorio)

Durante la **década de 1971-1980** se recogen artículos de un total de 66 instituciones con aportación media de 9,8 artículos. Entre las de mayor productividad se encuentran las siguientes:

- Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (Clínica Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica y Departamento de Cirugía Torácica)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia) (Departamento de Medicina Interna, Servicio de Cardiología y Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid) (Centro Nacional de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social y Servicio de Cardiología)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona) (Departamento de Medicina Interna, Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)

-
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Departamento de Medicina Intensiva. Unidad Coronaria)
 - Hospital Universitari de Bellvitge Prnceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica)
 - Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). (Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar)
 - Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid). (Departamento de Hemodinámica y Angiocardiógrafa)
 - Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (Servicio de Cirugía Cardiovascular; Sección de Hemodinámica)
 - Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona) (Departamento de Cardiología; Departamento de Cirugía Cardiovascular)
 - Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). (Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología; Hospital Infantil)
 - Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia). (Unidad de Cuidados Intensivos; Servicio de Hemodinámica y Exploración Funcional Respiratoria)
 - Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia). (Servicio de Cardiología. Sección de Valoración Funcional y Rehabilitación)
 - Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra) (Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular y Torácico)
 - Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica)
 - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona). (Servicio de Cardiología)

La **década de 1981-1990** se recogen artículos de un total de 105 instituciones con aportación media de 9,9 artículos. Entre las de mayor productividad se encuentran las siguientes:

- Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (Clínica Infantil, Servicio de Cardiología Pediátrica; Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología; Servicio de Coronariopatías. Unidad Coronaria; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona). (Departamento de Cardiología; Unidad de Función Cardiopulmonar)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona). (Servicio de Cardiología; Servicio de Medicina Nuclear)
- Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid). (Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica; Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil)
- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia). (Centro de Investigación; Servicio de Cirugía Cardiovascular; Servicio de Cardiología)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia) (Servicio de Cardiología. Facultad de Medicina de Valencia. Departamento de Fisiología y Bioquímica)
- Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria) (Sección de Cardiología; Departamento de Medicina Interna, Sección de Hemodinámica)
- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona) (Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria)
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba) (Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). (Servicio de Exploración Cardiopulmonar; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica)
- Hospital Universitari de Bellvitge Prínceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica)
- Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)

-
- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). (Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular)
 - Residencia Sanitaria Nuestra Señora de Covadonga / Hospital Nuestra Señora de Covadonga (Oviedo, Asturias). (Servicio de Cardiología)
 - Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocio (Sevilla). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica; Servicio de Cardiología)
 - Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid). (Servicio de Cardiología No Invasiva)
 - Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra). (Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular)
 - Hospital General de Galicia / Hospital General de Galicia Clínico Universitario (Santiago de Compostela, La Coruña). (Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos / Hospital Civil de Bilbao / Hospital Civil de Basurto / Hospital de Basurto (Bilbao, Vizcaya), (Servicio de Cardiología)
 - Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona). (Departamento de Cirugía Cardiovascular)
 - Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid). (Servicio de Cardiología; Unidad Coronaria)
 - Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias). (Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria)
 - Sociedad Española de Cardiología (Madrid).

Finalmente en la **década de 1991-2000** se contabilizan 156 instituciones con aportación media de 9,7 artículos. Entre las de mayor productividad destacan por orden decreciente de artículos recogidos las siguientes:

- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona). (Servicio de Cardiología; Unidad de Cardiología Pediátrica; Unidad de Epidemiología Clínica)
- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)

-
- Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid). (Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología; Unidad de Arritmias, Laboratorio de Electrofisiología Cardíaca; Hospital Infantil, Servicio de Cardiología Pediátrica)
 - Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona). (Servicio de Cardiología; Instituto Clínico de Enfermedades Cardiovasculares; Unidad de Arritmias; Servicio de Cirugía Cardiovascular) Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cardiología Pediátrica; Unidad de Arritmias)
 - Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). (Servicio de Cardiología; Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista)
 - Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
 - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona). (Departamento de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia). (Servicio de Cardiología; Centro de Investigación Cardiocirculatoria)
 - Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica; Servicio de Cardiología; Sección de Hemodinámica)
 - Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Servicio de Cardiología; Unidad Coronaria)
 - Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia). (Servicio de Cardiología; Unidad Coronaria)
 - Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra). (Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular)
 - Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). (Hospital Infantil, Servicio de Hemodinámica, Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos; Servicio de Cardiología)
 - Hospital Juan Canalejo (La Coruña). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular)

-
- Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de la Arrixaca / Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. (El Palmar, Murcia). (Servicio de Cardiología)
 - Sociedad Española de Cardiología (Madrid). (Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista; Sección de Trasplante Cardíaco)
 - Hospital Clínico Universitario de Valladolid (Valladolid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). (Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista)
 - Hospital Universitari de Bellvitge Princeps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona). (Servicio de Cardiología; Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista)
 - Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia). (Servicio de Cardiología)
 - Ciudad Sanitaria Carlos Haya de la Seguridad Social / Residencia Carlos Haya de la Seguridad Social / Hospital Regional Carlos Haya (Málaga). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital de la Princesa / Hospital Universitario de La Princesa (Madrid). (Servicio de Cardiología)
 - Universidad de Oviedo. Hospital Central de Asturias (Oviedo, Asturias). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca). (Servicio de Cardiología)
 - Residencia Sanitaria Ortiz de Zárate / Hospital de Txagorritxu (Vitoria-Gasteiz, Álava). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital General Universitario. Facultad de Medicina (Murcia). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Universitario de Getafe (Getafe, Madrid). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla). (Unidad Coronaria)
 - Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria (Málaga). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria). (Unidad de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
 - Complejo Hospitalario de León / Hospital de León (León). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Clínico Universitario (Zaragoza). (Servicio de Cardiología)

- Hospital General de Galicia / Hospital General de Galicia Clínico Universitario / Complejo Hospitalario Universitario de Santiago (Santiago de Compostela, La Coruña). (Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria)
- Hospital Regional Universitario Infanta Cristina (Badajoz). (Servicio de Cardiología)

INSTITUCIONES INTERNACIONALES

Las instituciones internacionales se relacionan a continuación, en primer lugar por orden decreciente del número de artículos recogidos y en segundo lugar por orden alfabético. La tabla 24 recoge las instituciones europeas; la tabla 25 las de centro y sudamérica y la tabla 26 las de América del norte.

Al igual que en la relación anterior cada institución, con numeración correlativa, se identifica, si es el caso, con los diferentes nombres que ha tenido a lo largo de la historia separados por una barra ("/"). Se indica el número de años en que han aparecido publicaciones seguido de los años de inicio y de finalización y el total de artículos recogidos con dicha filiación institucional. Cuando se ha observado una falta de continuidad superior a tres años en el inicio o final de las publicaciones se recogen los años extremos separándolos por un guión ("-"). En las líneas que siguen se resume la distribución de los artículos por décadas y servicios de cada institución, con la(s) denominación(es) que ha tenido en la década

Tabla 24
DISTRIBUCION DE LOS ARTICULOS POR INSTITUCIONES EUROPEAS
Y DÉCADAS

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1 Real Universidad de Pavía (Pavía, Italia)	3	1923	1925	7
1920-1930				6
- Real Universidad de Pavía (Pavía, Italia)				6
- Sin datos de servicio o unidad				6
2 Facultad de Medicina de París. Hospital Broussais (París, Francia)	4	1966	1972-1975	4
1961-1970				2
- Facultad de Medicina de París. Hospital Broussais (París, Francia)				1
- Catedra de Clínica Cardiológica (Prof. F. Soulie)				1
- Catedra de Clínica Cardiológica (Prof. F. Soulie). Centro Quirúrgico Marie Lannelongue				1
1971-1980				2
- Facultad de Medicina de París. Hospital Broussais (París, Francia)				1
- Catedra de Clínica Cardiológica. Centro Quirúrgico Marie Lannelongue				1
- Servicio de Cardiología (Prof. Maurice).				1
3 Universidad de Munich (Munich, Alemania)	2	1963	1965	4
1961-1970				4
- Universidad de Munich (Munich, Alemania)				1
- Instituto de Patología General y Experimental de la Universidad de Viena (Dir. Prof A. Lindner). Instituto de Fisiología de la Universidad de Munich (Prof. R. Wagner)				1
- Instituto para la Profilaxis de las Enfermedades Cardiovasculares de la Universidad de Munich (Prof. G. Schimert)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Universidad de Munich (Munich, Alemania)				1
4 Università di Torino. (Torino, Italia)	3	1961	1964	4
1961-1970				4
- Università di Torino. (Torino, Italia)				4
- Instituto di Clinica Médica Generale e Teapia Médica (Prof. GC Dogliotti)				4
5 Los Hospitales de París (París, Francia)	2	1930-1962	1930-1962	3
1920-1930				1
- Los Hospitales de París (París, Francia)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1961-1970				2
- Los Hospitales de París (París, Francia)				2
- Servicio de Hemodinámica				2
6 Organización Mundial de la Salud (Ginebra, Suiza)	3	1962	1963-1971	3
1961-1970				2
- Organización Mundial de la Salud (Ginebra, Suiza)				1
- Comité de expertos del corazón pulmonar crónico				1
- Comité de Expertos en Enfermedades Cardiovasculares e Hipertensión				1
1971-1980				1
- Organización Mundial de la Salud (Ginebra, Suiza)				1
- Departamento de Enfermedades Cardiovasculares				1
7 Universidad de Viena (Viena, Austria)	3	1927-1965	1967	3
1920-1930				1
- Universidad de Viena (Viena, Austria)				1
- Policlínico (Prof. J. Bauer)				1
1961-1970				2
- Universidad de Viena (Viena, Austria)				1
- Cátedra de Patología Médica				1
- Instituto Anatomopatológico (Prof. H. Chiari)				1
8 Universidad Limburg. Hospital Universitario (Maastrich, Holanda)	3	1986	1990	3
1981-1990				3
- Universidad Limburg. Hospital Universitario (Maastrich, Holanda)				1
- Departamento de Cardiología				1
- Departamento de Cardiología. Laboratorio de Electrofisiología Clínica				1
- Departamento de Fisiología				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
9 Academia de Medicina de Düsseldorf (Düsseldorf, Alemania)	1	1965		2
1961-1970				2
-Academia de Medicina de Düsseldorf (Düsseldorf, Alemania)				
- I Clínica Médica (Prof. Grosse-Brockhoff)				1
- I Clínica Médica (Prof. Grosse-Brockhoff) y Clínica Quirúrgica (Prof. E. Derra)				1
10 C.H.U. Rangueil (Toulouse, Francia)	1	1996		2
1991-2000				2
-C.H.U. Rangueil (Toulouse, Francia)				
- Service de Chirurgie Cardiovasculaire				1
- Servicio de Radiología				1
11 Charing Cross Hospital Medical School (Londres, Inglaterra)	1	1983		2
1981-1990				2
-Charing Cross Hospital Medical School (Londres, Inglaterra)				
- Department Medicine. Blood Pressure Unit				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
12 Erasmus University (Rotterdam, Holanda)	2	1986	1988	2
1981-1990				2
-Erasmus University (Rotterdam, Holanda)				
- Catheterization Laboratory				1
- Thoraxcenter				1
14 Facultad de Medicina de Munich (Munich, Alemania)	1	1924		2
1920-1930				2
-Facultad de Medicina de Munich (Munich, Alemania)				
- Instituto de Farmacología				2
15 Facultad de Medicina de Paris (Paris, Francia)	1	1966		2
1961-1970				2
-Facultad de Medicina de Paris (Paris, Francia)				
- Catedra de Cirugía Cardiovascular (Prof. Dubost)				1
- Catedra de Clínica Cardiológica (Prof. F. Soulie)				1
16 Hospital Cantonal Universitario (Lausanne, Suiza)	2	1976-1979	1976-1979	2
1971-1980				2
-Hospital Cantonal Universitario (Lausanne, Suiza)				
- Instituto de Anatomía Patológica				1
- Servicio de Radiodiagnóstico				1
17 Hospital do Santa Maria. (Lisboa, Portugal)	2	1965-1980	1965-1980	2
1961-1970				1
-Hospital do Santa Maria. (Lisboa, Portugal)				
- Serviço de Cardiologia (Prof. E. Coelho). Serviço de Patologia Cirurgica (Prof. Vergilio de Morais)				1
1971-1980				1
-Hospital Santa Maria (Lisboa, Portugal)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
18 Hospital General de la Ciudad Libre de Danzig (Danzig, Polonia)	1	1929		2
1920-1930				2
-Hospital General de la Ciudad Libre de Danzig (Danzig, Polonia)				
- Departamento quirúrgico (Director Prof Heinrich Klose)				2
19 Hospital Universitario Eppendorf (Hamburgo, Alemania)	2	1965-1993	1965-1993	2
1961-1970				1
-Hospital Universitario Eppendorf (Hamburgo, Alemania)				
- Departamento de Cardioangiología (Prof. E Gadermann) de la II Clínica y Policlínica Médica (Dr. A. Jores) y Clínica Quirúrgica (Prof. L Zukschwerdt)				1
1991-2000				1
-Hospital Universitario Eppendorf (Hamburgo, Alemania)				
- Departamento de Cardiología				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
20 Instituto William G Kerckhoff de Investigación Cardíaca de la Sociedad Max Planck y de la Clínica Kerckhoff (Prof. R, Knebel) (Bad Nauheim, Alemania)	1	1965		2
1961-1970				2
- Departamento de Cardiología del Instituto William G Kerckhoff de Investigación Cardíaca de la Sociedad Max Planck y de la Clínica Kerckhoff, Bad Nauheim (Prof. R, Knebel)				2
- Departamento de Cardiología				2
21 Real Universidad de Florencia (Florencia, Italia)	2	1928-1936	1928-1936	2
1920-1930				1
- Real Universidad de Florencia (Florencia, Italia)				1
- Instituto de Patología General y Bacteriología (Prof, A. Lustig)				1
22 Universidad de Bucarest. Hospital Filantropía. (Bucarest, Rumanía)	2	1926	1927	2
1920-1930				2
- Universidad de Bucarest. Hospital Filantropía. (Bucarest, Rumanía)				2
- Instituto de Clínica Médica B				2
23 Universidad de Frankfurt (Frankfurt, Alemania)	1	1965		2
1961-1970				2
- Universidad de Frankfurt (Frankfurt, Alemania)				1
- Clínica Quirúrgica e Instituto de Fisiología Animal				1
- II Clínica Médica y Policlínica y II Departamento de Medicina Interna del Hospital General St. Georg (Hamburgo)				1
24 University of Leeds. Leeds General Infirmary (Leeds, Inglaterra)	2	1972-1976	1972-1976	2
1971-1980				2
- University of Leeds. Leeds General Infirmary (Leeds, Inglaterra)				1
- Cardiovascular Unit				1
- Departamento de Cirugía Cardiorráctica				1
25 Centre de Chirurgie Cardiovasculaire Paul Santy. (Lyon, Francia)	1	1966		1
1961-1970				1
- Centre de Chirurgie Cardiovasculaire Paul Santy. (Lyon)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
26 Centrum Innere Medizin Universität Ulm (Ulm, Alemania)	1	1985		1
1981-1990				1
- Centrum Innere Medizin Universität Ulm (Ulm, Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
27 Clínica Médica del Katharinenhospital (Prof. K Spang) (Stuttgart , Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
- Clínica Médica del Katharinenhospital (Prof. K Spang) (Stuttgart , Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
28 Clinique Pasteur (Toulouse, Francia)	1	1994		1
1991-2000				1
- Clinique Pasteur (Toulouse, Francia)				1
- Unidad de Cardiología Intervencionista				1
29 Deutsche Medizinische Academic (Prof. Derra). (Düsseldorf, Alemania)	1	1966		1
1961-1970				1
- Deutsche Medizinische Academic (Prof. Derra). (Düsseldorf, Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
30 Facultad de Medicina de Lyon (Lyon, Francia)	1	1972		1
1971-1980				1
- Facultad de Medicina de Lyon				1
- Clínica de Cirugía Cardíaca				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
31 Facultad de Medicina de Porto. (Oporto, Portugal)	1	1953		1
1951-1960				1
-Facultad de Medicina de Porto. (Oporto, Portugal)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
32 Free University of Berlin (Berlín, Alemania)	1	1983		1
1981-1990				1
-Free University of Berlin (Berlín, Alemania)				
- Kunikum Steglitz. Depart. Internal Medicine				1
33 Guy's Hospital (Londres, Inglaterra)	1	1964		1
1961-1970				1
-Guy's Hospital (Londres, Inglaterra)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
34 Hammersmith Hospital (United Kingdom)	1	1998		1
1991-2000				1
-Hammersmith Hospital (United Kingdom)				
- Servicio de Cardiología				1
35 Hopital Broussais (Paris, Francia)	1	1996		1
1991-2000				1
-Hopital Broussais (Paris, Francia)				
- Departamento de Cirugía Cardiovascular				1
36 Hôpital de la Pitie (Paris, France)	1	1989		1
1981-1990				1
-Hôpital de la Pitie (Paris, France)				
- Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular				1
37 Hopital Lariboisiere (Paris, Francia)	1	1991		1
1991-2000				1
-Hopital Lariboisiere (Paris, Francia)				
- Clinique Cardiologique				1
38 Hôpital St. Eloi (Montpellier, France)	1	1986		1
1981-1990				1
-Hôpital St. Eloi (Montpellier, France)				
- Servicio de Cardiología. Servicio de Hemodinámica				1
39 Hospital Bicetre (París, Francia)	1	1969		1
1961-1970				1
-Hospital Bicetre (París, Francia)				
- Servicio de Cardiología Infantil				1
40 Hospital Boucicaut (París, Francia)	1	1982		1
1981-1990				1
-Hospital Boucicaut (París, Francia)				
- Servicio de Cardiología				1
41 Hospital Cardiológico Haut Leveque (Pessac, Francia)	1	1982		1
1981-1990				1
-Hospital Cardiológico Haut Leveque (Pessac, Francia)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
42 Hospital Cardiologique de Haut Lévêque (Pessac, Bordeaux, France)	1	1985		1
1981-1990				1
-Hospital Cardiologique de Haut Lévêque (Pessac, Bordeaux, France)				
- Dep. d'épreuves d'effort et de Readaptation				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
43 Hospital Cardiovascular y Neumológico de Lyon (Lyon, Francia)	1	1973		1
1971-1980				1
- Hospital Cardiovascular y Neumológico de Lyon (Lyon, Francia)				1
- Unidad Infantil				1
44 Hospital de la Charité. (Berlín, Alemania)	1	1927		1
1920-1930				1
- Hospital de la Charité. (Berlín, Alemania)				1
- Instituto de Anatomía Patológica (Prof. Lubarsch)				1
45 Hospital de Sahlgren (Goteborg,Sweden)	1	1985		1
1981-1990				1
- Hospital de Sahlgren (Goteborg,Sweden)				1
- Departamento de Medicina Física y Rehabilitación. Hospital de Östra. Departamento de Medicina				1
46 Hospital de Santo Antonio (Oporto, Portugal)	1	1991		1
1991-2000				1
- Hospital de Santo Antonio (Oporto, Portugal)				1
- Servicio de Cardiología				1
47 Hospital Mayor San Juan Bautista (Turín, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
- Hospital Mayor San Juan Bautista (Turín, Italia)				1
- Departamento de Cardiología				1
48 Hospital OLV (Aalst, Belgica)	1	1997		1
1991-2000				1
- Hospital OLV (Aalst, Belgica)				1
- Centro Cardiovascular				1
49 Hospital St. Georg (Leipzig, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
- Hospital St. Georg (Leipzig, Alemania)				1
- Instituto Patológico-Bacteriológico (Dr. H. Eck)				1
50 Hospital Universitario de Aarhus (Amtssygehuset, Dinamarca)	1	1995		1
1991-2000				1
- Hospital Universitario de Aarhus (Amtssygehuset, Dinamarca)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
51 Hospital Wilheminen (Viena, Austria)	1	1965		1
1961-1970				1
- Hospital Wilheminen (Viena, Austria)				1
- I Departamento de Medicina Interna (Prof H. Siedek)				1
52 II Clínica Médica Universitaria de la Karls-Universität (Prof. F Herles) (Praga)	1	1965		1
1961-1970				1
- II Clínica Médica Universitaria de la Karls-Universität (Prof. F Herles) (Praga)				1
- Laboratorio de Cardiología				1
53 Institut für medizinische physikalische Grenzgebiete (Dr. Kienle). (Bergzabern. Rheinpfalz, Alemania)	1	1966		1
1961-1970				1
- Institut für medizinische physikalische Grenzgebiete (Dr. Kienle). (Bergzabern. Rheinpfalz, Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
54 Instituti Ospedalici Regional (Trento, Italia)	1	1980		1
1971-1980				1
- Instituti Ospedalici Regional (Trento, Italia)				1
- Divisione di Cardiologia. Centro Arritmologico				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
55 Instituto de Farmacología Experimental (Freiburg, Alemania)	1	1922		1
1920-1930				1
- Instituto de Farmacología Experimental (Freiburg, Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
56 Instituto Max Planck de Investigación Médica (Heidelberg, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
- Instituto Max Planck de Investigación Médica (Heidelberg, Alemania)				1
- Instituto de Fisiología				1
57 Instituto Nacional de Salud y Factores Psicosociales (Estocolmo, Suecia)	1	1985		1
1981-1990				1
- Instituto Nacional de Salud y Factores Psicosociales (Estocolmo, Suecia)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
58 Instituto Radiológico de la Clínica Sonnenhof (Berna, Suiza)	1	1965		1
1961-1970				1
- Instituto Radiológico de la Clínica Sonnenhof (Berna, Suiza)				1
- Servicio cardioangiología				1
59 Klinik Höhencied Bernied. Universität of Marburg (Marburg, Alemania)	1	1985		1
1981-1990				1
- Klinik Höhencied Bernied. Universität of Marburg (Marburg, Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
60 Papworth Hospital NHS Trust (Cambridge, England)	1	1995		1
1991-2000				1
- Papworth Hospital NHS Trust (Cambridge, England)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
61 Policlínica Médica-Universitaria (Prof. Dr. F. Tiemann)	1	1963		1
1961-1970				1
- Policlínica Médica-Universitaria (Prof. Dr. F. Tiemann)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
62 Policlínico San Matteo (Pavía, Italia)	1	1988		1
1981-1990				1
- Policlínico San Matteo (Pavía, Italia)				1
- División de Cardiología				1
63 Real Universidad de Nápoles (Nápoles, Italia)	1	1921		1
1920-1930				1
- Real Universidad de Nápoles (Nápoles, Italia)				1
- Profesor libre de Anatomía Patológica y Clínica Médica				1
64 Rehabilitationszentrum für Herz med. Kreislanfkrankte (Bad Krozingen, Alemania)	1	1985		1
1981-1990				1
- Rehabilitationszentrum für Herz med. Kreislanfkrankte (Bad Krozingen, Alemania)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
65 Ruprecht-Karts-Universidad de Heidelberg, Fakultat fur Klinische Medizin (Heidelberg, Alemania)	1	1999		1
1991-2000				1
- Ruprecht-Karts-Universidad de Heidelberg, Fakultat fur Klinische Medizin (Heidelberg, Alemania)				1
- Instituto de Farmacología y Toxicología				1
66 Sanatorio Taunus de la Compañía Federal Aseguradora para Funcionarios. Clínica Balneario para Enfermedades Cardiocirculatorias. (F. Matzdorff) (Bad Nauheim, Alemania)	1	1965		1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1961-1970				1
-Sanatorio Taunus de la Compañía Federal Aseguradora para Funcionarios. (Bad Nauheim, Alemania)				1
- Clínica Balneario para Enfermedades Cardiocirculatorias. (F. Matzdorff)				1
67 St. George's Hospital (Londres, Inglaterra)	1	2000		1
1991-2000				1
-St. George's Hospital (Londres, Inglaterra)				1
- Servicio de Cardiología				1
68 St George's Medical Hospital School (Londres, Inglaterra)	1	1983		1
1981-1990				1
-St George's Medical Hospital School (Londres, Inglaterra)				1
- Department Medicine				1
69 Universidad de Amsterdam (Amsterdam, Holanda)	1	1984		1
1981-1990				1
-Universidad de Amsterdam (Amsterdam, Holanda)				1
- Departamento de Farmacia. División de Farmacoterapia				1
70 Universidad de Cagliari (Cagliari, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
-Universidad de Cagliari (Cagliari, Italia)				1
- Cátedra de Cardiología				1
71 Universidad de Düsseldorf. (Düsseldorf, Alemania)	1	1970		1
1961-1970				1
-Universidad de Düsseldorf. (Düsseldorf, Alemania)				1
- Instituto de Anatomía Patológica (Prof. Dr. Meesen)				1
72 Universidad de Erlangen-Nuremberg (Nuremberg, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
-Universidad de Erlangen-Nuremberg (Nuremberg, Alemania)				1
- Clínica y Policlínica Quirúrgicas. (Prof. G Hegemann)				1
73 Universidad de Friburgo de Brisgovia (Freiburg, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
-Universidad de Friburgo de Brisgovia (Freiburg, Alemania)				1
- Clínica Médica (Prof. L Heilmeyer) y Clínica Quirúrgica (Prof H. Krauss)				1
74 Universidad de Friburgo (Freiburg, Alemania)	1	1970		1
1961-1970				1
-Universidad de Friburgo (Freiburg, Alemania)				1
- Departamento de Anatomía				1
75 Universidad de Gottingen (Gottingen, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
-Universidad de Gottingen (Gottingen, Alemania)				1
- Clínica Médica (Prof. R. Schoen)				1
76 Universidad de Kiel (Kiel, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
-Universidad de Kiel (Kiel, Alemania)				1
- Clínica pediátrica (Dir.: Prof. HR Wiedemann)				1
77 Universidad de Lisboa / Facultad de Medicina (Lisboa, Portugal)	3	1923-1977	1977-1982	3
1920-1930				1
-Facultad de Medicina de Lisboa (Lisboa, Portugal)				1
- Instituto de Patología General y Anatomía (Prof. E.E. Franco)				1
1971-1980				1
-Facultad de Medicina de Lisboa (Lisboa, Portugal)				1
- Departamento de Vectocardiografía. Unidad de Tratamiento Intensivo				1
1981-1990				1
-Universidad de Lisboa. Facultad de Medicina (Lisboa, Portugal)				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Medicina I. Instituto de Química Fisiológica				1
78 Universidad de Milán (Milán, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
- Universidad de Milán (Milán, Italia)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
79 Universidad de Nápoles. Facultad de Medicina y Cirugía (Nápoles, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
- Universidad de Nápoles. Facultad de Medicina y Cirugía (Nápoles, Italia)				1
- Instituto de Patología Especial Médica y Metodología Clínica II				1
80 Universidad de Palermo (Palermo, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
- Universidad de Palermo (Palermo, Italia)				1
- Instituto de Clínica Médica General y Tratamiento Médico I				1
81 Universidad de Pavía (Pavía, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
- Universidad de Pavía (Pavía, Italia)				1
- Cátedra de Fisiopatología Cardiorespiatoria				1
82 Universidad de Roma (Roma, Italia)	1	1982		1
1981-1990				1
- Universidad de Roma (Roma, Italia)				1
- Cátedra II de Enfermedades del Aparato Cardiovascular				1
83 Universidad Friedrich Schiller (Jena, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
- Universidad Friedrich Schiller (Jena, Alemania)				1
- Clínica quirúrgica (Dir. Prof Th Becker). Policlínica Médica Universitaria de Jena (Prof G. Klumbies)				1
84 Universidad Justus Liebig (Giessen, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
- Universidad Justus Liebig (Giessen, Alemania)				1
- Clínica Pediátrica (Dir. Prof. FH Dost)				1
85 Universitaria de Giessen (Giessen, Alemania)	1	1965		1
1961-1970				1
- Universitaria de Giessen (Giessen, Alemania)				1
- Clínica Médica (Dir. Prof. H. Voegt)				1
86 Universitäts Klinik. Kantonsspital (Basilea, Suiza)	1	1983		1
1981-1990				1
- Universitäts Klinik. Kantonsspital (Basilea, Suiza)				1
- Kardiologische Abteilung				1
87 University of Kuopio (Kuopio, Finlandia)	1	2000		1
1991-2000				1
- University of Kuopio (Kuopio, Finlandia)				1
- Department of Medicine				1
88 Wessex Cardiac and Thoracic Centre (Southampton, England)	1	1975		1
1971-1980				1
- Wessex Cardiac and Thoracic Centre (Southampton, England)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
89 Westfälische Wilhelms Universität (Munster, Alemania)	1	1993		1
1991-2000				1
- Westfälische Wilhelms Universität (Munster, Alemania)				1
- Medizinische Klinik und Poliklinik, Innere Medizin C,				1

Tabla 25
DISTRIBUCION DE LOS ARTICULOS POR INSTITUCIONES DE AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR
Y DÉCADAS

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1 Instituto Nacional de Cardiología (Dir. Dr. Salvador Aceves) / Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez / Instituto Nacional de Cardiología (Mexico, D.F.)	19	1949	1993	27
1941-1950				2
- Instituto Nacional de Cardiología (Mexico, D.F.)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
1951-1960				2
- Instituto Nacional de Cardiología (Mexico, D.F.)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
1961-1970				10
- Instituto Nacional de Cardiología (Dir. Dr. Salvador Aceves) (Mexico, D.F.)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
- Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez (Mexico, D.F.)				
- Departamento de Electrocardiografía (Prof. Dr. Sodi Pallares)				1
- Instituto Nacional de Cardiología. Instituto de Enfermedades de la Nutrición (Mexico, D.F.)				
- Servicio de Oftalmología				1
- Instituto Nacional de Cardiología (Mexico, D.F.)				
- Servicio de Cardiología Pediátrica				2
- Sin datos de servicio o unidad				5
1971-1980				7
- Instituto Nacional de Cardiología (Mexico, D.F.)				
- Cardiología Pediátrica				1
- Departamento de Cirugía				1
- Servicio de Electrocardiografía y Vectocardiografía				1
- Servicios de Urgencias y Unidad Coronaria				1
- Sin datos de servicio o unidad				3
1981-1990				2
- Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez (Mexico, D.F.)				
- Departamento de Electrocardiografía				1
- Departamento de Electrocardiografía y Vectocardiografía. Departamento de Hemodinámica. Unidad de Informática				1
1991-2000				4
- Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez (Mexico, D.F.)				
- Departamento de Electrocardiografía y Electrofisiología				1
- Departamento de Patología				3
2 Facultad de Medicina de Córdoba (Córdoba, Argentina)	5	1923	1928-1936	7
1920-1930				6
- Facultad de Medicina de Córdoba (Córdoba, Argentina)				
- Clínica Médica				1
- Clínica Médica. Hospital Nacional de Clínicas (Prof. T. Castellano)				1
- Sin datos de servicio o unidad				4
3 Hospital Central del Empleado. Lima (Perú)	5	1966	1974	7
1961-1970				2
- Hospital Central del Empleado. Lima (Perú)				
- Servicio de Cardiología (Dr. Alvarez).				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1971-1980				5
- Hospital Central del Empleado. Lima (Perú)				
- Servicio de Cardiología				5
4 Pontificia Universidad Católica de Chile. Hospital Clínico (Santiago, Chile)	4	1990	2000	7
1981-1990				1
- Pontificia Universidad Católica de Chile. Hospital Clínico (Santiago, Chile)				
- Departamento de Enfermedades Cardiovasculares				1
1991-2000				6
- Pontificia Universidad Católica de Chile. Hospital Clínico (Santiago, Chile)				
- Departamento de Enfermedades Cardiovasculares				5
- Departamento de Enfermedades Cardiovasculares. Laboratorio de Electrofisiología Cardíaca				1
5 Facultad de Medicina de Buenos Aires (Buenos Aires, Argentina)	2	1926-1929	1926-1929	3
1920-1930				3
- Facultad de Medicina de Buenos Aires (Buenos Aires, Argentina)				
- Cátedra de Clínica Médica (Prof. P. Escudero)				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Cátedra de Semiología (Prof. Bonorino)				1
- Clínica Médica. Hospital Pirovano				1
6 Facultad de Medicina de la Universidad de la República (Montevideo, Uruguay)	2	1968-1999	1968-1999	2
1961-1970				1
- Facultad de Medicina de la Universidad de la República (Montevideo, Uruguay)				1
- Departamento de Fisiología (Prof. H. Mazzella). Hospital Maciel. Centro de Cardiología (Dr. Isasi)				1
1991-2000				1
- Facultad de Medicina de la Universidad de la República (Montevideo, Uruguay)				1
- Departamento de Fisiología				1
7 Facultad de Medicina de México (México D.F., México)	2	1935	1937	2
1931-1940				2
- Facultad de Medicina de México (Mexico, D.F.)				1
- Histología (Prof. Perrin)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
8 Hospital de Clínicas (Buenos Aires, Argentina)	1	1930		2
1920-1930				2
- Hospital de Clínicas (Buenos Aires, Argentina)				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
9 Hospital de Niños Alejandro Mann (Guayaquil, Ecuador)	2	1994-2000	1994-2000	2
1991-2000				2
- Hospital de Niños Alejandro Mann (Guayaquil, Ecuador)				2
- Departamento de Cardiología				2
10 Hospital Paula Jaraquemada (Santiago de Chile, Chile)	2	1986-1989	1986-1989	2
1981-1990				2
- Hospital Paula Jaraquemada (Santiago de Chile, Chile)				1
- Departamento de Cardiología				1
- Departamento de Cardiología. Unidad de Hipertensión Arterial				1
11 Hospital Rivadavia (Buenos Aires, Argentina)	1	1935		2
1931-1940				2
- Hospital Rivadavia (Buenos Aires, Argentina)				2
- Servicio de Clínica Médica (Dr. Carlos Domínguez). Sección de Electrocardiografía				2
12 Hospital Universitario de Caracas y Centro Medico (Caracas, Venezuela)	2	1998	2000	2
1991-2000				2
- Hospital Universitario de Caracas y Centro Medico (Caracas, Venezuela)				2
- Centro de Investigaciones Chagas J.F. Torrealba				2
13 Instituto de Cardiología-Hospital Italiano (Cordoba, Argentina)	1	1999		2
1991-2000				2
- Instituto de Cardiología-Hospital Italiano (Cordoba, Argentina)				2
- Unidad de Arritmias, Electrofisiología y Marcapasos				2
14 Instituto Nacional de Cardiología Alfredo Palacio (INCAP) (Guayaquil, Ecuador)	2	1991	1992	2
1991-2000				2
- Instituto Nacional de Cardiología Alfredo Palacio (INCAP) (Guayaquil, Ecuador)				2
- Sin datos de servicio o unidad				2
15 Maternidad Concepción Palacios (Caracas, Venezuela)	2	1979	1981	2
1971-1980				1
- Maternidad Concepción Palacios (Caracas, Venezuela)				1
- Servicio de Medicina Interna. Unidad de Exploración Cardiovascular				1
1981-1990				1
- Maternidad Concepción Palacios (Caracas, Venezuela)				1
- Unidad de Exploración Cardiovascular				1
16 Universidad Central de Venezuela. Instituto de Medicina Experimental (Caracas, Venezuela)	1	1984		2
1981-1990				2

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

	Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
		n	Inicio	Final	
	-Universidad Central de Venezuela. Instituto de Medicina Experimental (Caracas, Venezuela)				
	- Laboratorio de Control Circulatorio				2
17	Universidad de Buenos Aires. Hospital de Clínicas José de San Martín. (Buenos Aires, Argentina)	2	1994-2000	1994-2000	2
	1991-2000				2
	-Universidad de Buenos Aires. Hospital de Clínicas José de San Martín. (Buenos Aires, Argentina)				
	- División Unidad Coronaria				1
	- Unidad Cardiovascular de Cuidados Intensivos				1
18	Academia Nacional de Medicina. (Buenos Aires, Argentina)	1	1947		1
	1941-1950				1
	-Academia Nacional de Medicina. (Buenos Aires, Argentina)				
	- Instituto de Investigaciones Físicas aplicadas a la Patología Humana				1
19	Centro Médico Nacional IMMSS. División Estudios Superiores. Universidad de México. (México D.F., México)	1	1976		1
	1971-1980				1
	-Centro Médico Nacional IMMSS. División Estudios Superiores. Universidad de México. (México D.F., México)				
	- Hospital de Enfermedades del Tórax. Departamento de Cardiología Pediátrica				1
20	Dirección Nacional de Asistencia Social. Hospital de niños de Buenos Aires	1	1954		1
	1951-1960				1
	-Dirección Nacional de Asistencia Social. Hospital de niños de Buenos Aires				
	- Servicio de Cardiología. Jefe Dr. Rodolfo Kreutzer				1
21	Facultad de Medicina de Rosario (Rosario, Argentina)	1	1929		1
	1920-1930				1
	-Facultad de Medicina de Rosario (Rosario, Argentina)				
	- Instituto de Fisiología				1
22	Facultad de Medicina (Montevideo, Uruguay)	1	1935		1
	1931-1940				1
	-Facultad de Medicina (Montevideo, Uruguay)				
	- Servicio de Electrocardiografía				1
23	Fundación Favaloro (Buenos Aires, Argentina)	1	2000		1
	1991-2000				1
	-Fundación Favaloro (Buenos Aires, Argentina)				
	- Departamento de Cirugía Cardiovascular				1
24	Fundación Pro-Cardias (Montevideo, Uruguay)	1	1973		1
	1971-1980				1
	-Fundación Pro-Cardias				
	- Sin datos de servicio o unidad				1
25	Hospital Central de Las Fuerzas Armadas (Caracas, Venezuela)	1	1969		1
	1961-1970				1
	-Hospital Central de Las Fuerzas Armadas (Caracas, Venezuela)				
	- Departamento de Cirugía Cardíaca				1
26	Hospital Central de Maracay (Estado Aragua, Venezuela)	1	1997		1
	1991-2000				1
	-Hospital Central de Maracay (Estado Aragua, Venezuela)				
	- Unidad de Hipertensión Arterial				1
27	Hospital Central (Mendoza, Argentina)	1	1986		1
	1981-1990				1
	-Hospital Central (Mendoza, Argentina)				
	- Servicio de Cirugía Cardiovascular. Clínica Médica				1
28	Hospital Central N2 del Seguro Social (Perú)	1	1976		1
	1971-1980				1
	-Hospital Central N2 del Seguro Social (Perú)				

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
- Servicio de Cardiología				1
29 Hospital Español (México D.F., México)	1	1977		1
1971-1980				1
- Hospital Español (México D.F., México)				1
- Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria. Laboratorio de Hemodinámica				1
30 Hospital General del Oeste (Caracas, Venezuela)	1	1992		1
1991-2000				1
- Hospital General del Oeste (Caracas, Venezuela)				1
- Departamento de Medicina Interna				1
31 Hospital Infantil (Mexico, D.F.)	1	1993		1
1991-2000				1
- Hospital Infantil (Mexico, D.F.)				1
- Departamento de Cardiología Pediátrica				1
32 Hospital Italiano (Buenos Aires, Argentina)	1	1978		1
1971-1980				1
- Hospital Italiano (Buenos Aires, Argentina)				1
- División de Ergometría y Rehabilitación				1
33 Hospital José J. Aguirre (Santiago, Chile)	1	1976		1
1971-1980				1
- Hospital José J Aguirre (Santiago, Chile)				1
- Departamento de Medicina. Servicio de Cardiología				1
34 Hospital Liga Contra la Ceguera. (La Habana, Cuba)	1	1966		1
1961-1970				1
- Hospital Liga Contra la Ceguera. (La Habana, Cuba)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
35 Hospital Presidente Alvear- General Mosconi (Chubut, Argentina)	1	1976		1
1971-1980				1
- Hospital Presidente Alvear- General Mosconi (Chubut, Argentina)				1
- Unidad Clínica Médica				1
36 Hospital San Roque (Córdoba, Argentina)	1	1923		1
1920-1930				1
- Hospital San Roque (Córdoba, Argentina)				1
- Clínica Médica				1
37 Hospital Universitario General Calixto García (La Habana, Cuba)	1	1993		1
1991-2000				1
- Hospital Universitario General Calixto García (La Habana, Cuba)				1
- Servicio de Cardiología				1
38 Hospital William Soler (La Habana, Cuba)	1	1991		1
1991-2000				1
- Hospital William Soler (La Habana, Cuba)				1
- Cardiocentro				1
39 IMSS. Centro Médico Nacional (México D.F., México)	1	1970		1
1961-1970				1
- IMSS. Centro Médico Nacional (Mexico, D.F.)				1
- Hospital de Pediatría				1
40 IMSS. Hospital de Cardiología (Mexico, D.F.)	1	1996		1
1991-2000				1
- Instituto Mexicano del Seguro Social (Mexico, D.F.)				1
- Hospital de Cardiología				1
41 IMSS. Hospital de Cardiología y Neumología (Mexico, D.F.)	1	1980		1
1971-1980				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
-IMSS. Hospital de Cardiología y Neumología				
- Departamento de Cardiología Pediátrica				1
43 INCAP (Guayaquil, Ecuador)	1	1989		1
1981-1990				1
- INCAP (Guayaquil, Ecuador)				1
- Departamento de Ultrasonidos				1
44 Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular (La Habana, Cuba)	1	1992		1
1991-2000				1
- Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular (La Habana, Cuba)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
45 Instituto de Praxis Médica. Sanatorio Güemes (Buenos Aires, Argentina)	1	1988		1
1981-1990				1
- Instituto de Praxis Médica. Sanatorio Güemes (Buenos Aires, Argentina)				1
- Servicio de Medicina Nuclear				1
46 Instituto Dominicano de Seguros Sociales. Hospital SB Gautier (Santo Domingo, R. Dominicana)	1	1977		1
1971-1980				1
- Instituto Dominicano de Seguros Sociales. Hospital SB Gautier (Santo Domingo, R. Dominicana)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
48 Instituto Modelo de Cardiología. (Cordoba, Argentina)	1	1996		1
1991-2000				1
- Instituto Modelo de Cardiología. (Cordoba, Argentina)				1
- Servicio de Cirugía Cardíaca				1
49 Instituto Nacional de Cirugía Cardíaca (Montevideo, Uruguay)	1	1983		1
1981-1990				1
- Instituto Nacional de Cirugía Cardíaca (Montevideo, Uruguay)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
50 Instituto Nacional de Endocrinología (La Habana, Cuba)	1	1996		1
1991-2000				1
- Instituto Nacional de Endocrinología (La Habana, Cuba)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
51 Instituto Nacional de Salud Ocupacional (La Paz, Bolivia)	1	1970		1
1961-1970				1
- Instituto Nacional de Salud Ocupacional (La Paz, Bolivia)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
52 Ministerio de Salud Pública. Centro de Cardiología (Dr, E.J.Isasi) (Montevideo, Uruguay)	1	1969		1
1961-1970				1
- Ministerio de Salud Pública (Montevideo, Uruguay)				1
- Centro de Cardiología (Dr, E.J.Isasi)				1
53 Ministerio de Salud Pública. Hospital Maciel (Montevideo, Uruguay)	1	1971		1
1971-1980				1
- Ministerio de Salud Pública. Hospital Maciel (Montevideo, Uruguay)				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
54 Sanatorio Modelo Quilmes (Buenos Aires, Argentina)	1	1987		1
1981-1990				1
- Sanatorio Modelo Quilmes (Buenos Aires, Argentina)				1
- Servicio de Cirugía Cardiovascular y Torácica				1
57 Universidad Central de Venezuela. Escuela de Medicina J.M. Vargas (Caracas, Venezuela)	1	1967		1
1961-1970				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
-Universidad Central de Venezuela. Escuela de Medicina J.M. Vargas (Caracas, Venezuela)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
58 Universidad Central de Venezuela. Hospital Universitario de Caracas (Caracas, Venezuela)	1	1997		1
1991-2000				1
-Universidad Central de Venezuela. Hospital Universitario de Caracas (Caracas, Venezuela)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
59 Universidad de Buenos Aires.(Buenos Aires, Argentina)	1	1924		1
1920-1930				1
-Universidad de Buenos Aires.(Buenos Aires, Argentina)				
- Profesor de Clínica Quirúrgica				1
60 Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas (Santiago, Chile)	1	1992		1
1991-2000				1
-Universidad de Chile. Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas (Santiago, Chile)				
- Departamento de Bioquímica y Biología Molecular				1
61 Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Hospital P. Jaraquemada (Santiago, Chile)	1	1991		1
1991-2000				1
-Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Hospital P. Jaraquemada (Santiago, Chile)				
- Departamento de Medicina Interna				1
62 Universidad de los Andes. Ministerio de Sanidad y Asistencia Social. Hospital Universitario de Los Andes (Mérida, Venezuela)	1	1979		1
1971-1980				1
-Universidad de los Andes. Ministerio de Sanidad y Asistencia Social. Hospital Universitario de Los Andes (Mérida, Venezuela)				
- Centro Cardiovascular				1
63 Universidad de Sao Paulo. Facultad de Medicina. (Sao Paulo, Brasil)	1	1976		1
1971-1980				1
-Universidad de Sao Paulo. Facultad de Medicina. (Sao Paulo, Brasil)				
- Hospital das Clínicas				1
64 Universidad de Zulia. Facultad de Medicina, Escuela de Medicina, Catedra de Bioquímica, Hospital General del Sur (Dr. Pedro Iturbe) (Maracaibo, Venezuela)	1	2000		1
1991-2000				1
-Universidad de Zulia. Facultad de Medicina, Escuela de Medicina, Catedra de Bioquímica, Hospital General del Sur (Dr. Pedro Iturbe) (Maracaibo, Venezuela)				
- Laboratorio de Investigaciones Endocrinometabólicas (Dr. Felix Gomez)				1
65 Universidad del Salvador. Facultad de Medicina (El Salvador, Argentina)	1	1994		1
1991-2000				
-Universidad del Salvador. Facultad de Medicina (El Salvador, Argentina)				
- Catedra de Bioquímica				1
66 Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Faculdade de Medicina, (Rio Grande do Sul, Brasil)	1	2000		1
1991-2000				1
-Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Faculdade de Medicina, (Rio Grande do Sul, Brasil)				
- Hospital de Clinicas de Porto Alegre, Departamento de Fisiologia				1

Tabla 26
DISTRIBUCION DE LOS ARTICULOS POR INSTITUCIONES DE AMÉRICA DEL NORTE
Y DÉCADAS

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
1 Montreal Heart Institute (Montreal, Quebec, Canadá)	5	1980-1985	1992	6
1971-1980				1
- Montreal Heart Institute (Montreal, Quebec, Canadá)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
1981-1990				2
- Montreal Heart Institute (Montreal, Quebec, Canadá)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
1991-2000				3
- Montreal Heart Institute (Montreal, Quebec, Canadá)				
- Departamento de Medicina				1
- Sin datos de servicio o unidad				2
2 University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA)	5	1980	1983-1996	5
1971-1980				1
- University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA)				
- Departamentos de Radiología Diagnóstica, Patología y Medicina				1
1981-1990				3
- University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA)				
- Departamento Cardiovascular				1
- División de Anatomía Patológica. Hospital Clínico San Carlos. Madrid				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
1991-2000				1
- University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA)				
- Departamento de Radiología				1
3 Harvard Medical School. Medical Centre. Children's Hospital. (Boston, Massachusetts, USA)	3	1975	1979	3
1971-1980				3
- Harvard Medical School. Medical Centre. Children's Hospital. (Boston, Massachusetts, USA)				
- Departamento de Cirugía Cardiovascular				2
- Departamento de Cirugía y Pediatría				1
4 Mount Sinai Medical Center, New York, NY 10029-6574, USA.	3	1987	1988-2000	3
1981-1990				2
- Mount Sinai Medical Center, New York, NY 10029-6574, USA.				
- Cardiology Department				2
1991-2000				1
- Mount Sinai Medical Center, New York, NY 10029-6574, USA.				
- Cardiovascular Institute				1
5 Hospital for Sick Children (Toronto, Canadá)	1	1977		2
1971-1980				2
- Hospital for Sick Children (Toronto, Canadá)				
- Sin datos de servicio o unidad				2
6 Mayo Clinic, Rochester, MN 55905, USA	2	1999	2000	2
1991-2000				2
- Mayo Clinic, Rochester, MN 55905, USA				
- Mayo Clinic, Rochester, MN 55905, USA				2
7 St Lukes Medical Center. Medical College (Milwaukee, Wisconsin, USA)	1	1989		2
1981-1990				2
- St Lukes Medical Center. Medical College (Milwaukee, Wisconsin, USA)				
- Cardiology Department				2
8 Andreas Gruentzig Cardiovascular Center, Emory University Hospital, Atlanta, Georgia 30322, USA	1	1997		1
1991-2000				1
- Andreas Gruentzig Cardiovascular Center, Emory University Hospital, Atlanta, Georgia 30322, USA				
- Sin datos de servicio o unidad				1
9 Baylor College of Medicine (Houston, Texas 77030, USA)	1	1998		1
1991-2000				1

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
-Baylor College of Medicine (Houston, Texas 77030, USA)				
- Servicio de Cardiología				1
10 VAMC, Kaleida Health System and State University of New York at Buffalo, Buffalo, NY, USA.	1	2000		1
1991-2000				1
-Division of Cardiothoracic Surgery, VAMC, Kaleida Health System and State University of New York at Buffalo, Buffalo, NY, USA.				1
- Division of Cardiothoracic Surgery				1
11 East Carolina University School of Medicine (Greenville, North Carolina, USA)	1	1996		1
1991-2000				1
-East Carolina University School of Medicine (Greenville, North Carolina, USA)				1
- Departamento de Pediatría				1
12 Elmhurst General Hospital (New York, USA)	1	1960		1
1951-1960				1
-Elmhurst General Hospital				1
- Instituto de Investigaciones de Microscopía Electrónica				1
13 Emory University School of Medicine. Memorial Hospital Atlanta, Georgia, USA	1	1985		1
1981-1990				1
-Emory University School of Medicine. Memorial Hospital Atlanta, Georgia, USA				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
14 George Washington University Medical Center, Washington, DC 20037, USA.	1	1995		1
1991-2000				1
-George Washington University Medical Center, Washington, DC 20037, USA.				1
- Sin datos de servicio o unidad				1
15 Hahnemann Medical College and Hospital (Philadelphia, Pennsylvania, USA)	1	1983		1
1981-1990				1
-Hahnemann Medical College and Hospital (Philadelphia, Pennsylvania, USA)				1
- Likoff Cardiovascular Institute				1
16 Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia 19104, USA.	1	1998		1
1991-2000				1
-Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia 19104, USA.				1
- Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia 19104, USA.				1
17 Howard Hughes Medical Institute (Boston, Massachusetts, USA)	1	1991		1
1991-2000				1
-Howard Hughes Medical Institute (Boston, Massachusetts, USA)				1
- Department of Cardiology, Children's Hospital				1
18 Johns Hopkins Medical Institution. The Francis Scott Key Medical Center (Baltimore, MD, USA)	1	1989		1
1981-1990				1
-Johns Hopkins Medical Institution. The Francis Scott Key Medical Center (Baltimore, MD, USA)				1
- Cardiology. Medicine Department				1
19 Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School (Boston, Massachusetts, USA)	1	1994		1
1991-2000				1
-Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School (Boston, Massachusetts, USA)				1
- Servicio de Cardiología				1
20 Queen Elizabeth Hospital. (Birmingham, Alabama, USA)	1	1961		1
1961-1970				1
-Queen Elizabeth Hospital. (Birmingham, Alabama, USA)				1
- Thoracic Unit (Prof. A.L. D'Aubreu). Hospital de la Beneficencia del Estado. Servicio de Cirugía Cardiovascular. Madrid (Dr. E. Castro Fariñas)				1

Bibliometría

Tabla 26 (Continuación)

Institución / Década / Servicio	Años con publicaciones			Nº artículos
	n	Inicio	Final	
21 Stanford Research Institute International. (Menlo Park, California, USA)	1	1985		1
1981-1990				1
-Stanford Research Institute International. (Menlo Park, California, USA)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
22 The Johns Hopkins University. (Baltimore, MD 21205, USA)	1	2000		1
1991-2000				1
-The Johns Hopkins University. (Baltimore, MD 21205, USA)				
- Profesor de Medicina y Fisiología				1
23 Universidad de Illinois. Cook County Hospital (Chicago)	1	1987		1
1981-1990				1
-Universidad de Illinois. Cook County Hospital (Chicago)				
- Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología				1
24 Universidad de Minnesota, Minneápolis (USA)	1	1957		1
1951-1960				1
-Universidad de Minnesota, Minneápolis (USA)				
- Laboratorio de Higiene Fisiológica				1
25 Universidad de Oregon. (Portland, Oregon USA)	1	1968		1
1961-1970				1
-Universidad de Oregon. (Portland, Oregon USA)				
- Facultad de Medicina. Departamento de Cirugía Cardiovascular				1
26 Universidad de Winnipeg. Hospital San Bonifacio (Canadá)	1	1966		1
1961-1970				1
-Universidad de Winnipeg. Hospital San Bonifacio (Canadá)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
27 University of Miami School of Medicine. (Miami, EE. UU)	1	2000		1
1991-2000				1
-University of Miami School of Medicine. (Miami, EE. UU)				
- Division of Cardiology				1
28 University of Texas (Galveston. Texas, USA)	1	1971		1
1971-1980				1
-University of Texas (Galveston. Texas, USA)				
- Departament Internal Medicine. Cardiovascular Research Laboratory Lipid Studies				1
29 University of Washington School of Medicine, Seattle (USA)	1	1994		1
1991-2000				1
-University of Washington School of Medicine, Seattle (USA)				
- Sin datos de servicio o unidad				1
30 Vancouver Hospital and Health Sciences Centre (Vancouver, Canadá)	1	1995		1
1991-2000				1
-Vancouver Hospital and Health Sciences Centre (Vancouver, Canadá)				
- UBC Dept. of Medicine				1
31 Veterans Administration Hospital. Stanford University. Palo Alto California, USA	1	1972		1
1971-1980				1
-Veterans Administration Hospital. Stanford University. Palo Alto California, USA				
- Sin datos de servicio o unidad				1

DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE INSTITUCIONES INTERNACIONALES POR ÁREAS GEOGRÁFICAS

En la tabla 27 se resume la distribución de los artículos de las instituciones internacionales por áreas geográficas. Predominan desde los primeros años las Europeas (principalmente Alemania e Italia), con 89 instituciones y las de Centro y Sudamérica (Argentina y México) con 63 instituciones. Se observa también un crecimiento progresivo de los trabajos procedentes de Norteamérica (Estados Unidos) con un total de 30 instituciones. En *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* el 86% de los artículos internacionales proceden de instituciones Europeas, en *Archivos de Cardiología y Hematología* el 50% de Europa y el 50% de Centro y Sudamérica; y en la *Revista Española de Cardiología* la distribución es: 35% Europeas, 45% de Centro y Sudamérica y 20% de Norteamérica.

Tabla 27
DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS DE LAS INSTITUCIONES
INTERNACIONALES POR AREAS GEOGRÁFICAS

Área geográfica	Artículos		Instituciones	
	Nº	%	Nº	
Europa	141		89	
Alemania	38	27	30	
Italia	28	19,3	13	
Francia	23	16,4	16	
Inglaterra	11	7,9	8	
Polonia	8	5,7	1	
Portugal	7	5	4	
Suiza	7	5	5	
Holanda	6	4,3	3	
Austria	4	2,9	2	
Bélgica	2	1,4	1	
Rumania	2	1,4	1	
Suecia	2	1,4	2	
Checoslovaquia	1	0,7	1	
Dinamarca	1	0,7	1	
Finlandia	1	0,7	1	
Centro y Sudamérica	135		63	
Argentina	39	29	19	
México	38	28,4	9	
Chile	13	9,7	5	
Venezuela	13	9,7	10	
Perú	9	6,7	2	
Uruguay	8	5,2	6	
Ecuador	6	4,5	3	
Cuba	5	3,7	5	
Brasil	2	1,5	2	
Bolivia	1	0,7	1	
República Dominicana	1	0,7	1	
Norteamérica	50		30	
Estados Unidos de América	40	80	26	
Canadá	10	20	4	
Oriente Medio	1		1	
Israel	1	100	1	

La distribución de los trabajos por instituciones europeas determina un predominio de las instituciones alemanas (27%), principalmente la Universidad de Munich, seguido de las italianas (19,3%), principalmente las universidades de Pavía y de Turín y las francesas (16,4%), destacando el Hospital Broussais de la Facultad de Medicina de París.

En el continente americano predominan los artículos de América Central y del Sur, destacando en primer lugar Argentina (29%), sobre todo los trabajos de la Facultad de Medicina de Córdoba, a la que sigue México (28,4%) principalmente por el Instituto Nacional de Cardiología (Dir. Dr. Salvador Aceves) / Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez / Instituto Nacional de Cardiología; Chile (9,7%) con la Pontificia Universidad Católica de Chile. Hospital Clínico (Santiago, Chile) y Venezuela (9,7%) con el Hospital Universitario de Caracas y Centro Médico (Caracas, Venezuela)

Finalmente las instituciones de Estados Unidos de América alcanzan el 80% de los trabajos de origen norteamericano con un predominio de los procedentes de University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA). No obstante, la institución que más trabajos ha aportado es Montreal Heart Institute de Canadá.

LAS MATERIAS

DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR MATERIAS

Con el objeto de conocer las materias de las que se ocupan los artículos inventariados y analizar su evolución durante el proceso de desarrollo de la cardiología como especialidad médica en España entre los años estudiados (1920-2000), en este apartado se presenta la distribución de los artículos por diversas áreas temáticas y su comportamiento cronológico a lo largo de los años.

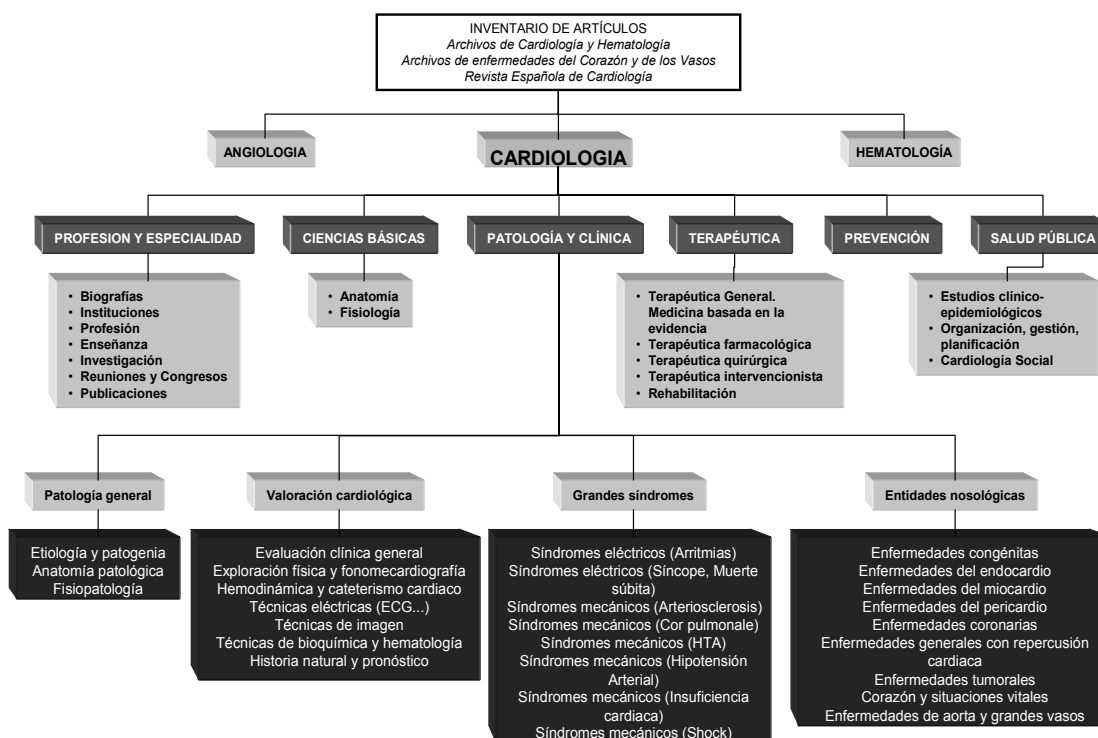
Como se ha referido anteriormente y dado que nuestro objetivo es la especialidad médica y no sólo los saberes que monopoliza, esta clasificación por materias no responde a un estudio terminológico (thesaurus) ni sigue fielmente los apartados clásicos o actuales de los saberes cardiológicos, aunque se ha recurrido al esquema de su estructura coincidente con el de cualquier especialidad médica, al que hemos incorporado también tanto los aspectos sociales como los profesionales e institucionales.

De esta forma, la distribución de los originales sobre cardiología por materias sigue el siguiente esquema (figura 35):

- A. En primer lugar se presenta la distribución y evolución de las referencias del inventario por los **GRANDES TEMAS** a los que se dedican las publicaciones: cardiología, hematología y angiología
- B. En segundo lugar, los artículos propios de la **cardiología** se han distribuido en seis grandes **apartados de MATERIAS**: 1) Profesión y especialidad; 2) Ciencias básicas; 3) Patología y clínica; 4) Terapéutica; 5) Prevención y 6) Salud pública.
- C. Cada uno de los apartados de materias se ha distribuido en **CONTENIDOS temáticos**. Los temas representativos de la especialidad se han clasificado según descriptores que los agrupan, procurando mantener, cuando ha sido posible, los términos tal cual aparecen en los originales. De cada descriptor se indica el número de artículos en que aparece, el momento de aparición de un nuevo término, su periodo de vigencia y decadencia.

Cada artículo se ha clasificado en función de la(s) materia(s) y contenido(s) de los que trata, por lo que desde el punto de vista cuantitativo un trabajo puede ser considerado desde varias áreas temáticas, por lo que la suma de documentos distribuidos por materias excede al total de documentos inventariados.

Figura 35.- Esquema de la distribución de los artículos por materias

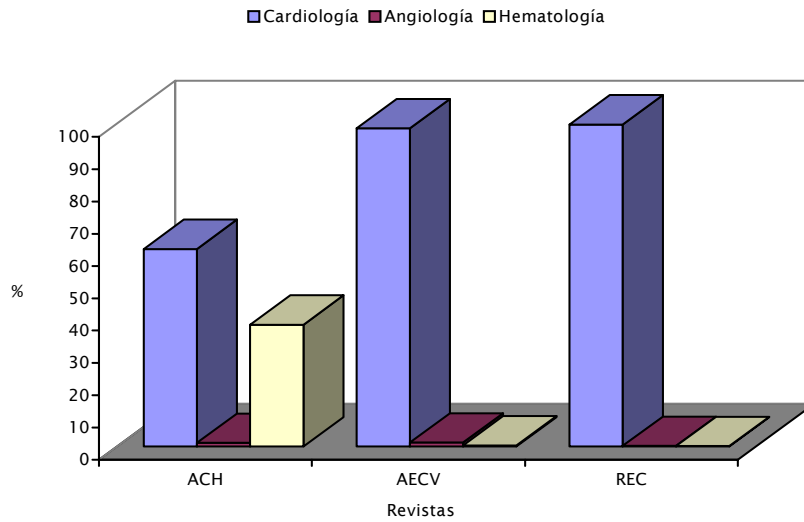


DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR GRANDES TEMAS

De acuerdo con la orientación inicial de las revistas, se ha efectuado una primera clasificación de los artículos en tres grandes especialidades actuales: **cardiología**, **hematología** y **angiología** (tabla 28 y figura 36)

Como se observa, el 97,3% de los temas corresponden a cardiología y de forma predominante en las tres revistas. No obstante, el 37% de los artículos publicados en *Archivos de Cardiología* y *de Hematología*, tratan sobre hematología y representan el 2,4% del total inventariado. El número de artículos sobre angiología es muy reducido, representando tan sólo un 0,3% del total.

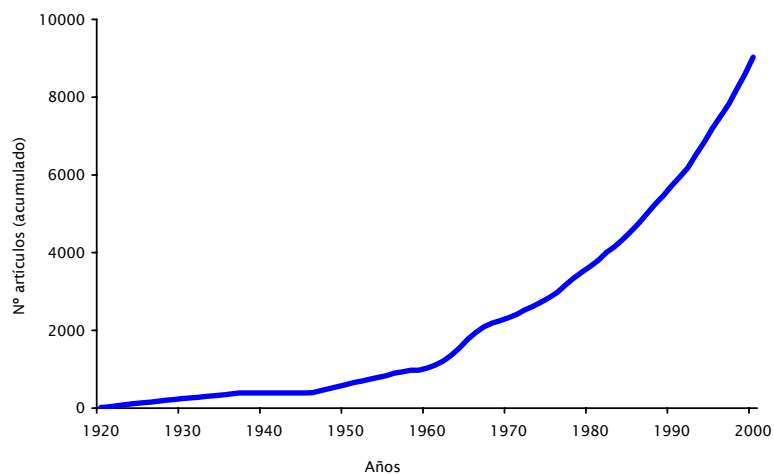
Figura 36.- Distribución de los artículos por grandes temas y revistas



ACH: *Archivos de Cardiología y de Hematología*; AECV: *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*; REC: *Revista Española de Cardiología*

La producción de artículos sobre cardiología (figura 37) es progresiva desde el principio, observándose los incrementos más importantes en 1947, coincidiendo con el comienzo de la publicación de la *Revista Española de Cardiología* y 1960, año en que aumentan los artículos sobre esta especialidad en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* destacando el año 1965 con 155 artículos recogidos

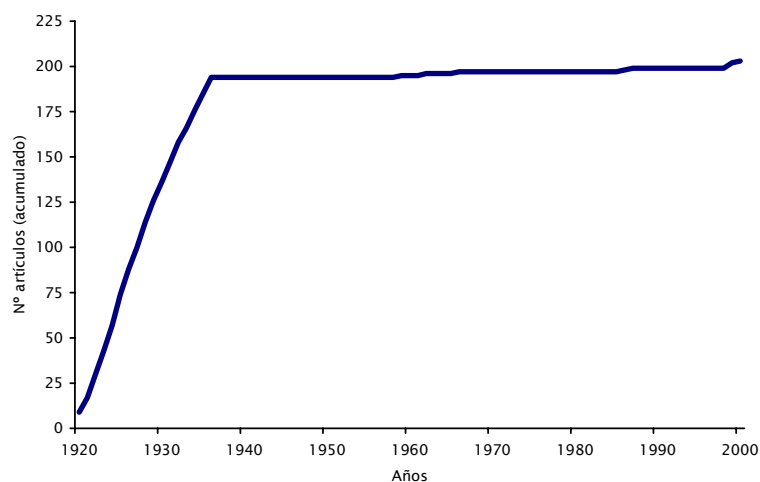
Figura 37.- Evolución cronológica de los artículos sobre CARDIOLOGÍA



Los artículos sobre hematología (figura 38) se recogen casi en su totalidad entre 1920 y 1936, período que coincide con la publicación de *Archivos de Cardiología y de Hematología*, alcanzando un total de 194 originales. Posteriormente, y hasta el año 2000, tan sólo se

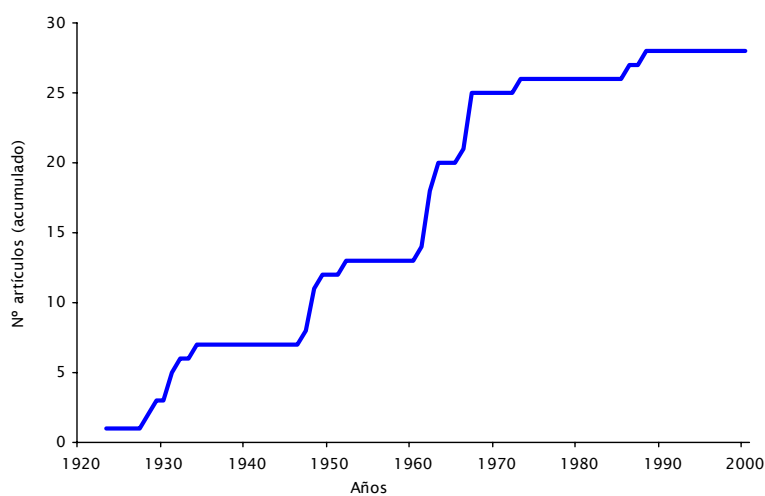
recogen 8 artículos. En los últimos años de publicación de esta revista se produce una disminución de los originales sobre hematología coincidente con un aumento de trabajos sobre cardiología.

Figura 38.- Evolución cronológica de los artículos sobre HEMATOLOGÍA



El número de artículos sobre angiología es muy reducido y de aparición esporádica durante el periodo estudiado (figura 39). Desde 1920 a 1967 se recogen tan sólo 25 originales, principalmente de la *Revista Española de Cardiología*, incrementándose tan solo en tres hasta el año 2000.

Figura 39.- Evolución cronológica de los artículos sobre ANGIOLOGÍA



DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS DE CARDIOLOGÍA POR MATERIAS

En este apartado se aborda la distribución y evolución cronológica de los artículos sobre **cardiología** por materias en su conjunto y por separado en cada una de las revistas.

Las materias de cardiología consideradas han sido:

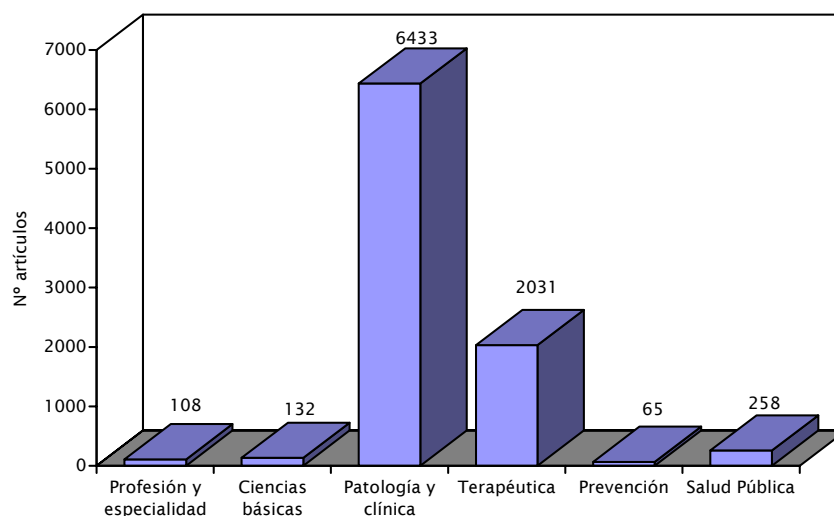
- **Profesión y especialidad.**- Artículos sobre aspectos profesionales y de la especialidad, así como biografías de figuras de la cardiología, instituciones relevantes, enseñanza, investigación y publicaciones
- **Ciencias Básicas.**- Artículos sobre anatomía y fisiología cardiovascular
- **Patología y Clínica.**- Artículos referidos a etiología y patogenia, anatomía patológica, fisiopatología, valoración cardiológica, grandes síndromes y entidades nosológicas
- **Terapéutica.**- Artículos sobre terapéutica general, farmacológica, quirúrgica, intervencionista y rehabilitación. Agrupa también los artículos correspondientes a la medicina basada en la evidencia.
- **Prevención.**- Artículos sobre prevención cardiovascular
- **Salud Pública.**- Estudios clínico-epidemiológicos y artículos que tratan sobre organización, gestión, planificación y cardiología social

Teniendo en cuenta que un artículo puede referirse a una o a varias materias, la distribución del conjunto de artículos sobre cardiología resulta en un total de 9.051 unidades de clasificación que se resumen en las tablas 29 (para el total inventariado) y 30 (separado por revistas) y en la figura 40. Se observa un predominio de las materias correspondientes a "patología y clínica" y "terapéutica" que alcanzan respectivamente el 71,3 % y el 22,5 % de la suma resultante de la distribución. El resto de materias se tratan en un número de artículos proporcionalmente inferior, destacando los que se refieren a "salud pública" (2,9%), seguidos de "ciencias básicas" (1,5%), "profesión y especialidad" (1,2%) y "prevención" (0,7%).

Tabla 29
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS SOBRE CARDIOLOGÍA POR MATERIAS

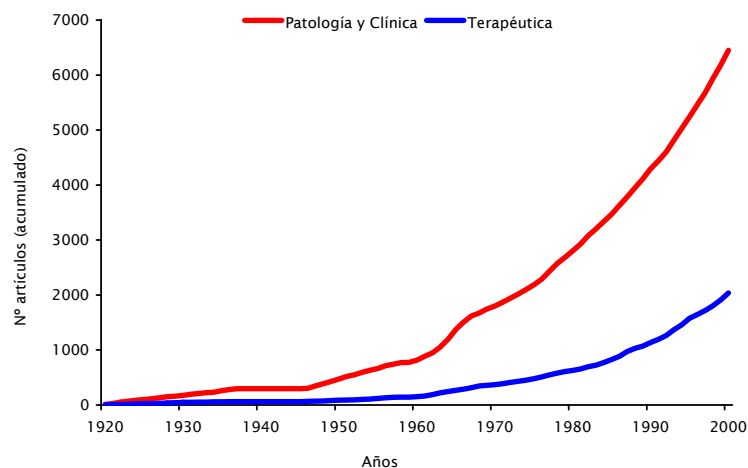
	Profesión y especialidad		Ciencias básicas		Patología y clínica		Terapéutica		Prevención		Salud pública	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1920	0	0	0	0	13	13	1	1	0	0	1	1
1921	0	0	2	2	13	26	3	4	0	0	0	1
1922	1	1	2	4	27	53	3	7	0	0	0	1
1923	0	1	3	7	16	69	5	12	2	2	1	2
1924	0	1	0	7	15	84	8	20	0	2	0	2
1925	1	2	3	10	15	99	3	23	0	2	0	2
1926	0	2	1	11	17	116	3	26	0	2	0	2
1927	0	2	3	14	13	129	4	30	0	2	1	3
1928	0	2	0	14	20	149	6	36	0	2	0	3
1929	0	2	1	15	10	159	6	42	0	2	0	3
1930	1	3	1	16	18	177	6	48	0	2	0	3

Figura 40.- Distribución de los artículos de cardiología por materias



Como se aprecia en la figura 41, el crecimiento de artículos que se ocupan de materias de "patología y clínica" es constante durante todo el periodo estudiado, con una mayor productividad a partir de 1960. Este patrón de crecimiento, se observa también, aunque en menor número, en los artículos sobre "terapéutica".

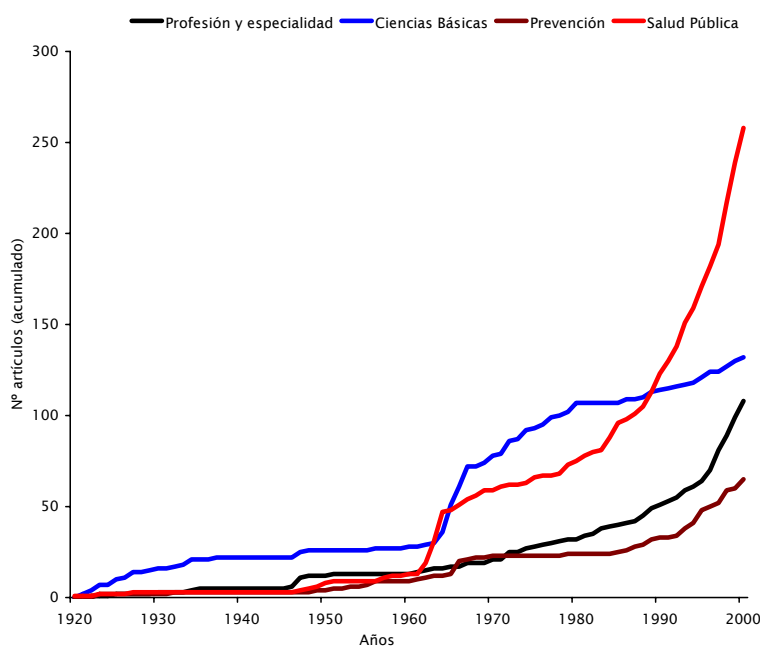
Figura 41.- Evolución cronológica de las materias de cardiología (I)



También es 1960 el año en que se produce el mayor crecimiento de artículos que se dedican al resto de materias clasificadas (figura 42). Así, los artículos que tratan de "salud pública" aumentan de forma continuada sobre todo a partir de 1984, exceptuando los picos de producción en 1963 y 1964. De forma similar, aunque en menor número y principalmente a

partir de 1992, se incrementan los artículos correspondientes a "profesión y especialidad" y "prevención". Sin embargo, el crecimiento de artículos sobre "ciencias básicas" se reduce a partir de 1980, manteniéndose con pocas variaciones hasta el final del periodo estudiado.

Figura 42.- Evolución cronológica de las materias de cardiología (II)



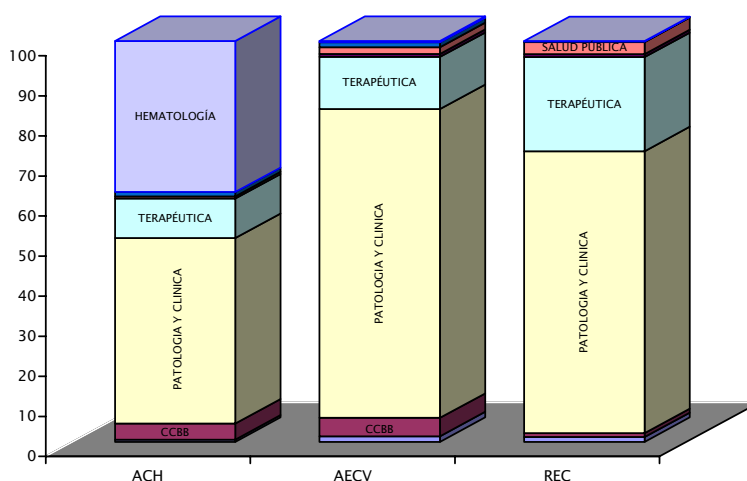
DISTRIBUCIÓN DE LAS MATERIAS POR REVISTAS

La distribución y evolución cronológica de las materias por revistas se resumen en la tabla 30. Como se ha señalado anteriormente, el conjunto de artículos que tratan sobre "patología y clínica" cardiológica son los más numerosos, alcanzando el 71,3 % del total. La distribución porcentual en cada una de las revistas es superior en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (78,5%) con respecto a los porcentajes relativos en *Archivos de Cardiología y Hematología* (75,3%) y en la *Revista Española de Cardiología* (70,5%). En esta revista también se han observado porcentajes superiores en los artículos que tratan sobre "profesión y especialidad" (1,2%) y "prevención" (0,7%)

Los artículos sobre "terapéutica" (21,9% del total) y sobre "salud pública" (2,8%) predominan en la *Revista Española de Cardiología* y los que tratan sobre "ciencias básicas" (4,7%) en *Archivos de Cardiología y Hematología*.

En la figura 43 se resume la distribución temática de los artículos en las tres revistas, confirmando el predominio de las materias de “patología y clínica” y “terapéutica”, excepto en *Archivos de Cardiología y Hematología*, donde un número importante de artículos corresponden a “hematología”.

Figura 43.- Distribución de las materias por revistas



ACH: *Archivos de Cardiología y de Hematología*; AECV: *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*; REC: *Revista Española de Cardiología*; CCB: Ciencias básicas

Los artículos sobre cardiología en *Archivos de Cardiología y Hematología* representan el 61,2% del total de las materias clasificadas. De ellos, los que se refieren a "patología y clínica" suman el 75,3% y mantienen un incremento lineal durante todo el tiempo de publicación (figura 44). Siguen en menor número y crecimiento los artículos sobre "terapéutica" (16,4%) y sobre "ciencias básicas" (6,5%) y son escasos los que se corresponden con el resto de temas.

En *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (figura 45) son pocos los artículos recogidos en los primeros años, no siendo hasta 1946 y, sobre todo en 1960 cuando se observa un incremento de artículos, sobre todo los correspondientes a "patología y clínica" que alcanzan el 78,5% del total publicado sobre cardiología en la revista.

Siguiendo el mismo patrón que en las otras revistas, en la *Revista Española de Cardiología* (figura 46) se aprecia un marcado predominio del número de artículos de cardiología que se ocupan de "patología y clínica" (70,5%), con un crecimiento exponencial que se manifiesta, sobre todo a partir de la década de 1970. También cabe resaltar, aunque a cierta distancia, el crecimiento de los artículos sobre "terapéutica" (23,5%) y sobre "salud pública" (3%)

Figura 44.- Evolución cronológica de las materias en *Archivos de Cardiología y de Hematología*

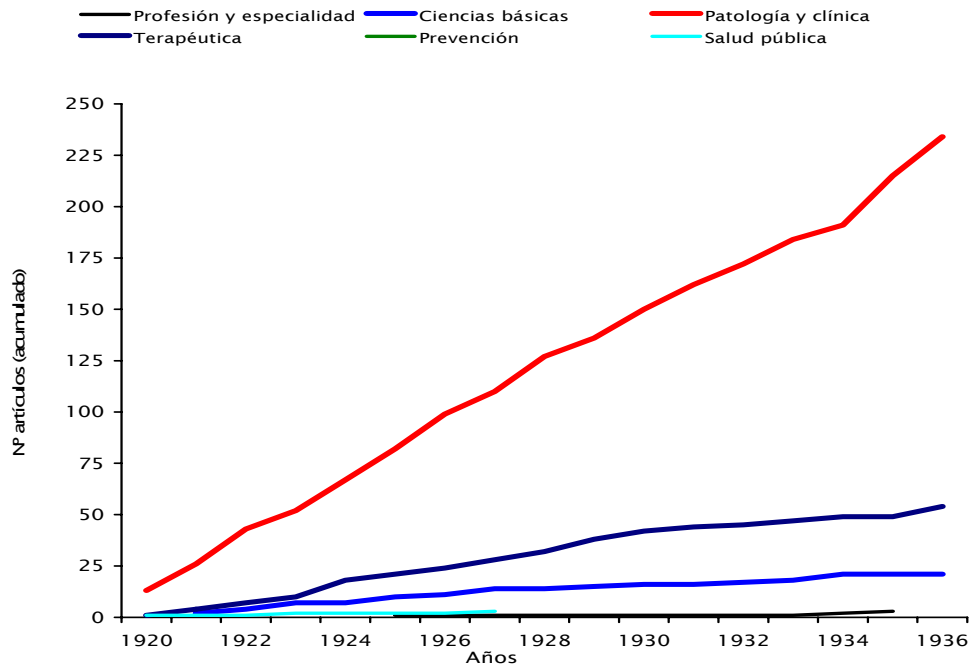


Figura 45.- Evolución cronológica de las materias en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*

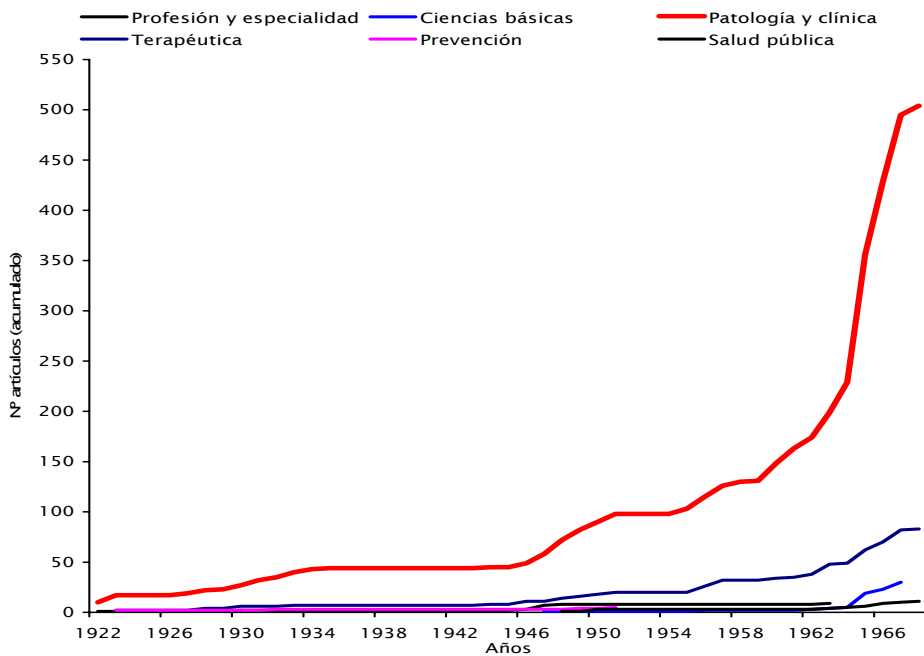
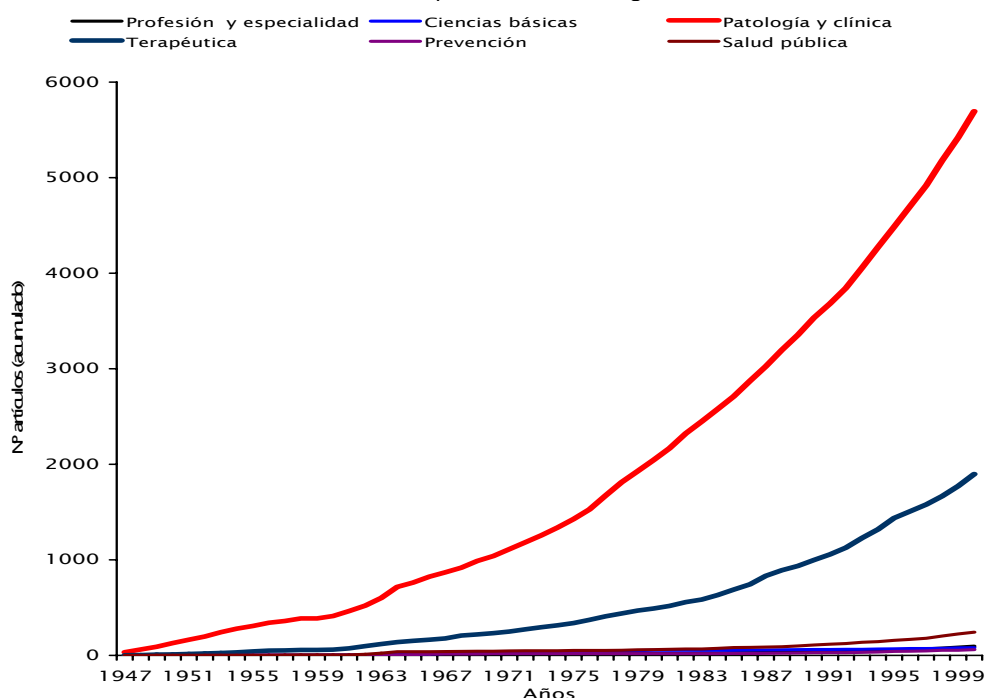


Figura 46.- Evolución cronológica de las materias en la *Revista Española de Cardiología*

DISTRIBUCIÓN Y EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS MATERIAS DE CARDIOLOGÍA POR CONTENIDOS TEMÁTICOS

1.- PROFESIÓN Y ESPECIALIDAD

El apartado de materias que hemos denominado “profesión y especialidad” (tabla 31) se recoge en 108 artículos que representan un 1,2% del total inventariado. De los contenidos que agrupa destacan en primer lugar 31 artículos sobre la “profesión”, seguidos por 19 artículos sobre “reuniones y congresos”, 16 sobre “biografías”, 13 sobre “publicaciones”, 12 sobre “enseñanza” y tan sólo 3 sobre “instituciones”.

Tabla 31
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PROFESIÓN Y ESPECIALIDAD

Años	Biografías		Instituciones		Profesión		Enseñanza		Investigación		Reuniones y Congresos		Publicaciones	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1922	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1923	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1924	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1925	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1926	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1927	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1928	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1929	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1930	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

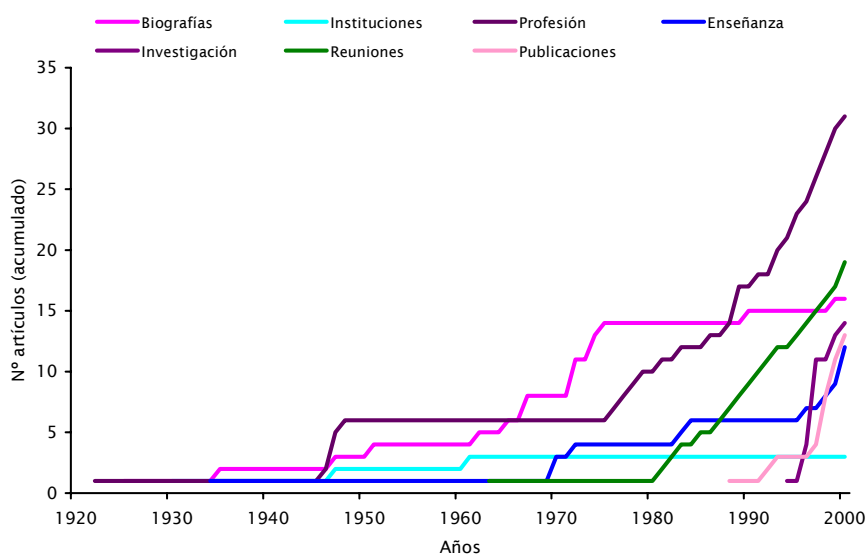
Tabla 31 (continuación)

Años	Biografías		Instituciones		Profesión		Enseñanza		Investigación		Reuniones y Congresos		Publicaciones	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1931	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1932	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1933	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1934	-	1	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-
1935	1	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1936	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1938	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1939	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1940	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1941	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1942	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1943	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1944	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1945	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
1946	-	2	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
1947	1	3	1	2	3	5	-	1	-	-	-	-	-	-
1948	-	3	-	2	1	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1949	-	3	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1950	-	3	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1951	1	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1952	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1953	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1954	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1955	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1956	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1957	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1958	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1959	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1960	-	4	-	2	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1961	-	4	1	3	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1962	1	5	-	3	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
1963	-	5	-	3	-	6	-	1	-	-	1	1	-	-
1964	-	5	-	3	-	6	-	1	-	-	-	1	-	-
1965	1	6	-	3	-	6	-	1	-	-	-	1	-	-
1966	-	6	-	3	-	6	-	1	-	-	-	1	-	-
1967	2	8	-	3	-	6	-	1	-	-	-	1	-	-
1968	-	8	-	3	-	6	-	1	-	-	-	1	-	-
1969	-	8	-	3	-	6	-	1	-	-	-	1	-	-
1970	-	8	-	3	-	6	2	3	-	-	-	1	-	-
1971	-	8	-	3	-	6	-	3	-	-	-	1	-	-
1972	3	11	-	3	-	6	1	4	-	-	-	1	-	-
1973	-	11	-	3	-	6	-	4	-	-	-	1	-	-
1974	2	13	-	3	-	6	-	4	-	-	-	1	-	-
1975	1	14	-	3	-	6	-	4	-	-	-	1	-	-
1976	-	14	-	3	1	7	-	4	-	-	-	1	-	-
1977	-	14	-	3	1	8	-	4	-	-	-	1	-	-
1978	-	14	-	3	1	9	-	4	-	-	-	1	-	-
1979	-	14	-	3	1	10	-	4	-	-	-	1	-	-
1980	-	14	-	3	-	10	-	4	-	-	-	1	-	-
1981	-	14	-	3	1	11	-	4	-	-	1	2	-	-
1982	-	14	-	3	-	11	-	4	-	-	-	3	-	-
1983	-	14	-	3	1	12	1	5	-	-	1	4	-	-
1984	-	14	-	3	-	12	1	6	-	-	-	4	-	-
1985	-	14	-	3	-	12	-	6	-	-	1	5	-	-
1986	-	14	-	3	1	13	-	6	-	-	-	5	-	-
1987	-	14	-	3	-	13	-	6	-	-	1	6	-	-
1988	-	14	-	3	1	14	-	6	-	-	1	7	1	1
1989	-	14	-	3	3	17	-	6	-	-	1	8	-	1
1990	1	15	-	3	-	17	-	6	-	-	1	9	-	1
1991	-	15	-	3	1	18	-	6	-	-	1	10	-	1
1992	-	15	-	3	-	18	-	6	-	-	1	11	1	2
1993	-	15	-	3	2	20	-	6	-	-	1	12	1	3
1994	-	15	-	3	1	21	-	6	1	1	-	12	-	3
1995	-	15	-	3	2	23	-	6	-	1	1	13	-	3
1996	-	15	-	3	1	24	1	7	3	4	1	14	-	3
1997	-	15	-	3	2	26	-	7	7	11	1	15	1	4
1998	-	15	-	3	2	28	1	8	-	11	1	16	4	8
1999	1	16	-	3	2	30	1	9	2	13	1	17	3	11
2000	-	16	-	3	1	31	3	12	1	14	1	19	2	13
Total		16		3		31		12		14		19		13
%		14,8		2,8		28,7		11,1		13		17,6		12

n: nº de artículos; ac: total acumulado

La evolución de los artículos agrupados como “profesión y especialidad” es muy irregular, y tan sólo cabe destacar la progresión de los artículos sobre “profesión” a partir de 1976, determinada por la publicación de un artículo por año por término medio hasta alcanzar un máximo de 31 originales (figura 47)

Figura 47.- Evolución cronológica de los artículos sobre profesión y especialidad



2.- CIENCIAS BÁSICAS

El apartado de "ciencias básicas" (tabla 32 y figura 48) representa el 1,5% de los temas de cardiología y recoge 101 artículos que tratan de "fisiología" (76,3%) y 31 de "anatomía" (23,7%). El incremento de estos artículos se produce principalmente a partir de 1965, de forma progresiva en "fisiología" y poco destacado en "anatomía", ya que tan sólo se recogen 4 artículos desde 1980 a 2000.

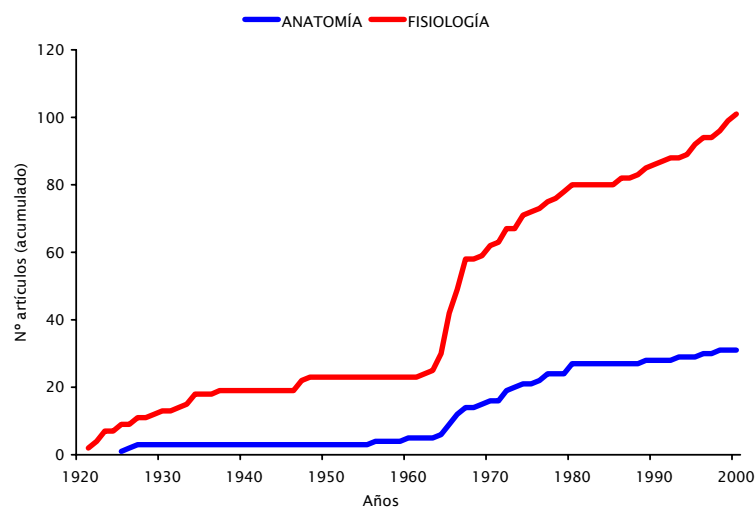
Tabla 32
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS
ARTÍCULOS POR APARTADOS DE
CIENCIAS BÁSICAS

Años	Ciencias básicas			
	Anatomía		Fisiología	
	n	ac	n	ac
1920			2	2
1921			2	4
1922			3	7
1923			3	10
1924			4	14
1925	1	1	2	16
1926	1	2	2	18
1927	1	3	2	20
1928		3	1	21
1929		3	1	22
1930		3	1	23
1931		3	1	24
1932		3	1	25
1933		3	1	26
1934		3	3	29
1935		3	3	32
1936		3	1	33
1938		3		36
1939		3		39
1940		3		42
1941		3		45
1942		3		48
1943		3		51
1944		3		54
1945		3		57
1946		3		60
1947		3	3	63

Tabla 32 (continuación)

Años	Ciencias básicas			
	Anatomía		Fisiología	
	n	ac	n	ac
1948		3	1	23
1949		3		23
1950		3		23
1951		3		23
1952		3		23
1953		3		23
1954		3		23
1955		3		23
1956	1	4		23
1957		4		23
1958		4		23
1959		4		23
1960	1	5		23
1961		5		23
1962		5	1	24
1963		5	1	25
1964	1	6	5	30
1965	3	9	12	42
1966	3	12	7	49
1967	2	14	9	58
1968		14		58
1969	1	15	1	59
1970	1	16	3	62
1971		16	1	63
1972	3	19	4	67
1973	1	20		67
1974	1	21	4	71
1975		21	1	72
1976	1	22	1	73
1977	2	24	2	75
1978		24	1	76
1979		24	2	78
1980	3	27	2	80
1981		27		80
1982		27		80
1983		27		80
1984		27		80
1985		27		80
1986		27	2	82
1987		27		82
1988		27	1	83
1989	1	28	2	85
1990		28	1	86
1991		28	1	87
1992		28	1	88
1993	1	29		88
1994		29	1	89
1995		29	3	92
1996	1	30	2	94
1997		30		94
1998	1	31	2	96
1999		31	3	99
2000		31	2	101

Figura 48.- Evolución cronológica de los artículos sobre ciencias básicas



3.- PATOLOGÍA Y CLÍNICA

El apartado de "patología y clínica" es cuantitativamente el más importante del inventario. El total de artículos que tratan el conjunto de estos contenidos es 6.433 (71,3%) y se han clasificado en: "patología general", "valoración cardiovascular", "grandes síndromes" y "entidades nosológicas" que se analizan por separado.

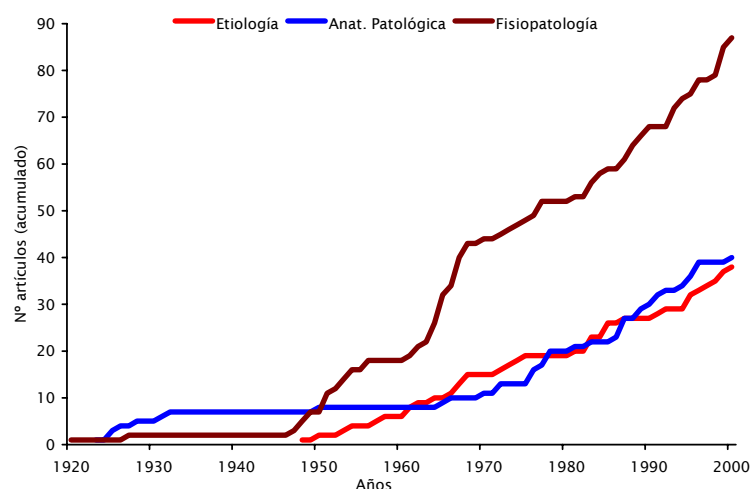
a) Patología general

La primera agrupación de este apartado se corresponde con materias de "patología general" (tabla 33, figura 49). Los artículos sobre "anatomía patológica" (40; 24,2%) son los más numerosos en los primeros años y hasta 1951 en que se inicia un predominio de los artículos sobre "fisiopatología" (87; 52,8%), muy evidente durante la década de 1960 y mantenido hasta el final del periodo inventariado. Los artículos que tratan sobre "etiología y patogenia" empiezan a recogerse a partir de 1948 y alcanzan un número similar a los de "anatomía patológica" (39; 23%).

Tabla 33
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (I):
PATOLOGÍA GENERAL

Años	Etiología y patogenia		Anatomía Patológica		Fisiopatología	
	n	ac	n	ac	n	ac
1920					1	1
1921						1
1922						1
1923			1	1		1
1924				1		1
1925			2	3		1
1926			1	4		1
1927				4	1	2
1928			1	5		2
1929				5		2
1930				5		2
1931			1	6		2
1932			1	7		2
1933				7		2
1934				7		2
1935				7		2
1936				7		2
1938				7		2
1939				7		2
1940				7		2
1941				7		2
1942				7		2
1943				7		2
1944				7		2
1945				7		2
1946				7		2
1947				7	1	3
1948	1	1		7	2	5
1949		1		7	2	7
1950	1	2	1	8		7
1951		2		8	4	11
1952		2		8	1	12
1953	1	3		8	2	14
1954	1	4		8	2	16
1955		4		8		16
1956		4		8	2	18
1957	1	5		8		18
1958	1	6		8		18
1959		6		8		18
1960		6		8		18
1961					2	8
1962					1	9
1963						9
1964					1	10
1965						10
1966					1	11
1967					2	13
1968					2	15
1969					1	16
1970						16
1971					1	16
1972					1	17
1973					1	18
1974					1	19
1975					1	20
1976						20
1977						20
1978						20
1979						20
1980						20
1981					1	21
1982						21
1983					3	24
1984						24
1985					3	27
1986						27
1987					1	28
1988						28
1989						28
1990						28
1991					1	29
1992					1	30
1993						30
1994						30
1995					3	33
1996					1	34
1997					1	35
1998					1	36
1999					2	38
2000					1	39
%					23	24,2
						52,8

Figura 50.- Evolución cronológica de los artículos sobre patología y clínica (I)
Patología general



b) Valoración cardiovascular

La siguiente agrupación del apartado de "patología y clínica" recoge los artículos correspondientes a "valoración cardiovascular" referidos a técnicas de exploración y diagnósticas (tabla 34). En términos cuantitativos destacan en primer lugar las "técnicas de diagnóstico por la imagen" con 526 artículos (29,4%), seguidas de las "técnicas de diagnóstico eléctrico" con 461 (25,8%) y "hemodinámica y cateterismo cardiaco con 296 (16,5%).

Tabla 34
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (II):
VALORACIÓN CARDIOVASCULAR

Años	Evaluación clínica general		Exploración Física y Fonomecano-cardiografía		Hemodinámica y cateterismo cardiaco		Técnicas de diagnóstico eléctrico		Técnicas de diagnóstico por la imagen		Técnicas de bioquímica y hematología		Historia natural y pronóstico	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1920	2	2	1	1										
1921		2	2	3			1	1	1	1			1	1
1922	1	3	1	4			5	6	2	3				1
1923		3	2	6			1	7		3				1
1924		3		6			1	8	1	4				1
1925		3		6			1	9		4	3	3		1
1926	1	4	1	7			1	10		4		3		1
1927		4	1	8			2	12		4		3		1
1928		4		8				12		4		3		1
1929		4		8				12		4		3		1
1930	1	5		8	1	1	2	14	1	5		3	1	2
1931	1	6		8		1	2	16		5		3		2
1932	1	7		8		1	1	17		5		3		2
1933	1	8	1	9		1	3	20		5	1	4		2
1934		8	1	10		1	2	22		5	1	5		2
1935		8		10		1	2	24		5	3	8		2
1936		8	1	11		1	4	28		5		8		2
1938		8		11		1		28	4	5		8		2
1939		8		11		1		28		5		8		2
1940		8		11		1		28		5		8		2
1941		8		11		1		28		5		8		2
1942		8		11		1		28		5		8		2
1943		8		11		1		28		5		8		2
1944		8	1	12		1		28		5		8		2

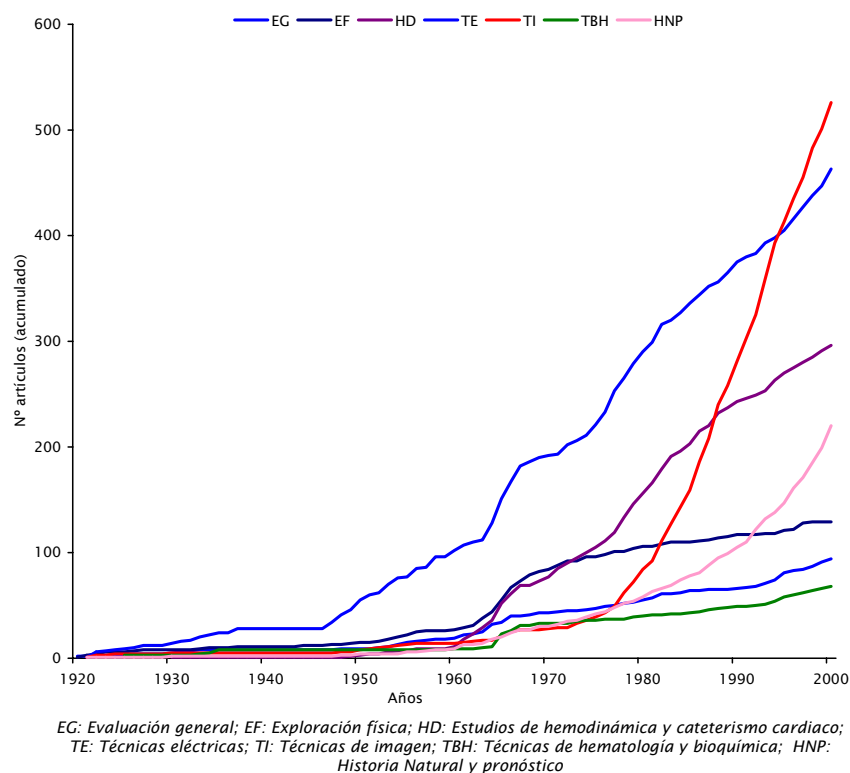
Tabla 34 (continuación)

Años	Evaluación clínica general		Exploración Física y Fonomecancardiografía		Hemodinámica y cateterismo cardiaco		Técnicas de diagnóstico eléctrico		Técnicas de diagnóstico por la imagen		Técnicas de bioquímica y hematología		Historia natural y pronóstico	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1945		8		12		1		28		5		8		2
1946		8		12		1		28		5		8		2
1947		8	1	13		1	6	34		5		8		2
1948	1	9		13		1	7	41	1	6		8	1	3
1949		9	1	14	1	2	5	46		6		8		3
1950		9	1	15	1	3	9	55	2	8		8	1	4
1951		9		15	1	4	5	60	1	9		8		4
1952	1	10	1	16		4	2	62	1	10		8		4
1953	1	11	2	18	2	6	8	70	1	11		8		4
1954	2	13	2	20	1	7	6	76	1	12		8		4
1955	2	15	2	22		7	1	77	1	13		8	2	6
1956	1	16	3	25	2	9	8	85	1	14		8		6
1957	1	17	1	26		9	1	86		14		8	1	7
1958	1	18		26		9	10	96		14		8	1	8
1959		18		26		9		96		14		8		8
1960	1	19	1	27	2	11	6	102		14	1	9	1	9
1961	3	22	2	29	7	18	5	107	1	15		9	4	13
1962	1	23	2	31	5	23	3	110	1	16		9		13
1963	2	25	7	38	6	29	2	112	1	17	1	10	1	14
1964	7	32	6	44	7	36	16	128		17	1	11	4	18
1965	2	34	11	55	16	52	23	151	4	21	12	23	2	20
1966	6	40	12	67	9	61	16	167	4	25	3	26	4	24
1967		40	6	73	8	69	15	182	2	27	5	31	3	27
1968	1	41	6	79		69	4	186		27		31		27
1969	2	43	3	82	4	73	4	190		27	2	33	3	30
1970		43	2	84	4	77	2	192	1	28		33		30
1971	1	44	4	88	8	85	1	193	1	29		33	2	32
1972	1	45	4	92	5	90	9	202		29		33	3	35
1973		45		92	5	95	4	206	4	33	2	35	1	36
1974	1	46	4	96	5	100	5	211	3	36	1	36	3	39
1975	1	47		96	5	105	10	221	3	39		36	2	42
1976	2	49	2	98	6	111	12	233	4	43	1	37	3	44
1977	1	50	3	101	8	119	20	253	6	49		37	4	48
1978	2	52		101	14	133	12	265	13	62		37	4	52
1979	1	53	3	104	13	146	14	279	10	72	2	39	2	54
1980	2	55	2	106	10	156	11	290	12	84	1	40	4	58
1981	2	57		106	10	166	9	299	8	92	1	41	5	63
1982	4	61	2	108	13	179	17	316	19	111		41	3	66
1983		61	2	110	12	191	4	320	16	127	1	42	3	69
1984	1	62		110	5	196	7	327	16	143		42	5	74
1985	2	64		110	7	203	9	336	16	159	1	43	4	78
1986		64	1	111	12	215	8	344	27	186	1	44	3	81
1987	1	65	1	112	5	220	8	352	22	208	2	46	7	88
1988		65	2	114	12	232	4	356	32	240	1	47	7	95
1989		65	1	115	5	237	9	365	18	258	1	48	4	99
1990	1	66	2	117	6	243	10	375	23	281	1	49	6	105
1991	1	67		117	3	246	5	380	22	303		49	5	110
1992	1	68		117	3	249	3	383	22	325	1	50	12	122
1993	3	71	1	118	4	253	10	393	34	359	1	51	10	132
1994	3	74		118	10	263	5	398	34	393	3	54	6	138
1995	7	81	3	121	7	270	7	405	20	413	4	58	9	147
1996	2	83	1	122	5	275	11	416	22	435	2	60	14	161
1997	1	84	6	128	5	280	11	427	20	455	2	62	10	171
1998	3	87	1	129	5	285	11	438	28	483	2	64	14	185
1999	4	91		129	6	291	9	447	18	501	2	66	14	199
2000	3	94		129	5	296	16	463	25	526	2	68	21	220
Total		94		129		296		463		526		68		220
%		5,2		7,2		16,5		25,8		29,3		3,8		12,2

n: nº de artículos; ac: total acumulado

Tal como se aprecia en la figura 50, lo más destacado de la evolución de los artículos relativos a "valoración cardiovascular" es, en primer lugar la plena vigencia y crecimiento continuado de los artículos sobre "técnicas de diagnóstico eléctrico" durante todo el periodo estudiado, y en segundo lugar, la rápida acumulación de originales que tratan sobre "técnicas de diagnóstico por la imagen" a partir de 1975, siendo la temática predominante desde 1995, superando con rapidez en número de artículos a todos los métodos diagnósticos.

Figura 50.- Evolución cronológica de los artículos sobre patología y clínica (II)
Valoración cardiovascular



Sobre este apartado de "valoración cardiovascular" se ha realizado una clasificación de los artículos según el tipo de procedimientos diagnósticos que han servido para agruparlos y cuando ha sido posible tal y como se denominan en los títulos (tabla 35, ordenada por tipo de técnicas y año en que aparecen y figura 51). En cada caso se ha recogido el tiempo de vigencia de los procedimientos y si se ha observado una dilación igual o superior a tres años entre la publicación del primer y segundo artículo y/o entre el último y antepenúltimo, se indican los dos años extremos separados por un guión.

La "evaluación clínica general" se trata en artículos que se publican desde 1920 y mantiene su vigencia hasta los últimos años del inventario. Sin embargo, disminuyen de manera progresiva los artículos sobre "exploración física", habiéndose recogido el último trabajo sobre balistocardiografía en 1967 y sobre fonomecanocardiografía en 1980.

En 1930 se publica el primer trabajo del inventario sobre cateterismo cardiaco, firmado por Carlos Jiménez Díaz y B. Sánchez Cuenca. Sin embargo, es en 1949 cuando empiezan a recogerse de forma continuada y crecimiento progresivo artículos de "hemodinámica y cateterismo cardiaco" para el estudio de cardiopatías congénitas (1949); valvulopatías: tricuspídea (1951), mitral (1961) y aórtica (1964); coronariopatías (1965) y miocardiopatías (1967)

Dentro de las "técnicas de diagnóstico eléctrico", que ocupan el segundo lugar en número de artículos tras las técnicas de imagen, los originales sobre electrocardiografía y electrocardiograma aparecen en 1921 y mantienen una vigencia permanente habiéndose publicado artículos prácticamente en todos los años del período estudiado. Unos pocos años más tarde (1925) empiezan las publicaciones sobre electrofisiología cardíaca (estudios electrofisiológicos y cardioestimulación) y en la década de 1960 sobre técnicas de electrocardiografía dinámica y de esfuerzo que mantienen en ambos casos su vigencia hasta el año 2000. Tan sólo la vectocardiografía, cuyos primeros trabajos se recogen en 1949 pierde su interés y no se localiza ningún trabajo partir de 1986.

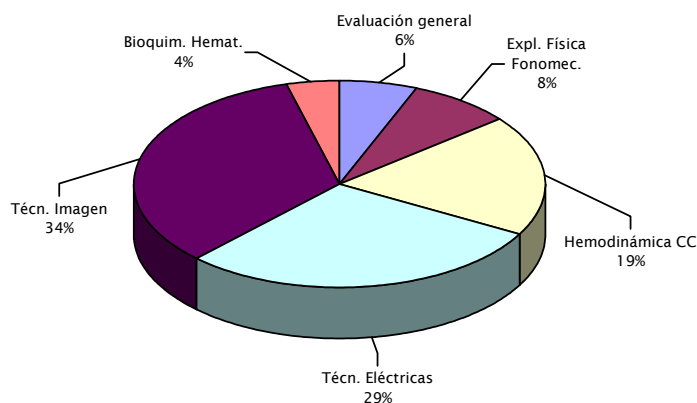
Los artículos sobre "técnicas de diagnóstico por la imagen" son los más numerosos del inventario. En los primeros años los artículos sobre radiología eran predominantes, aunque se aprecia una disminución de su interés conforme aumentan los trabajos sobre medicina nuclear (1948) y principalmente por la aparición y marcado desarrollo de la ecocardiografía (1966) y doppler (1980), técnicas que en pocos años han superado en número de trabajos al resto de procedimientos diagnósticos.

Tabla 35
TÉCNICAS DE VALORACIÓN CARDIOVASCULAR. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA

	Artículos		Vigencia	
	n	Total	Inicio	Final
Evaluación clínica general		94		
• En su conjunto	24		1920	2000
• Estudios clínicos	45		1926-1930	1999
• Diagnóstico	12		1952	2000
• Evaluación psicológica-psiquiátrica	7		1966-1985	1987-1995
• Calidad de Vida	6		1985-1993	1996-1999
Exploración Física y Fonomecanordiografía		129		
• En su conjunto	54		1920	1998
• Auscultación cardíaca	20		1921	1988-1993
• Fonomecanocardiografía	45		1950-1955	1980
• Balistocardiografía	10		1952	1967
Hemodinámica y cateterismo cardíaco		296		
• En su conjunto	110		1930-1950	2000
• Cardiopatías congénitas	44		1949-1953	1988-2000
• Valvulopatía tricuspídea	7		1951-1969	1981-1990
• Valvulopatías	9		1956-1982	1995
• Valvulopatía mitral	33		1961	1990-2000
• Patología aórtica	7		1964-1978	1996
• Valvulopatía aórtica	11		1965	1986
• Enfermedad coronaria	39		1965	2000
• Miocardiopatías	4		1967-1983	1996
• Infarto de miocardio	23		1971-1974	1999
• Cardiopatía isquémica	9		1978	1989-1999
Técnicas Eléctricas (ECG...)		463		
• Electrocardiografía	185		1921	2000
• Estudios electrofisiológicos	75		1925-1934	1996
• Ondas e intervalos ECG	53		1927-1933	2000
• Electrograma	7		1930-1972	1996-2000
• Derivaciones ECG	19		1933-1936	1988-2000
• Vectocardiografía	31		1949	1986
• Pruebas de esfuerzo	60		1960-1965	2000
• Estimulación auricular transesofágica	5		1965-1972	1977-1980
• Holter	12		1967-1982	1999
• Test de basculación	8		1967-1993	1999
• Estimulación eléctrica auricular	2		1979-1982	1979-1982
• Estimulación eléctrica cardíaca	6		1984-1987	1997-2000
Técnicas de imagen		526		
• Radiología	13		1921	1976-1986
• En su conjunto	45		1922	2000
• Medicina Nuclear	1		1948	

Tabla 35 (continuación)				
	Artículos		Vigencia	
	n	Total	Inicio	Final
• Ecocardiografía	289		1966	2000
• Radiocardiografía	2		1967-1975	1967-1975
• Linfografía	1		1970	
• Gammagrafía	21		1976-1979	1995-1998
• Doppler	42		1980-1985	2000
• Ecocardiografía-Doppler	37		1981-1986	2000
• Tomografía con Talio-201	19		1982	1998
• Angiorradiografía digital	1		1985	
• Métodos isotópicos	7		1985	1995
• Tecnecio-99m	2		1985	
• Técnicas radioisotópicas	2		1985-1988	1985-1988
• Ventriculografía isotópica	12		1987	1998
• Tomografía axial computadorizada	4		1987-1990	1990-1996
• Cardiología Nuclear	4		1987-1997	1999
• Resonancia nuclear magnética	9		1994	1996-2000
• Tomogammagrafía	6		1994	2000
• SPECT	3		1994-1998	2000
• SPECT MIBI-99mTc	2		1994-2000	1994-2000
• Tomogammagrafía con Tecnecio-99m	1		1995	
• Tomogammagrafía con Tecnecio-99mTc-MIBI	1		1998	
• Tomografía de emisión de positrones (PET)	2		1997	1998
Técnicas de bioquímica y hematología		68		
• En su conjunto	68		1925-1933	2000
Historia natural y pronóstico		220		2000
• En su conjunto	220		1921-1930	2000

Figura 51.- Distribución de los artículos sobre Técnicas de Valoración Cardiovascular



c) Grandes Síndromes

La tercera agrupación del apartado de patología y clínica recoge los artículos correspondientes a grandes síndromes (tabla 36 y figura 52). Desde los primeros años destacan los trabajos sobre arritmias que suman el 58% del total con un crecimiento marcadamente superior al del resto de síndromes y que se hace más evidente a partir de 1947. Los síndromes eléctricos de síncope y muerte súbita aparecen más tardíamente, acumulándose la mayor parte después del año 1985.

De los síndromes mecánicos destacan cuantitativamente los trabajos que tratan sobre hipertensión arterial (14,8%) con un crecimiento que se inicia principalmente a partir de 1950

y un descenso de la producción en la década de 1970. Siguen los artículos sobre insuficiencia cardiaca (10,1%) que se recogen en su mayor parte en la última década; los relativos a arteriosclerosis (6,6%) y cor pulmonale (3%), con incrementos puntuales en la década de 1960 y finalmente los pocos artículos que se ocupan de hipotensión arterial (0,9%) y shock (0,6%) cuya aparición es esporádica.

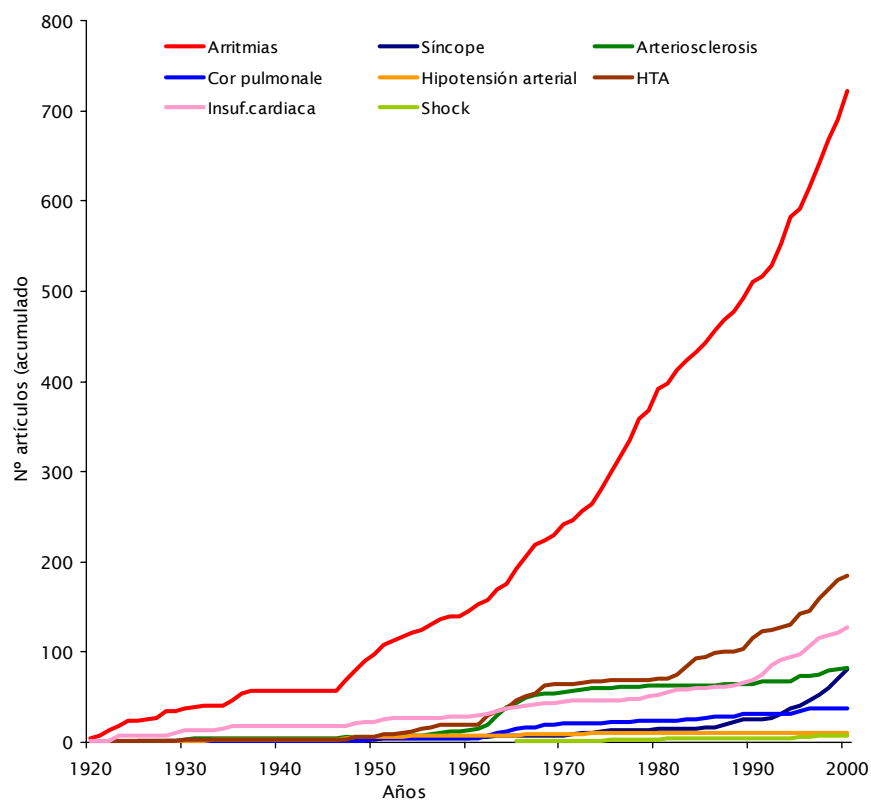
Tabla 36
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PATOLOGÍA Y CLÍNICA (III):
GRANDES SÍNDROMES

Años	Síndromes Eléctricos				Síndromes Mecánicos											
	Arritmias		Síncope, Muerte súbita		Arteriosclerosis		Cor pulmonale		Hipotensión Arterial		Hipertensión Arterial		Insuficiencia cardiaca		Shock	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1920	5	5											1	1		
1921	3	8											1	1		
1922	6	14									1	1	1	2		
1923	4	18									1	1	5	7		
1924	6	24									1	1	1	8		
1925		24	1	1	2	2					1	1		8		
1926	2	26		1		2					1	1		8		
1927	1	27		1					1	1	1	2		8		
1928	7	34		1			1	1		1	2	2		8		
1929		34	1	2		2		1	2		2	2	2	10		
1930	3	37		2	1	3		1	2	1	3	3	3	13		
1931	2	39		2	1	4		1	2		3	3		13		
1932	1	40		2		4		1	2		3	3	1	14		
1933	1	41		2		4		1	3	1	3	3		14		
1934		41		2		4		1	3		3	3	1	15		
1935	6	47		2		4		1	3		3	3	3	18		
1936	3	50	1	3		4		1	3		3	3		18		
1938		50		3		4		1	3		3	3		18		
1939		50		3		4		1	3		3	3		18		
1940		50		3		4		1	3		3	3		18		
1941		50		3		4		1	3		3	3		18		
1942		50		3		4		1	3		3	3		18		
1943		50		3		4		1	3		3	3		18		
1944		50		3		4		1	3		3	3		18		
1945		50		3		4		1	3		3	3		18		
1946		50		3		4		1	3		3	3		18		
1947	12	62		3	2	6		1	5	2	5	3		18		
1948	10	72		3		6	1	2	1	6	3	6	3	21		
1949	11	83		3		6		2		6		6	2	23		
1950	8	91		3		6	3	5		6		6		23		
1951	10	101	2	5	1	7		5		6	3	9	2	25		
1952	5	106		5		7		5		6		9	2	27		
1953	4	110		5		7		5		6	2	11		27		
1954	5	115		5	1	8		5	1	7	1	12		27		
1955	2	117		5		8		5		7	3	15		27		
1956	6	123		5	1	9		5		7	1	16		27		
1957	6	129		5	2	11		5		7	3	19		27		
1958	3	132		5	1	12		5		7	1	20	1	28		
1959		132		5		12		5		7		20		28		
1960	6	138		5	2	14		5		7		20	1	29		
1961	8	146	1	6	1	15		5		7		20	1	30		
1962	4	150		6	4	19	2	7		7	10	30	2	32		
1963	13	163	1	7	11	30	3	10		7	4	34	3	35		
1964	6	169		7	9	39	2	12		7	3	37	3	38		
1965	16	185		7	5	44	3	15	1	8	10	47	1	39	1	1
1966	14	199		7	5	49	1	16	1	9	4	51	1	40		1
1967	13	212		7	4	53	1	17		9	3	54	2	42		1
1968	4	216		7	1	54	2	19		9	9	63	1	43		1
1969	7	223	1	8		54		19		9	1	64	1	44		1
1970	11	234		8	2	56	2	21		9	1	65	1	45	1	2
1971	5	239		9	1	57		21		9		65	1	46		2
1972	11	250	1	10	2	59		21		9	1	66	1	47		2
1973	7	257		10	1	60		21	1	10	1	67		47		2
1974	16	273		12		60		21		10		67		47		2
1975	19	292	1	13		60	1	22		10	2	69		47	1	3
1976	17	309		13	1	61		22		10		69		47		3
1977	19	328	1	14		61	1	23		10		69	1	48		3
1978	24	352		14	1	62	1	24		10		69		48		3
1979	9	361		14	1	63		24		10		69	3	51		3
1980	23	384	1	15		63		24		10	1	70	1	52		3
1981	6	390		15		63		24		10	1	71	4	56	1	4
1982	16	406		15		63		24		10	4	75	2	58		4
1983	10	416		15		63	1	25		10	9	84	1	59		4
1984	10	426		15		63	1	26		10	9	93	1	60		4
1985	10	436	1	16		63	1	27		10	2	95		60		4
1986	13	449		16		63	1	28		10	4	99	2	62		4
1987	13	462	4	20	1	64		28		10	1	100		62		4
1988	8	470	2	22		64	1	29		10		100	1	63		4
1989	15	485	3	25	1	65	2	31		10	3	103	3	66		4

Años	Síndromes Eléctricos				Síndromes Mecánicos											
	Arritmias		Síncope, Muerte súbita		Arteriosclerosis		Cor pulmonale		Hipotensión Arterial		Hipertensión Arterial		Insuficiencia cardiaca		Shock	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1990	19	504	1	26		65		31	1	11	13	116	3	69		4
1991	5	509		26	2	67		31		11	7	123	6	75		4
1992	13	522	1	27		67		31		11	2	125	10	85	1	5
1993	24	546	5	32		67	1	32		11	3	128	6	91		5
1994	29	575	5	37	1	68		32		11	2	130	3	94		5
1995	9	584	4	41	5	73	3	35		11	12	142	4	98	1	6
1996	25	609	5	46	1	74	2	37		11	4	146	8	106		6
1997	25	634	7	53	1	75		37		11	13	159	10	116	2	8
1998	27	661	7	60	5	80	1	38		11	10	169	3	119		8
1999	23	684	10	70	1	81		38		11	11	180	3	122		8
2000	31	715	11	81	1	82		38		11	5	185	5	127		8
Total	715		81		82		38		11		185		127		8	
%	57,59		6,39		6,55		3,04		0,88		14,78		10,14		0,64	

n: n° de artículos; ac: total acumulado

Figura 52.- Evolución cronológica de los artículos sobre patología y clínica (III):
Grandes síndromes



d) Entidades nosológicas

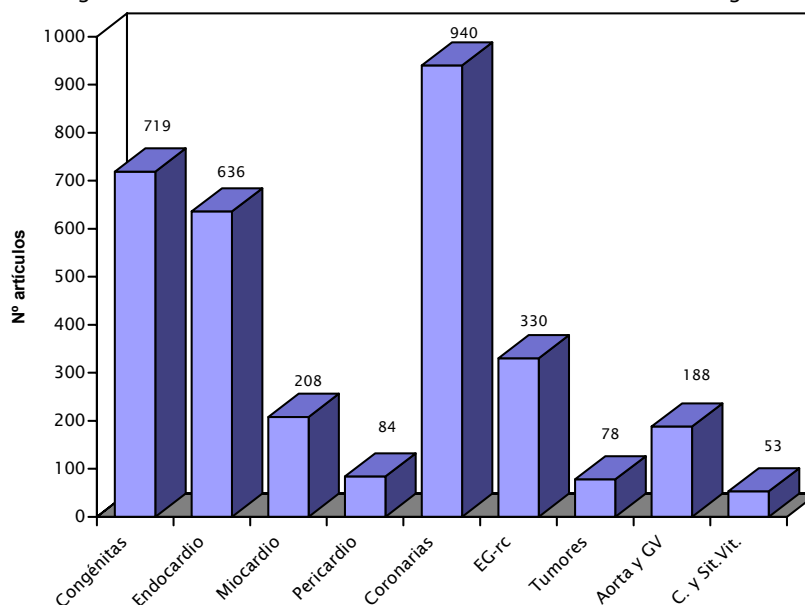
En esta parte de la materia "patología y clínica" se presenta en primer lugar la distribución de los artículos dedicados a enfermedades cardiovasculares (congénitas, endocardio, miocardio, pericardio y coronarias), enfermedades generales con repercusión cardiaca y consecuencias cardiacas de las diversas situaciones vitales. En segundo lugar se analizan las características evolutivas de cada grupo de enfermedades y se relaciona la distribución de los artículos según la terminología original utilizada para su agrupación.

Tabla 37 (continuación)

	Congénitas		Endocardio		Miocardio		Pericardio		Coronarias		EG-rc		Tumores		Aorta y GV		C. y Sit. Vit.	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1986	30	505	18	356	6	80	4	45	17	399	5	201	4	26	4	112	1	14
1987	11	516	22	378	5	85	3	48	26	425	4	205	5	31	3	115	1	15
1988	11	527	27	405	7	92	3	51	38	463	5	210	4	35	2	117	1	15
1989	17	544	22	427	1	93	3	54	31	494	8	218	5	40	2	119	1	16
1990	19	563	24	451	5	98	2	56	24	518	6	224	3	43	5	124	3	19
1991	19	582	27	478	10	108	3	59	20	538	4	228	4	47	3	127	1	19
1992	20	602	23	501	8	116	2	61	23	561	9	237	4	47	3	130	2	21
1993	21	623	21	522	6	122	1	62	41	602	3	240	6	53	8	138	1	22
1994	12	635	19	541	8	130	1	63	51	653	7	247	4	57	5	143	5	27
1995	15	650	8	549	16	146	3	66	48	701	9	256	5	57	4	147	5	32
1996	14	664	9	558	16	162	1	67	35	736	12	268	5	62	14	161	3	35
1997	8	672	15	573	9	171	2	69	44	780	17	285	2	64	6	167	1	36
1998	13	685	25	598	13	184	1	70	50	830	17	302	8	72	7	174	7	43
1999	18	703	16	614	9	193	7	77	58	888	15	317	1	73	7	181	1	44
2000	16	719	22	636	15	208	7	84	52	940	13	330	5	78	7	188	9	53
Total	719	636	208	84	940	330	78	188	53									
%	22,2	19,7	6,4	2,6	29	10,2	2,4	5,8	1,6									

n: nº de artículos; ac: total acumulado; EG-rc: Enfermedades generales con repercusión cardiaca; Aorta y GV: Enfermedades de aorta y grandes vasos; C. y Sit. Vit.: Corazón y situaciones vitales

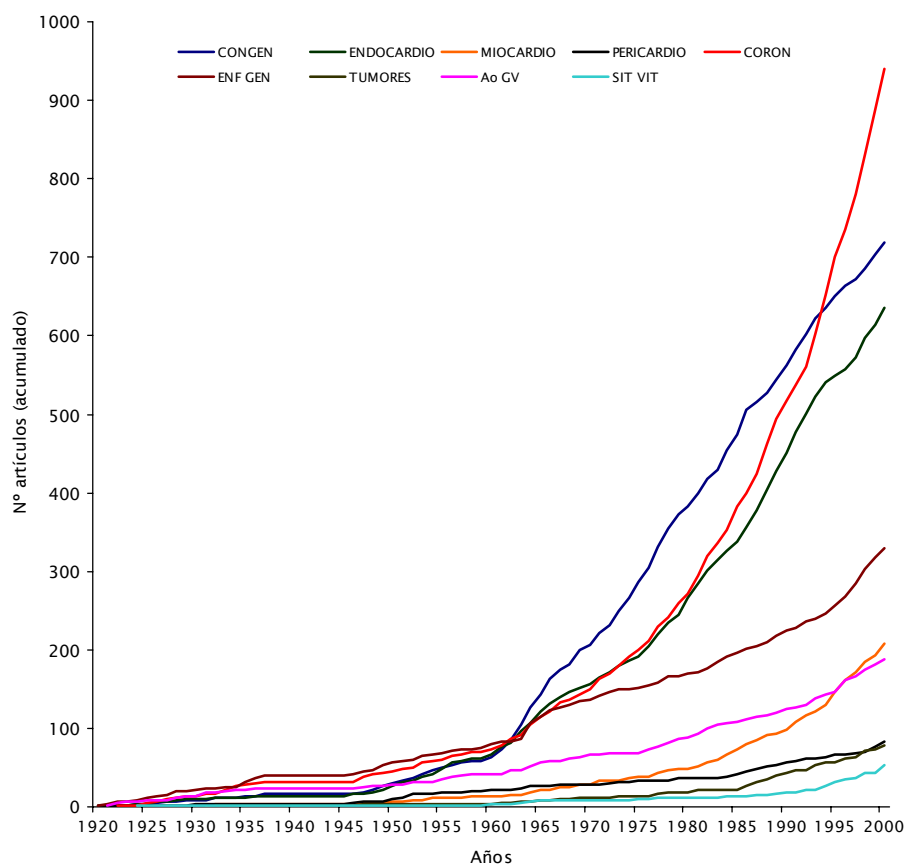
Figura 53_- Distribución de los artículos sobre entidades nosológicas



EG-rc: Enfermedades generales con repercusión cardiaca; Aorta y GV: Enfermedades de aorta y grandes vasos; C. y Sit. Vit.: Corazón y situaciones vitales

Cuando se analiza el crecimiento de los artículos correspondientes a cada uno de los grupos de enfermedades (figura 54) se observa que hasta la mitad de la década de 1960 el aumento es progresivo pero poco marcado en todos los grupos. Es a partir de 1965 cuando se detecta un incremento importante, principalmente en los apartados con mayor número de artículos recogidos. Así, los trabajos sobre enfermedades congénitas y enfermedades del endocardio se van acumulando de forma casi lineal hasta el final del periodo estudiado, mientras que los que tratan sobre enfermedades coronarias se incrementan de forma exponencial, superando en 1974 a las enfermedades del endocardio y en 1994 de forma muy evidente a las enfermedades congénitas.

Figura 54.- Evolución cronológica de los artículos sobre patología y clínica (IV):
Entidades nosológicas



La distribución de los artículos que recoge cada grupo de enfermedades según los términos o descriptores que han servido para su agrupación se presenta a continuación en orden cronológico.

El recuento de artículos ha tenido en cuenta los términos originales y en los casos en que no ha sido posible, por tratarse de denominaciones genéricas, se han contabilizado dentro del epígrafe "en su conjunto". También se ha incluido la vigencia de los términos recogiendo el número de años en que se han utilizado, así como los años de inicio y de finalización. Si se ha comprobado una dilación en los límites del periodo de vigencia de tres o más años se reflejan los dos años de inicio y/o de final separados por un guión.

Enfermedades congénitas

En la tabla 38 se recoge la distribución cronológica de los artículos sobre cardiopatías congénitas por descriptores que los han agrupado y la figura 55 representa la distribución porcentual de las agrupaciones terminológicas.

Los artículos con términos que describen cardiopatías congénitas con presencia de “cortocircuitos” son los más numerosos (136; 21%), sobre todo a expensas de los que se refieren a “comunicación interauricular” con 38 artículos desde 1922-1950 a 2000. Sin embargo, “tetralogía de Fallot” y “coartación aórtica” destacan en cuanto a número de artículos, antigüedad y vigencia, ya que desde 1947 y 1949 en 32 y 33 años respectivamente se han publicado 45 artículos sobre cada una de estas entidades.

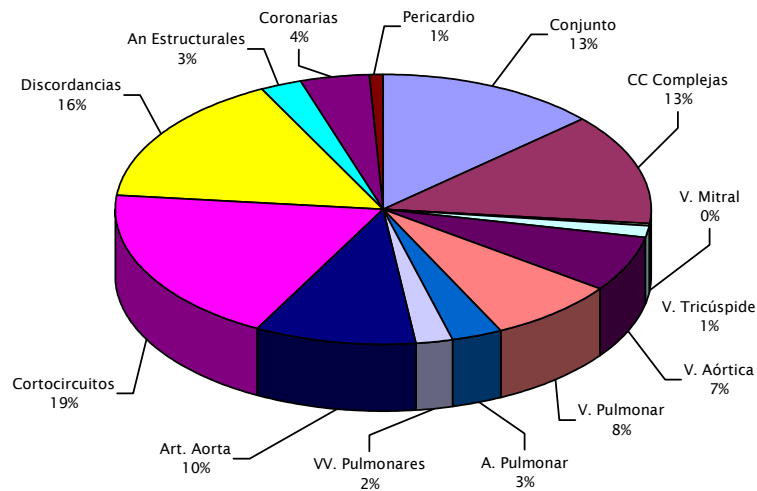
Tabla 38
CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
En su conjunto	96	96	42	1927-1949	2000
Cardiopatías congénitas complejas		96			
• En su conjunto	43		31	1923	2000
• Tetralogía de Fallot	45		32	1947	1998
• Enfermedad de Ebstein	8		7	1963-1971	1987-2000
Válvula Mitral		2			
• Agenesia de músculos papilares mitrales	1		1	1971	
• Atresia mitral	1		1	1980	
Válvula Tricúspide		10			
• Atresia tricúspide	9		8	1954	1978-1987
• Estenosis tricúspide	1		1	1966	
Válvula Pulmonar		56			
• Estenosis pulmonar	17		12	1954-1957	1986
• Estenosis valvular pulmonar	10		9	1954-1963	1991-2000
• Estenosis pulmonar infundibular	6		6	1956-1962	1986-1997
• Estenosis pulmonar orificial	1		1	1966	
• Atresia pulmonar	8		6	1972-1976	1984-1996
• Displasia valvular pulmonar	1		1	1974	
• Estenosis pulmonar severa	4		4	1974-1977	1982-1990
• Agenesia valvular pulmonar	5		5	1977	1992-2000
• Estenosis del tracto de salida del ventrículo derecho	1		1	1977	
• Ausencia congénita de la válvula pulmonar	1		1	1979	
• Estenosis pulmonar crítica	1		1	1999	
• Estenosis pulmonar supra valvular	1		1	1999	
Arteria Pulmonar		22			
• Dilatación congénita de la arteria pulmonar	2		2	1948	1949
• Estenosis arterial pulmonar	5		5	1963-1969	1994-2000
• Estenosis de rama pulmonar	2		2	1964-1997	1964-1997
• Estenosis extrema de arteria pulmonar	1		1	1964	
• Estenosis periférica de arteria pulmonar	1		1	1976	
• Agenesia arterial pulmonar	2		2	1980-1995	1980-1995
• Hipoplasia pulmonar	3		3	1980-1989	1989-1992
• Arteria pulmonar izquierda aberrante	1		1	1983	
• Aneurisma de la arteria pulmonar	2		2	1984-1995	1984-1995
• Arteria pulmonar anómala	3		3	1988-1992	1993
Venas Pulmonares		17			
• Desembocadura anómala de venas pulmonares	3		3	1964	1967
• Drenaje venoso pulmonar anómalo	13		11	1968-1973	1996-2000
• Estenosis venosa pulmonar	1		1	1996	
Válvula Aórtica		47			
• Estenosis ístmica de la aorta	3		3	1935-1947	1947-1952
• Estenosis aórtica congénita subvalvular	2		2	1964-1978	1964-1978
• Estenosis subaórtica hipertrófica	9		8	1965	1978
• Estenosis supraaórtica	3		3	1966-1974	1974-1981
• Atresia aórtica	5		5	1972-1975	1992
• Estenosis aórtica congénita	10		8	1972-1984	1993-1998
• Estenosis subaórtica fibrosa	1		1	1974	
• Hipoplasia aórtica	2		2	1974-1993	1974-1993
• Estenosis aórtica supra valvular	2		2	1976-1992	1976-1992
• Estenosis subaórtica tuneliforme	1		1	1979	
• Estenosis subaórtica fija	2		2	1984-1991	1984-1991
• Tunel aortovertricular izquierdo	5		5	1986-1990	1996

Tabla 38 (continuación)

	Artículos			Vigencia	
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
• Obstrucción congénita al flujo ventricular izquierdo	1		1	1986	
• Estenosis subaórtica progresiva	1		1	1999	
Arteria Aorta		69			
• Anomalía del arco aórtico	5		5	1929-1955	1981-1989
• Situs inversus del arco aórtico	1		1	1936	
• Coartación aórtica	45		33	1949-1952	2000
• Arco aórtico derecho	3		3	1970-1990	1990-1994
• Aneurisma congénito del seno de Valsalva	2		2	1974-1991	1974-1991
• Interrupción del arco aórtico	5		4	1975	1978-2000
• Doble arco aórtico	1		1	1978	
• Tronco carotídeo común	1		1	1980	
• Anillos vasculares	4		4	1981-1983	1985-1994
• Arco aórtico cervical	2		2	1983-1992	1983-1992
Cortocircuitos		136			
• Comunicación interauricular	38		21	1922-1950	2000
• Conducto arterioso persistente	19		18	1926	1999
• Ductus arteriosus	7		7	1948-1972	1999
• Canal atrioventricular	8		8	1960-1964	1985-1993
• Comunicación interventricular	31		22	1961-1964	1999
• Comunicación interventricular con insuficiencia aórtica	5		5	1963-1971	1981-1999
• Defecto septal atrial	2		2	1963	1964
• Fístula arteriovenosa pulmonar congénita	1		1	1963	
• Cortocircuito derecha-izquierda	2		2	1965-1993	1965-1993
• Ventana aortopulmonar	5		5	1968	1981-1986
• Comunicación ventrículo izquierdo aurícula derecha	6		6	1971-1974	1986-1991
• Cortocircuito Izquierda-derecha	2		2	1971-1977	1971-1977
• Síndrome de Holt-Oram (CIA)	3		3	1973-1978	1978-1993
• Defecto del tabique auriculoventricular	3		3	1985	1989
• Fístula sistémico-pulmonar	2		2	1991	1992
• Fístula arteriovenosa congénita	2		2	1986	1988
Discordancias		115			
• Dextrocardia	10		8	1931-1947	1969-1995
• Ventrículo único	8		8	1952-1971	2000
• Cor triatriatum	10		10	1963-1966	2000
• Tronco arterial común persistente	7		6	1963-1966	1990
• Transposición de los grandes vasos	28		18	1965-1969	1997
• Transposición de las grandes arterias	25		17	1967-1973	1996-1999
• Levocardia	3		3	1970	1971-1975
• Doble salida de ventrículo derecho	11		9	1972	1984-1990
• Yuxtaposición de orejuelas	2		2	1973-1981	1973-1981
• Doble salida de ventrículo izquierdo	4		4	1975	1978-1997
• Ventrículo derecho bicameral	5		4	1978-1986	1987-1992
• Discordancia ventriculoarterial	1		1	1985	
• Ventrículo izquierdo bicameral	1		1	1986	
Anomalías Estructurales		18			
• Hipoplasia derecha	1		1	1969	
• Hipoplasia izquierda	1		1	1969	
• Defecto de cojines endocárdicos	3		3	1972-1976	1976-1981
• Hipoplasia del tabique interventricular	1		1	1973	
• Hipoplasia del ventrículo izquierdo	5		5	1978	1986-1994
• Divertículos cardíacos congénitos	1		1	1984	
• Aneurisma congénito de ventrículo izquierdo	1		1	1985	
• Hipoplasia del ventrículo derecho	1		1	1986	
• Divertículo de ventrículo derecho	1		1	1989	
• Divertículo de ventrículo izquierdo	2		2	1990	1991
• Hernia ventricular	1		1	1994	
Arterias Coronarias		30			
• Arteria coronaria anómala	24		14	1962-1973	2000
• Hipoplasia coronaria	1		1	1977	
• Arteria coronaria única	4		4	1990-1994	2000
• Fístula coronaria congénita	1		1	2000	
Pericardio		5			
• Teratoma de pericardio	2		2	1936-1986	1936-1986
• Agenesia de pericardio	3		3	1979-1984	1986

Figura 55.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las cardiopatías congénitas



Enfermedades del endocardio

De las enfermedades del endocardio (tabla 39 y figura 56), las “endocarditis” y la “patología tricuspídea” son los procesos endocárdicos que aparecen en los primeros años del inventario. Sin embargo, aproximadamente el 50% de los artículos sobre enfermedades endocárdicas contienen términos que describen “patología de la válvula mitral”, siendo también la patología con mayor número de descriptores, entre los que destaca la “estenosis mitral” con 115 artículos recogidos durante 44 años desde 1951 al 2000.

En segundo término se encuentran los artículos con términos que describen a las “valvulopatías aórticas” (20%) aunque con un menor número de descriptores. Comienzan a publicarse en 1924 destacando sobre todo la “insuficiencia aórtica”.

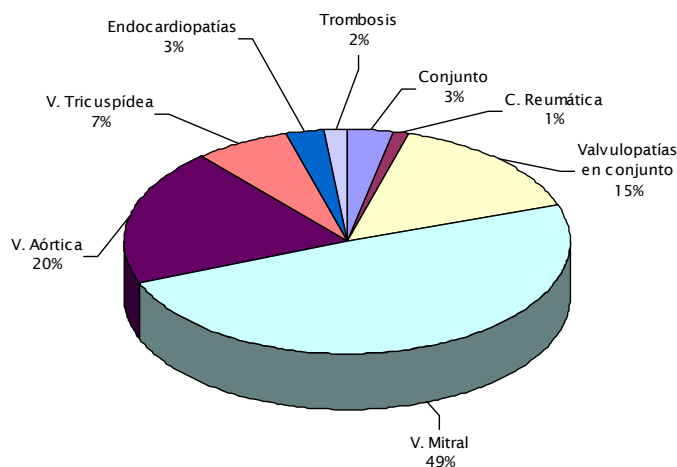
Tabla 39
ENFERMEDADES DEL ENDOCARDIO. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
En su conjunto		18	15	1955-1967	1991-1992
Cardiopatía reumática		5	4	1960-1965	1966-1997
Endocarditis		111			
• Endocarditis	97		30	1921-1926	2000
• Endocarditis bacteriana	14		13	1949	1983-1998
Valvulopatías en su conjunto		81			
• Valvulopatías en su conjunto	73		34	1926-1932	2000
• Valvulopatía mitroaórtica	7		5	1963-1966	1988-1999
• Valvulopatía mitro-tricuspídea	1		1	1996	

Tabla 39 (continuación)

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
Valvulopatía Mitral		258			
• Estrechez mitral	3		3	1929-1953	1953-1961
• Enfermedad mitral	3		2	1950-1955	1950-1955
• Valvulopatía mitral	64		34	1950-1953	2000
• Estenosis mitral	115		44	1951	2000
• Insuficiencia mitral	30		23	1953-1962	1999
• Regurgitación mitral	7		6	1970-1976	1995-1999
• Válvula mitral en paracaídas	1		1	1971	
• Disfunción mitral	1		1	1974	
• Prolapso valvular mitral	21		10	1976	1990-2000
• Calcificación mitral	2		2	1979-1982	1979-1982
• Atresia de la válvula mitral	1		1	1980	
• Válvula mitral desprendida	1		1	1982	
• Vegetación mitral	1		1	1983	
• Válvula mitral mixomatosa	2		2	1987	1989
• Doble orificio mitral	3		2	1989	1991
• Aneurisma de la válvula mitral	1		1	1991	
• Tejido mitral accesorio	1		1	1993	
• Perforación de la válvula mitral	1		1	1994	
Valvulopatía Aórtica		103			
• Valvulopatía aórtica	33		21	1924-1967	2000
• Estenosis aórtica	30		21	1948-1956	2000
• Insuficiencia aórtica	35		29	1952-1955	2000
• Prolapso valvular aórtico	1		1	1976	
• Regurgitación aórtica	1		1	1977	
• Obstrucción del tracto de salida del ventrículo izquierdo	1		1	1992	
• Válvula aórtica cuatricúspide	1		1	1992	
• Calcificación aórtica	1		1	1996	
Valvulopatía Tricúspide		36			
• Estrechez tricúspide	1		1	1921	
• Alteración tricúspide	1		1	1949	
• Estenosis tricúspide	6		6	1950	1984-1988
• Lesión tricúspide	1		1	1951	
• Valvulopatía tricúspide	4		4	1966-1981	1985-1991
• Insuficiencia tricúspide	13		8	1972-1978	1994-1997
• Patología tricúspide	1		1	1975	
• Vibración sistólica de la válvula tricúspide	1		1	1978	
• Afectación orgánica de la válvula tricúspide	1		1	1980	
• Vegetación valvular tricúspide	1		1	1987	
• Duplicación de la válvula tricúspide	1		1	1988	
• Lesión de la válvula tricúspide	1		1	1990	
• Rotura traumática de la válvula tricúspide	2		2	1992-2000	1992-2000
• Incompetencia de la válvula auriculo-ventricular derecha	1		1	1994	
• Afectación valvular tricúspide	1		1	1997	
Endocardiopatías		15			
• Degeneración condroide del endocardio	1		1	1935	
• Fibroelastosis endocárdica	2		2	1962-1967	1962-1967
• Rotura de cuerdas tendíneas	2		2	1978-1982	1978-1982
• Rotura del músculo papilar	4		4	1979-1989	1993-1996
• Fibrosis endomiocárdica	3		3	1985	1986-1990
• Fibroelastoma papilar	3		3	1990-1994	1994-1997
Trombosis		9			
• Trombosis de aurícula izquierda	7		4	1982	1992
• Trombosis biauricular	1		1	1995	
• Trombosis de aurícula derecha	1		1	1999	

Figura 56.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades del endocardio



Enfermedades del miocardio

En la tabla 40 se recoge la distribución por descriptores de los artículos que se han agrupado en enfermedades del miocardio y la figura 57 resume la distribución de las agrupaciones terminológicas.

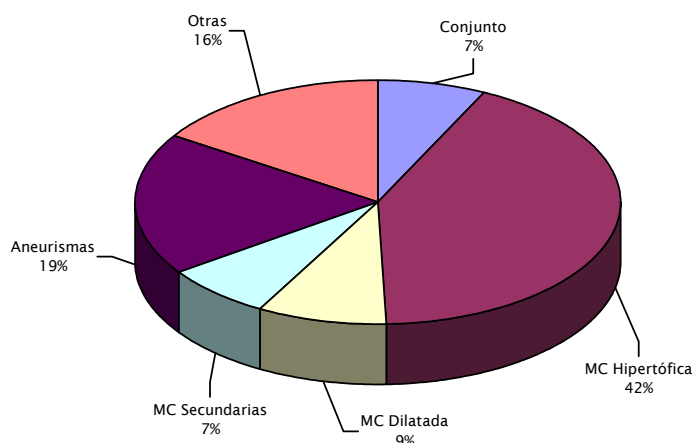
Como puede observarse, la agrupación predominante es la referente a “miocardiopatía hipertrófica” con el 43% de los artículos, seguida de la que corresponde a “aneurismas cardiacos” (19%), “miocardiopatía dilatada” (9%) y “miocarditis” (7%).

Tabla 40
ENFERMEDADES DEL MIOCARDIO. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
En su conjunto		15	11	1952	1997-2000
Miocardiopatía hipertrófica		88			
• Hipertrofia ventricular derecha	1		1	1950	
• Hipertrofia ventricular izquierda	9		8	1954-1965	1997
• Hipertrofia	1		1	1958	
• Hipertrofia ventricular	2		2	1960-1981	1960-1981
• Cardiomiopatía hipertrófica	4		3	1967-1978	1978-1991
• Miocardiopatía hipertrófica africana	1		1	1969	
• Miocardiopatía obstructiva	3		3	1971-1982	1982-1988
• Miocardiopatía hipertrófica	62		18	1977-1981	2000
• Hipertrofia cardiaca	1		1	1990	
• Hipertrofia lipomatosa	2		2	1991	1992
• Hipertrofia lipomatosa del tabique interauricular	1		1	1992	
• Obstrucción intraventricular fantasma	1		1	1994	
Miocardiopatía dilatada		18			
• Miocardiopatía dilatada	17		9	1988	2000
• Cardiomiopatía dilatada	1		1	1993	
Miocardiopatías secundarias		15			
• Miocardiopatía familiar	2		2	1964-1967	1964-1967
• Miocardiopatía metabólica	1		1	1965	
• Miocardiopatía en la anemia	1		1	1969	
• Miocardiopatía puerperal	2		2	1969	1971
• Miocardiopatía hemocromatosa	1		1	1977	
• Miocardiopatía por catecolaminas	2		2	1978	1979

Tabla 40 (continuación)					
	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
• Miocardiopatía amiloidótica primaria	2		2	1982-1985	1982-1985
• Miocardiopatía por depósito de hierro	2		2	1983	1985
• Miocardiopatía por doxorubicina	1		1	1994	
• Miocardiopatía chagásica	1		1	1998	
Aneurismas		39			
• Aneurisma parietal	1		1	1947	
• Aneurisma cardiaco	1		1	1952	
• Aneurisma ventricular	11		10	1955-1964	1994-1998
• Aneurisma del septo membranosos interventricular	2		2	1971-1999	1971-1999
• Rotura ventricular	9		6	1976	1985-1992
• Disquinesia	1		1	1981	
• Aneurisma del septo membranoso	1		1	1982	
• Aneurisma del tabique interauricular	3		3	1984	1985-2000
• Seudoaneurisma ventricular	7		6	1984-1987	2000
• Aneurisma de orejuela	1		1	1985	
• Aneurisma del septo interventricular	1		1	1992	
• Aneurisma del septo interauricular	1		1	1993	
Otras miocardiopatías		33			
• Cardiopatía distrófica	4		3	1931	1933
• Miopericarditis	1		1	1952	
• Miocardiopatía idiopática	1		1	1962	
• Miocarditis	15		12	1964	1999
• Miocardiopatía primaria	1		1	1969	
• Displasia arritmogénica de ventrículo derecho	4		4	1985	1997-2000
• Enfermedad endomiocárdica eosinofílica	1		1	1989	
• Miocardosis	1		1	1990	
• Miocardiopatía restrictiva	2		2	1990-1996	1990-1996
• Calcificación de ventrículo izquierdo	1		1	1999	
• Miocardiopatía arritmogénica de ventrículo derecho	2		1	1999	

Figura 57.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades del miocardio



Enfermedades del pericardio

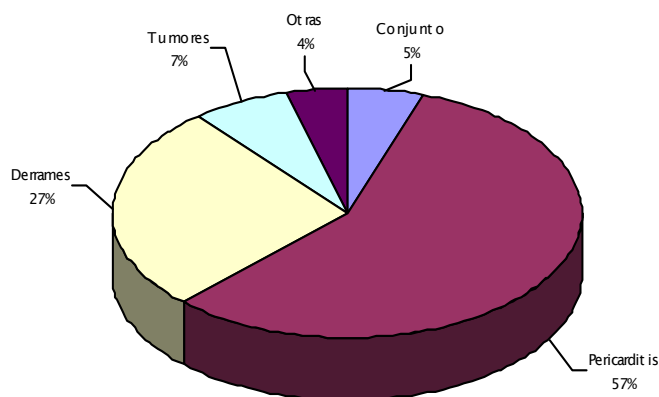
En la tabla 41 se recoge la distribución por descriptores de los artículos que se han agrupado en enfermedades del pericardio y la figura 58 resume la distribución de las agrupaciones terminológicas.

Más de la mitad de los artículos contienen descriptores que se agrupan en el apartado de “pericarditis”, destacando en número y vigencia la “pericarditis constrictiva” y la “pericarditis aguda”.

Tabla 41
ENFERMEDADES DEL PERICARDIO. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Nº años	Vigencia	
	n	Total		Inicio	Final
En su conjunto		4	4	1964-1989	2000
Pericarditis		42			
• Pericarditis	6		6	1920-1930	1958-1963
• Pericarditis aguda	14		12	1946-1950	1999
• Pericarditis exudativa	1		1	1947	
• Pericarditis tuberculosa	2		2	1949-1957	1949-1957
• Pericarditis constrictiva	15		15	1950	2000
• Pericarditis colesterínica	1		1	1951	
• Pericarditis calcificada	3		3	1952-1972	1972-1985
• Pericarditis hemorrágica	1		1	1960	
• Pericarditis exudativo-constrictiva	1		1	1973	
• Quilopericardio idiopático	2		2	1982-1986	1982-1986
• Pericarditis tuberculosa primaria	1		1	1986	
• Pericarditis recidivante	1		1	1989	
• Pericarditis brucelósica	1		1	1991	
• Pericarditis recurrente	1		1	1995	
• Pericarditis secundaria	1		1	1999	
• Pericarditis meningocócica	1		1	2000	
Derrames		20			
• Derrame pericárdico	9		8	1922-1952	1992-2000
• Taponamiento cardíaco	3		3	1955-1995	1997
• Hemopericardio	1		1	1984	
• Neumopericardio	2		2	1987-1999	1987-1999
• Taponamiento pericárdico	3		3	1990-1998	2000
• Derrame pleuropericárdico	1		1	1992	
• Taponamiento neoplásico	1		1	2000	
Tumores		5			
• Teratoma de pericardio	2		2	1936-1986	1936-1986
• Quiste pericárdico	1		1	1985	
• Mesotelioma pericárdico	1		1	1989	
• Angiosarcoma pericárdico	1		1	1994	
Otras		3			
• Agenesia de pericardio	2		2	1979-1999	1979-1999
• Defecto congénito de pericardio	1		1	1984	

Figura 58.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades del pericardio



Enfermedades coronarias

La distribución por descriptores de los artículos que se han agrupado en enfermedades coronarias se relaciona en la tabla 42 y la figura 59 recoge la distribución en porcentajes de las agrupaciones terminológicas.

La agrupación predominante con 457 artículos (49%) es la que se refiere a las consecuencias de las coronariopatías, destacando los descriptores "infarto de miocardio" recogido en 114 artículos durante 50 años desde 1926-1931 hasta la actualidad, así como "infarto agudo de miocardio", con 33 años de vigencia y 170 artículos desde su aparición 1967-1970. En el apartado "denominación genérica", los términos más frecuentes son "cardiopatía isquémica", recogida en 77 artículos durante 27 años desde 1964 y "enfermedad coronaria" que se localizó en 40 artículos durante 22 años desde 1933. Curiosamente, en el apartado "lesiones" se han contabilizado un número elevado de artículos sobre patología coronaria poco prevalente ("arteria coronaria anómala"; "fístula coronaria"). Finalmente, los descriptores clínicos más destacados han sido "angina de pecho" utilizado durante 25 años desde 1924 y "angina inestable" en 9 años desde 1978.

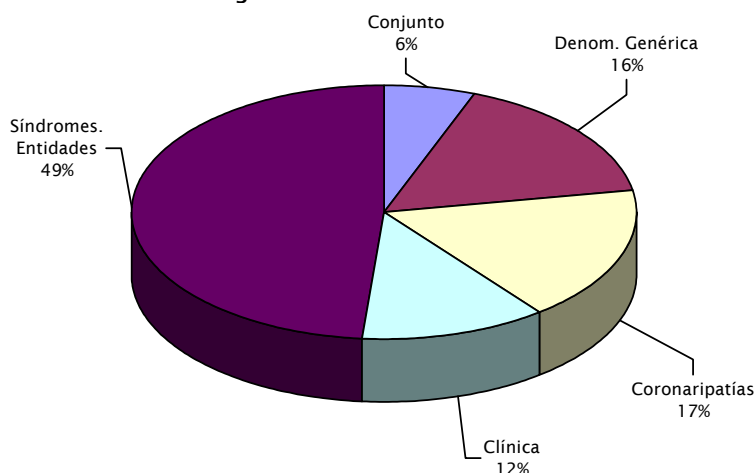
Tabla 42
ENFERMEDADES CORONARIAS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
En su conjunto		55	27	1948-1961	2000
Denominación genérica		154			
• Enfermedad coronaria	40		22	1933	2000
• Afección coronaria	2		2	1950-1985	1950-1985
• Cardiopatía coronaria	10		6	1952-1963	1988-1995
• Alteración coronaria	1		1	1956	
• Coronariopatía	7		6	1962-1966	1981-1996
• Cardiopatía isquémica	77		27	1964	1999

Tabla 42 (continuación)

	Artículos			Vigencia	
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
• Enfermedad arteriosclerótica coronaria	1		1	1987	
• Enfermedad coronaria multivaso	15		7	1989-1993	1999
• Enfermedad isquémica del corazón	1		1	2000	
Coronariopatías		163			
• Oclusión coronaria	7		7	1934-1947	1993-1997
• Insuficiencia coronaria	15		12	1953-1957	1975-1982
• Arteriosclerosis coronaria	1		1	1954	
• Arteria coronaria anómala	25		13	1962-1973	2000
• Trombosis coronaria	3		3	1962-1994	1994-2000
• Fístula coronaria	25		17	1964	2000
• Esclerosis coronaria	1		1	1965	
• Anastomosis coronarias	1		1	1966	
• Esclerosis vascular yuxtacardiaca	1		1	1966	
• Embolismo coronario	1		1	1973	
• Aneurisma coronario	5		5	1977-1980	1996-1999
• Aterosclerosis coronaria	9		6	1979-1994	2000
• Estenosis coronaria	10		7	1981-1986	2000
• Obstrucción coronaria	2		2	1981	1983
• Espasmo coronario	7		7	1982-1985	1998
• Lesión coronaria	10		9	1982	1986
• Estenosis yatrógena coronaria	1		1	1984	
• Arteria coronaria única	7		6	1985	2000
• Disección coronaria	4		3	1987	1989-1998
• Puente miocárdico	1		1	1988	
• Reestenosis coronaria	17		10	1988	1999
• Calcificación coronaria	1		1	1990	
• Embolismo de colesterol	3		3	1991	1993-2000
• Síndrome coronario agudo	6		3	1998	2000
Síndromes y entidades		457			
• Infarto de miocardio	114		50	1926-1931	2000
• Infarto del corazón	2		2	1928-1936	1928-1936
• Infarto cardiaco	4		4	1947	1960-1967
• Anoxia miocárdica	2		2	1951	1953
• Infarto subendocárdico	2		2	1953-1965	1953-1965
• Postinfarto	45		26	1962-1965	2000
• Infarto	23		15	1963	2000
• Isquemia [miocárdica]	30		18	1964-1971	2000
• Coronariodilatación hipoxémica	1		1	1965	
• Infarto agudo de miocardio	170		33	1967-1969	2000
• Fase aguda del infarto de miocardio	17		13	1970-1977	1998
• Necrosis post-infarto	1		1	1971	
• Necrosis miocárdica	4		4	1974-1978	1988-2000
• Hipoxemia aguda del miocardio	1		1	1977	
• Infarto de ventrículo derecho	9		5	1979	1983-1991
• Infarto agudo	3		2	1987-1992	1987-1992
• Isquemia coronaria	2		2	1988-1998	1988-1998
• Isquemia miocárdica silente	12		7	1988	1998
• Infarto agudo de miocardio sin onda Q	3		1	1993-1999	2000
• Viabilidad miocárdica	10		6	1994	2000
• Daño miocárdico	1		1	1995	
• Infarto agudo de miocardio con onda Q	1		1	1999	
Clínica		111			
• Angor	16		11	1922-1925	1988-1991
• Angina de pecho	34		25	1924	2000
• Dolor anginoso	3		3	1933	1936
• Síndrome anginoso	2		2	1933-1973	1933-1973
• Crisis precordiales	1		1	1957	
• Crisis coronarias	1		1	1958	
• Angina de Prinzmetal	1		1	1975	
• Mal anginoso crónico	1		1	1960	
• Angina inestable	29		9	1978-1982	2000
• Angina	5		3	1982-1987	1987-1998
• Angina de esfuerzo	6		5	1982-1996	1993
• Angina de reposo	2		2	1982	1984
• Angina vasoespástica	2		1	1982	
• Dolor precordial	1		1	1982	
• Angina estable	2		2	1991-2000	1991-2000
• Angina microvascular	1		1	1995	
• Angina variante	2		2	1995-1999	1995-1999
• Angina refractaria	2		2	1996-2000	1996-2000

Figura 59.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades coronarias



Enfermedades generales con repercusión cardiaca

En la tabla 43 se recoge la distribución por descriptores de los artículos que se han agrupado en “enfermedades generales con repercusión cardiaca” y la figura 60 sintetiza la distribución de las agrupaciones terminológicas.

Se observa una gran diversidad de procesos con repercusión cardiaca, destacando sobre todo las bronconeumopatías con una presencia en 29 artículos durante 20 años comprendidos entre 1922 y 2000 y las enfermedades infecciosas, principalmente la “fiebre reumática” durante los años comprendidos entre 1928-1936 y 1980.

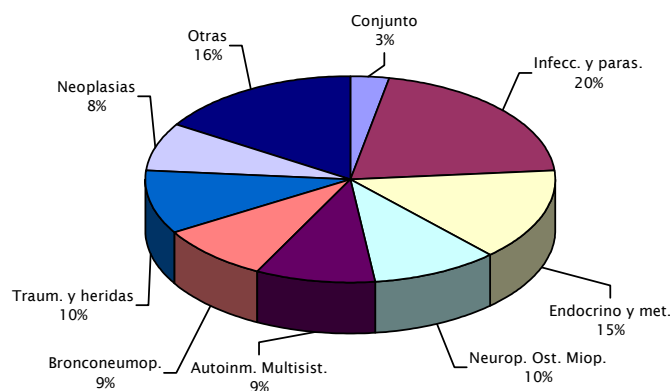
Tabla 43
ENFERMEDADES GENERALES CON REPERCUSIÓN CARDIACA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
En su conjunto		10	7	1920	1971-1997
Enfermedades infecciosas y parasitarias		68			
• Infecciones en su conjunto	22		16	1921-1928	2000
• Hidatidosis	17		11	1925-1963	1995-1999
• Fiebre reumática	24		14	1928-1936	1980
• Enfermedad de Chagas	2		2	1976-1998	1976-1998
• Toxoplasmosis	1		1	1983	
• Hongos	1		1	1985	
• Enfermedad de Lyme	1		1	1999	
Enfermedades endocrino-metabólicas		48			
• Diabetes mellitus	11		8	1922-1960	2000
• Adenoma tóxico tiroideo	2		2	1928-1936	1928-1936
• Hipertiroidismo	8		7	1936-1948	1997
• Mixedema	2		2	1949-1952	1949-1952
• Cardiopatía tirotóxica	7		6	1950	1980-1999
• Obesidad	2		2	1960	1962
• Hiperlipoproteinemia	1		1	1971	
• Hiperlipemia	1		1	1972	
• Hiperglucemia	2		2	1979-1988	1979-1988

Tabla 43 (continuación)

	Artículos			Vigencia	
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
• Síndrome polimetabólico	1		1	1995	
• Hipotiroidismo	3		3	1997	2000
Neuropatías, osteopatías y miopatías		33			
• Espondiloartrosis	1		1	1953	
• Hipercolesterolemia	4		4	1984-1991	1996
• Neuropatías	11		9	1953-1965	2000
• Osteopatías	2		2	1961	1963
• Miopatías	6		5	1964	1995-2000
• Distrofia muscular	6		6	1969	1978-1997
• Artritis	3		3	1970-1973	1973-1997
• Osteitis	1		1	1982	
• Espondilitis anquilosante	3		1	1983	
Enfermedades autoinmunes, multisistémicas y cromosómicas		31			
• Enfermedades de la colágena	2		2	1953-1964	1953-1964
• Esclerodermia	1		1	1955	
• Síndrome de Marfan	7		6	1957-1971	1984-1989
• Amiloidosis	4		4	1957-1982	1985-1999
• Enfermedad de Takayasu	4		4	1960-1964	1996-2000
• Sarcoidosis	1		1	1966	
• Lupus	2		2	1975-1997	1975-1997
• Enfermedad de Kawasaki	1		1	1983	
• Enfermedad de Fabry	1		1	1984	
• Síndrome de Turner	2		2	1988-1999	1988-1999
• Síndrome de Klinefelter	1		1	1989	
• Síndrome antifosfolípido	2		2	1994-2000	1994-2000
• Síndrome de Leopard	1		1	1997	
• Enfermedades del tejido conectivo	1		1	1998	
• Enfermedad de Behcet	1		1	2000	
Otras enfermedades		140			
• Bronconeumopatías	29		20	1922	2000
• Neoplasias	25		15	1927-1947	2000
• Traumatismos y heridas	33		21	1935-1946	2000
• Problemas digestivos	7		7	1947-1960	1986-1992
• Enfermedad de Roger	2		1	1949	
• Nefropatías	4		4	1949-1964	1994-1998
• Hemopatías	11		9	1953-1969	1997
• Trastornos psiquiátricos	3		3	1953-1976	1976-1999
• Toxicología	11		10	1954-1973	1999
• Alergias	5		5	1959-1964	1982-1999
• Trastornos electrolíticos	6		6	1965	1978-1999
• Trastornos de la termorregulación	2		2	1972-1977	1972-1977
• Angiopatías	2		2	1983-1990	1983-1990

Figura 60.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades generales con repercusión cardiaca



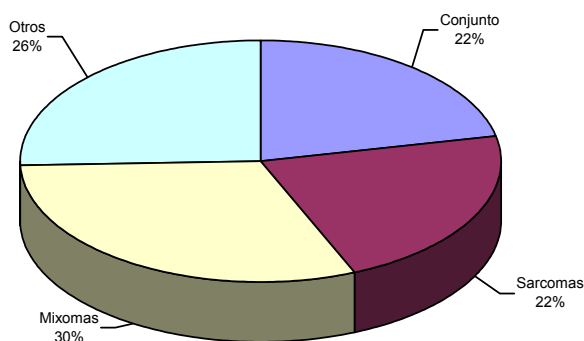
Enfermedades tumorales cardíacas

Las enfermedades tumorales cardíacas se tratan en 78 artículos del inventario, representando un 2,4% del total de la clasificación de entidades nosológicas. La tabla 44 recoge la distribución por descriptores de los artículos que se han agrupado en este tipo de enfermedades y la figura 61 resume la distribución en agrupaciones terminológicas. Se comprueba un predominio de los artículos sobre mixomas cardíacos que alcanzan el 30% del total.

Tabla 44
ENFERMEDADES TUMORALES CARDIACAS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
Tumores en su conjunto		17			
• En su conjunto	5		5	1960-1964	1978-1999
• Tumores glómicos	1		1	1961	
• Tumores benignos	2		2	1967-1998	1967-1998
• Tumores cardíacos congénitos	1		1	1977	
• Tumores cardíacos primitivos	3		3	1979-1983	1983-1998
• Tumores primarios	1		1	1988	
• Metastasis solitaria en aurícula izquierda	1		1	1991	
• Tumores cardíacos fetales	1		1	1997	
• Masa en aurícula derecha	1		1	1998	
• Masa pericárdica	1		1	1998	
Sarcomas		17			
• Reticulosarcoma	1		1	1947	
• Endosarcoma del corazón derecho	1		1	1967	
• Angiosarcoma cardíaco	6		5	1977-1986	1996-2000
• Angiosarcoma primario de aurícula derecha	1		1	1986	
• Leiomiosarcoma de aurícula izquierda	1		1	1988	
• Fibrosarcoma primario de aurícula izquierda	1		1	1989	
• Angiosarcoma pericárdico primario	1		1	1994	
• Angiosarcoma primario de aurícula izquierda	1		1	1994	
• Sarcoma de aorta	1		1	1996	
• Sarcoma de la arteria pulmonar	2		2	1998	2000
• Sarcoma cardíaco	1		1	2000	
Mixomas		24			
• Mixoma auricular	2		2	1971-1987	1971-1987
• Mixoma auricular izquierdo	8		6	1973	1990-2000
• Mixoma de ventrículo derecho	2		2	1981-1996	1981-1996
• Mixoma biauricular	1		1	1987	
• Mixoma cardíaco	8		6	1987	1996
• Mixoma de aurícula derecha	1		1	1987	
• Mixoma de ventrículo izquierdo	2		2	1998	
Otros		20			
• Epitelioma	1		1	1932	
• Teratoma	2		2	1936-1986	1936-1986
• Fibroma	2		2	1963-1977	1963-1977
• Rabdomioma	10		7	1969-1986	2000
• Tumor de Wilms intracardiaco	1		1	1988	
• Mesotelioma pericárdico	1		1	1989	
• Hemangioendotelio epitelioide de válvula pulmonar	1		1	1991	
• Hemangioma	1		1	1993	
• Linfoma cardíaco primario	1		1	1997	

Figura 61.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades tumorales



Enfermedades de la aorta y grandes vasos

Los descriptores que se refieren a enfermedades de la aorta y grandes vasos se localizan en 188 artículos que representan un 5,8% del total. Las agrupaciones terminológicas resultantes se relacionan en la tabla 45 y se resumen en la figura 62

Los términos predominantes de este apartado son "aneurisma de aorta" para la patología aórtica, "embolia pulmonar" para la patología de la arteria pulmonar" "persistencia de la vena cava superior izquierda" para el resto de enfermedades de este grupo.

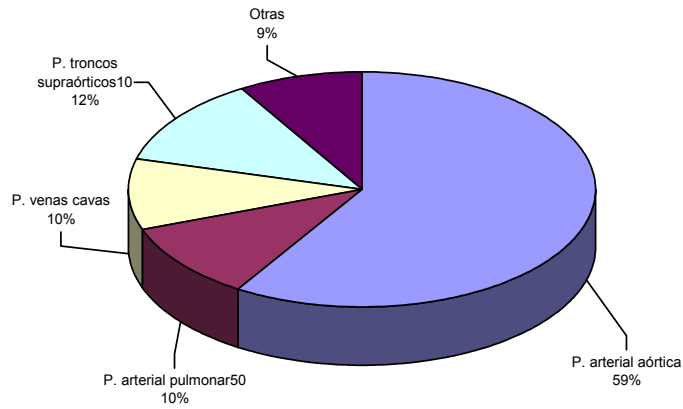
Tabla 45
ENFERMEDADES DE LA AORTA Y GRANDES VASOS. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
Patología arterial aórtica		96			
• En su conjunto	16		11	1929	1996-2000
• Aneurisma de aorta	16		14	1922	1998
• Dilatación aórtica	4			1922-1955	1957-1999
• Aneurisma no pulsátil de aorta	1		1	1925	
• Ectasia aórtica	2		2	1928-1956	1928-1956
• Aortitis	2		2	1930-1955	1930-1955
• Rotula espontánea de aorta	1		1	1933	
• Embolia de la aorta abdominal	1		1	1950	
• Lesiones luéticas	1		1	1951	
• Aneurisma micótico de aorta	2		2	1952-1968	1952-1968
• Elongación aórtica	1		1	1957	
• Embolia de la bifurcación aórtica	2		2	1958-1970	1958-1970
• Embolia y trombosis de la bifurcación aórtica	1		1	1962	
• Aneurisma congénito del seno de Valsalva	1		1	1965	
• Aneurisma disecante de aorta	5		5	1965-1972	1978-1986
• Ateromatosis aórtica	1			1976	
• Aneurisma del seno de Valsalva	4		4	1977	1982-1995
• Medionecrosis quística de aorta	1		1	1977	
• Aortitis luética	1		1	1978	
• Rotura traumática de aorta	3		3	1981	1982-1996

Tabla 45 (continuación)

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
• Disección aórtica	11		7	1983-1987	1998
• Aneurisma gigante de aorta descendente	1		1	1984	
• Anuloectasia aórtica	1		1	1984	
• Lesión de aorta ascendente	1		1	1986	
• Pseudoaneurisma de aorta	3		3	1988-1999	2000
• Absceso aórtico	2		2	1990-1999	1990-1999
• Aneurisma anular subvalvular aórtico postraumatismo	2		1	1990	
• Homoinjerto de aorta	1		1	1991	
• Aneurisma de aorta postraumático	1		1	1992	
• Úlcera penetrante de aorta	2		2	1994	1996
• Hematoma intramural aórtico	2		2	1996	1998
• Trombo en aorta torácica	1		1	1997	
• Rotura de aorta	1		1	1998	
• Fístula aórtica	1		1	1999	
Patología arterial pulmonar		50			
• En su conjunto	6		6	1966-1981	1993-2000
• Esclerosis de la arteria pulmonar	1		1	1926	
• Tromboembolia postoperatoria	1		1	1931	
• Aneurisma de la arteria pulmonar	2		2	1933-1999	1933-1999
• Tromboembolismo pulmonar	10		9	1934-1962	1999
• Enfermedad tromboembólica	5		3	1962-1993	1994
• Embolia pulmonar	15		13	1964	1999
• Trombosis arterial pulmonar	2		2	1965-1996	1965-1996
• Accidente vascular pulmonar	1		1	1969	
• Aneurisma arteriovenoso pulmonar	1		1	1969	
• Dilatación idiopática de la arteria pulmonar	1		1	1970	
• Fístulas arteriovenosas pulmonares	1		3	1977-1980	1980-1983
• Aneurisma de la arteria pulmonar derecha	1		1	1980	
• Fístulas sistémicas pulmonares.	1		1	1980	
• Varices pulmonares	1		1	1982	
• Sarcoma primario de arteria pulmonar	1		1	2000	
Patología de venas cavas		16			
• Drenaje anómalo de vena cava superior izquierda	1		1	1997	
• Obstrucción de vena cava superior	2		2	1989-1994	1989-1994
• Persistencia de la vena cava superior izquierda	9		7	1981	2000
• Patología de vena cava inferior	4		4	1963-1966	1979-1981
Patología de troncos supraaórticos		10			
• Aneurisma del tronco braquiocefálico	2		2	1936-1952	1936-1952
• Aneurisma de la subclavia	1		1	1922	
• Aneurisma de la carótida	1		1	1921	
• Arteria subclavia derecha aberrante	1		1	2000	
• Obliteración de los troncos supraaórticos	1		1	1955	
• Oclusión completa de la carótida interna	1		1	1964	
• Oclusión de los troncos supraaórticos	3		3	1964	1965-1968
Otros		14			
• Aneurisma de la arteria femoral	2		2	1928-1936	1928-1936
• Periarteritis	2		2	1936-1956	
• Tromboflebitis	5		4	1947-1948	1962-1991
• Accidente vascular	1		1	1956	
• Embolia a caballo	1		1	1964	
• Fístulas paliativas	1		1	1983	
• Pseudoaneurisma femoral	1		1	1993	
• Falso aneurisma	1		1	1997	

Figura 62.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de las enfermedades de la aorta y grandes vasos



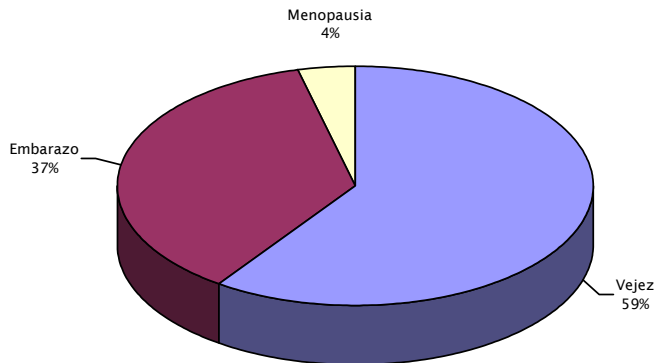
Corazón y situaciones vitales

Los 53 artículos sobre "corazón y situaciones vitales" son los menos numerosos del apartado, alcanzando del 1,6% del total. La tabla 46 y figura 63 presentan la distribución y vigencia de los términos, con un claro predominio numérico de "corazón y ancianidad", aunque los artículos sobre "embarazo" son los que tienen una vigencia más larga

**Tabla 46
CORAZÓN Y SITUACIONES VITALES. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA**

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
Vejez		31	12	1963	2000
Embarazo		19	16	1924-1951	2000
Menopausia		2	2	1994-1999	1994-1999

Figura 63.- Distribución de los artículos sobre corazón y situaciones vitales



4.- TERAPÉUTICA

El apartado de terapéutica ocupa cuantitativamente el segundo lugar de la distribución de los artículos por áreas temáticas, alcanzando con 2031 originales el 22,5 % del total.

La distribución temática, que se recoge en la tabla 47 y figura 64, determina que el porcentaje de artículos más elevado corresponde a temas de "terapéutica quirúrgica" (42,8%) seguido por los correspondientes a "terapéutica intervencionista" (29%), área que ha experimentado los mayores avances en los últimos años ofreciendo un abanico de posibilidades cada vez mayor, ya sea sustituyendo o bien complementando a los tratamientos tradicionales. Agrupa trabajos sobre: a) terapéutica percutánea, realizada habitualmente en instalaciones de hemodinámica, para el abordaje de coronariopatías (angioplastia coronaria transluminal percutánea, stent intracoronario, aterotomía, etc.); valvulopatías (valvuloplastia mitral, pulmonar, aórtica) y cardiopatías congénitas (cierre de cortocircuitos); b) terapéutica fibrinolítica y de soporte cardiocirculatorio, realizada habitualmente en unidades de cuidados críticos cardiológicos y c) tratamiento eléctrico de las arritmias mediante dispositivos de cardioestimulación (marcapasos, desfibriladores automáticos implantables) y ablación medicante catéter de vías anómalas por radiofrecuencia, procedimientos habitualmente realizados en laboratorios de electrofisiología cardiaca. A la terapéutica intervencionista le siguen en número los artículos correspondientes a "terapéutica farmacológica" (21%) y finalmente los correspondientes a "rehabilitación" (1,9%) cuyos artículos se recogen en su mayor parte en 1995, debido a la publicación de un suplemento monográfico sobre este tema en la *Revista Española de Cardiología*.

Tabla 47
DISTRIBUCIÓN CONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE TERAPÉUTICA

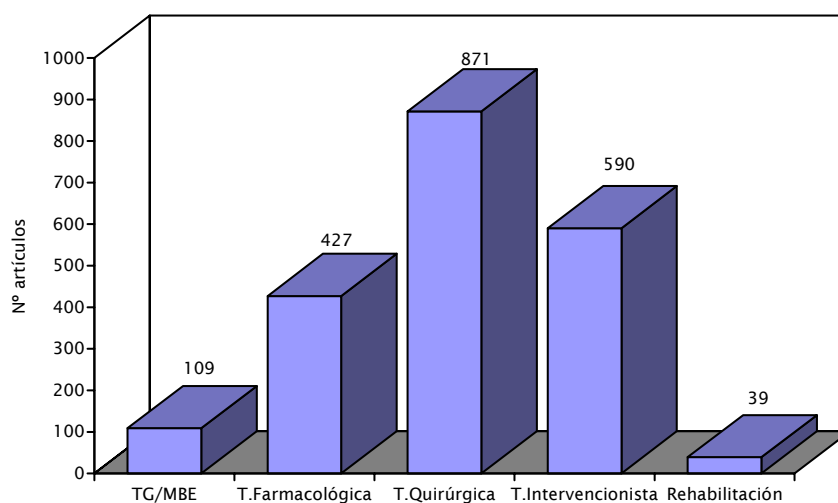
	Terapéutica General / MBE		Terapéutica farmacológica		Terapéutica quirúrgica		Terapéutica intervencionista		Rehabilitación	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1920					1	1				
1921	3	3				1				
1922	2	5	1	1		1				
1923	1	6	2	3	2	3				
1924	1	7	5	8	1	4			1	1
1925	1	8	2	10		4				1
1926	1	9		10	2	6				1
1927		9	1	11	3	9				1
1928	1	10	4	15	1	10				1
1929		10	2	17	4	14				1
1930		10	5	22	1	15				1
1931	1	11		22	1	16				1
1932		11	1	23		16				1
1933	1	12	2	25		16				1
1934	1	13	2	27	2	18				1
1935		13		27		18				1
1936		13	2	29	1	19				1
1938		13		29		19				1
1939		13		29		19				1
1940		13		29		19				1
1941		13		29		19				1

Tabla 47 (continuación)

	Terapéutica General / MBE		Terapéutica farmacológica		Terapéutica quirúrgica		Terapéutica intervencionista		Rehabilitación	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1942		13		29		19				1
1943		13		29		19				1
1944	1	14		29		19				1
1945		14		29		19				1
1946		14	2	31	1	20				1
1947		14	1	32	2	22				1
1948	1	15	3	35	1	23				1
1949		15	4	39	1	24			1	2
1950		15	2	41	2	26				2
1951	2	17	1	42	4	30				2
1952	1	18		42	3	33				2
1953	2	20	4	46	1	34				2
1954		20	4	50	1	35				2
1955	1	21	5	55	5	40				2
1956	3	24	5	60	5	45				2
1957	1	25	4	64	3	48				2
1958	1	26	2	66	2	50				2
1959		26		66		50				2
1960		26	3	69	2	52				2
1961		26	3	72	12	64				2
1962	1	27	13	85	8	72	3	3		2
1963	1	28	8	93	21	93	2	5		2
1964		28	7	100	13	106	2	7		2
1965	1	29	12	112	6	112	8	15		2
1966	2	31	6	118	10	122	2	17		2
1967	2	33	14	132	5	127	4	21		2
1968		33	4	136	24	151	2	23		2
1969		33	4	140	7	158	2	25		2
1970	1	34	4	144	6	164	3	28		2
1971		34	7	151	7	171	1	29		2
1972	1	35	3	154	14	185	6	35		2
1973		35	4	158	15	200	2	37	1	3
1974		35	2	160	14	214	3	40	1	4
1975		35	2	162	11	225	8	48	2	6
1976		35	6	168	17	242	10	58	1	7
1977		35	9	177	25	267	1	59	1	8
1978	1	36	7	184	16	282	6	65	1	9
1979	1	37	6	190	20	303	3	68		9
1980		37	3	193	13	316	6	74		9
1981		37	3	196	21	337	2	76		9
1982	4	41	19	215	11	348	7	83		9
1983		41	9	224	16	364	3	86		9
1984		41	11	235	26	390	8	94		9
1985		41	7	242	23	413	26	120	2	11
1986		41	12	254	29	442	15	135		11
1987	2	43	12	266	47	489	28	163		11
1988	2	45	7	273	24	513	24	187		11
1989	1	46	8	281	17	530	17	204	1	12
1990	1	47	9	290	19	549	33	237		12
1991	1	48	12	302	26	575	21	258		12
1992		48	10	312	27	602	32	290		12
1993	8	56	13	323	33	635	48	338	2	14
1994	6	62	24	349	23	658	35	373	1	15
1995	7	69	20	369	56	714	18	391	17	32
1996	2	71	13	382	27	741	27	418	2	34
1997	4	75	8	390	18	759	42	460		34
1998	2	77	5	395	40	799	39	499	1	35
1999	10	87	15	410	30	829	48	547	2	37
2000	22	109	17	427	42	871	43	590	2	39
Total		109		427		871		590		39
%		5,4		21		42,8		29		1,9

MBE: Medicina basada en la evidencia. n: nº de artículos; ac: total acumulado

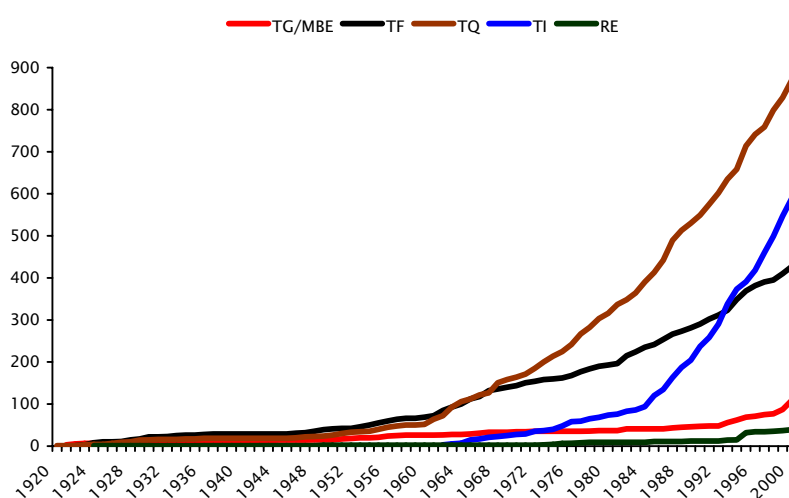
Figura 64.- Distribución de los artículos sobre terapéutica



TG/MBE: Terapéutica general. Medicina basada en la evidencia. T.: Terapéutica

Analizando las características evolutivas de los métodos terapéuticos (figura 65) se aprecia que el crecimiento de artículos sobre "terapéutica farmacológica" es progresivo y lineal desde los primeros años. Los artículos sobre "terapéutica quirúrgica" se incrementan de manera significativa a partir de 1955 y en la década de 1960 su crecimiento se vuelve exponencial, superando al resto de tratamientos. Más llamativo todavía es la acumulación de artículos sobre "terapéutica intervencionista", progresivo entre 1962 y 1984 y claramente exponencial a partir de 1985, superando en número a la "terapéutica farmacológica" en 1993 y aproximándose al total de artículos sobre "terapéutica quirúrgica" en los últimos años.

Figura 65.- Evolución de los artículos sobre terapéutica



TG/MBE: Terapéutica general. Medicina basada en la evidencia. TF: Terapéutica farmacológica. TQ: Terapéutica quirúrgica. TI: Terapéutica intervencionista. RE: Rehabilitación

En las tablas 49 a 51 se presentan los descriptores utilizados para agrupar los artículos según la modalidad terapéutica.

a) Terapéutica general. Medicina basada en la evidencia

Los trabajos sobre "terapéutica general" se van acumulando desde el principio, mientras que los relativos a la "medicina basada en la evidencia", su inicio es en la década de 1990, coincidiendo con la publicación, sobre todo, de guías de actuación y recomendaciones, temas que han experimentado un incremento muy importante en los últimos años (tabla 48)

Tabla 48
TERAPÉUTICA GENERAL. MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
Total		109			
• Terapéutica general	69		42	1921	2000
• Medicina basada en la evidencia	40		5	1994-1997	2000

b) Terapéutica farmacológica

En la tabla 49 se relacionan por orden cronológico y alfabético los fármacos que se citan en los trabajos agrupados como "terapéutica farmacológica" así como los datos sobre su vigencia. Nifedipina, Digital, Amiodarona, Antihipertensivos, Heparina, Anticoagulantes y Verapamil son las drogas sobre las que, por este orden, se han recogido más de diez artículos en el periodo estudiado. También destaca el predominio de artículos sobre digital y cardiotónicos durante la primera década, con una vigencia que declina en los últimos años

Tabla 49
TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
Terapéutica farmacológica		427			
• En su conjunto	39		23	1923	2000
• Escilareno	1		1	1922	
• Cardiotónicos	2		2	1923-1967	1923-1967
• Adrenalina	5		4	1924-1928	1936-1999
• Calcio	1		1	1924	
• Nerium oleander	1		1	1924	
• Quinidina	8		7	1924-1930	1973-1990
• Digital	20		18	1925-1928	1992-2000
• Sanocrisina	1		1	1927	
• Glucósidos tónico-cardiacos	4		4	1928-1936	1960-1966
• Adonidina	1		1	1929	
• Tiroxina	1		1	1929	
• Guttadiaphot	1		1	1930	
• Vitophos	1		1	1930	
• Efedrina	1		1	1933	
• Novurit	1		1	1946	

Tabla 49 (continuación)

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años	Inicio	Final
• Oxigenoterapia	1		1	1946	
• Quinonas	1		1	1947	
• Antihipertensivos	15		9	1948-1954	1999
• Atebrina	1		1	1948	
• Estreptomina	1		1	1949	
• Quimioterapia	2		2	1949-1986	1949-1986
• Diuréticos	3		3	1950-1955	1957
• Estrofantina	1		1	1951	
• Amida procaínica	1		1	1953	
• Heparina	14		10	1953-1956	2000
• Khellin	1		1	1953	
• Acetil-digitoxina	1		1	1954	
• Acetilcolina	5		4	1954	1964-1982
• Extracto macerado de corazones jóvenes	1		1	1955	
• Reserpina	1		1	1955	
• Terapia anticoagulante	13		11	1955	2000
• Vitamina E	1		1	1955	
• Corticoesteroides	1		1	1957	
• Mecamilamina	1		1	1957	
• Tartrato de pentolinio	1		1	1958	
• Teofilinato de colina	1		1	1958	
• Derivados de la pirimido-pirimidinas	3		3	1961	1963
• Inhibidor de la monoaminooxidasa (P-1133-NIAMID)	1		1	1961	
• Vasodilatadores	4		4	1961-1965	1985
• Clortalidona	1		1	1962	
• Dextrotiroxina	1		1	1962	
• Hipotensores	2		1	1962	
• Recordil (Flavon-7-Oxiacetato de Etilo)	1		1	1962	
• Sintron	1		1	1962	
• Solución polarizante	2		2	1962	1964
• Tioridacina	1		1	1962	
• Fenilpropil-difenilpropil-amina	3		2	1963-1967	1963-1967
• Triamcinolona	1		1	1963	
• 16-formil-gitoxina	1		1	1964	
• Atromid	2		1	1964	
• Extracto de mucosa gástrica del cerdo	1		1	1964	
• Ácido uridintrifosfórico	1		1	1965	
• Akrinor (analéptico circulatorio)	1		1	1965	
• Aquamox-reserpina	1		1	1965	
• Betanidina	1		1	1965	
• Furosemida	2		2	1965	1967
• Guanoxan	1		1	1965	
• Infusiones de glucosa-insulina	1		1	1965	
• Nitroprusiato sódico	4		4	1965-1979	1981-1994
• Potasio	1		1	1965	
• Recosen	2		2	1965	1967
• Ajmalina	6		6	1966	1976-1982
• Dipiridamol	1		1	1966	
• Inyección intracerebral de toxina diftérica	1		1	1966	
• Rheomacrodex	1		1	1966	
• Adenosina	3		3	1967-1996	1996-2000
• Ascorbato potásico	1		1	1967	
• Bradiquinina	1		1	1967	
• Clorhidrato de pargilina	1		1	1967	
• Hexobendin	1		1	1967	
• Orciperenalina	1		1	1967	
• Solución repolarizante	1		1	1967	
• Propranolol	6		6	1967-1971	1989-1995
• Teofilina	1		1	1968	
• Hexobendina	1		1	1969	
• Rabausina	1		1	1969	
• Xilocaina	1		1	1969	
• Amiodarona	15		12	1970	1996-1999
• LB-46	1		1	1970	
• Betabloqueante adrenérgico	2		2	1971-1975	1971-1975
• Cd 412 (Peruvosid)	1		1	1971	
• Lanatosido C	1		1	1971	
• Diazoxido	1		1	1972	

Tabla 49 (continuación)

	Artículos		Vigencia	
	n	Total	Nº años con publicaciones	Inicio Final
• Cetoglutarato de imidazol	1		1	1973
• Clonidina	2		2	1973-1986 1973-1986
• Practolol	2		2	1973-1976 1973-1976
• Digoxina	7		6	1974-1977 1996-2000
• Lidocaina	3		3	1974-1977 1977-1986
• Aprindina	1		1	1975
• Antazolina	1		1	1976
• Verapamil	11		8	1976-1982 1994
• Atenolol	3		2	1977-1986 1977-1986
• Difenilhidantoína	1		1	1977
• Isoproterenol	3		2	1977 1978
• Metil-prednisolona	1		1	1977
• Timolol	2		2	1977-1992 1977-1992
• Ácido acetilsalicílico	7		5	1978-1988 1992-1998
• Prostaglandinas	1		1	1978
• Atropina	3		2	1979-1987 1979-1987
• Nitroglicerina	9		8	1979-1981 1993
• Prazosin	1		1	1979
• Dinitrato de isosorbida	2		2	1980-1986 1980-1986
• Nifedipina	23		10	1980 1997-2000
• Hidralazina	1		1	1982
• Antagonistas del calcio	5		4	1983 1986-1994
• Diltiacem	4		4	1983-1986 1987-1991
• Antiarrítmicos	3		3	1984-1989 1989-1993
• Bloqueadores beta	2		2	1984-1994 1984-1994
• Bloqueadores de la entrada del calcio	1		1	1984
• Dopamina	3		3	1984 1987
• Inotropicos	1		1	1984
• Maleato de perhexilina	1		1	1984
• Propafenona	6		5	1984 1991-1994
• Fosfato de disopiramida	1		1	1985
• Molsidomina	2		2	1985 1986
• Sustancias quelantes	1		1	1985
• Tiapamil	1		1	1986
• Ciclosporina A	1		1	1987
• Terapéutica antitrombotica	6		6	1987 2000
• AR-L 115 BS	1		1	1988
• 5-mononitrato de isosorbida	4		3	1989-1992 1992-1995
• ATP	1		1	1989
• Dobutamina	3		3	1989-1994 1995
• Nitrendipina	1		1	1989
• Oxido nítrico	5		4	1990-1994 2000
• Amrinona	1		1	1991
• Isradipina	1		1	1991
• Lovastatina	2		2	1991-1996 1991-1996
• Ticlopidina	1		1	1991
• Enalapril	1		1	1992
• Captopril	2		2	1993-1997 1993-1997
• Inhibidores de la enzima convertora de angiotensina	8		5	1993 2000
• Nitratos	2		2	1993 1994
• Metilergometrina	1		1	1994
• Tratamiento hipolipemiente	8		4	1994 1998
• Antraciclina	1		1	1995
• Colchicina	1		1	1995
• Escopolamina	1		1	1995
• Lisinopril	1		1	1995
• Pravastatina	1		1	1995
• Simvastatina	2		2	1995-1999 1995-1999
• Carvedilol	1		1	1996
• Betabloqueantes	2		1	1997
• L-carnitina	1		1	1997
• Antiagregantes plaquetarios	1		1	1999
• Antimoniato de meglumina	1		1	1999
• Antagonistas de los receptores IIb/IIa	1		1	2000
• Bloqueadores de los receptores plaquetarios IIb/IIa	1		1	2000
• Esmolol	1		1	2000
• Fármacos anorexígenos	1		1	2000
• Tiazidas	1		1	2000

c) Terapéutica quirúrgica

La distribución de los artículos que constituyen el apartado de "terapéutica quirúrgica" se presenta ordenados por apartados y años de publicación en la tabla 50 y figura 66. Destacan en número de artículos la cirugía coronaria (18%) y la cirugía de cardiopatías congénitas (17%).

Los procedimientos quirúrgicos de mayor antigüedad son los que se refieren a la cirugía de la angina, que se tratan desde 1924, mientras que los de mayor vigencia son la cirugía valvular, sobre todo la correspondiente a la válvula mitral; cirugía coronaria (principalmente los artículos sobre circulación extracorpórea y revascularización miocárdica) y cirugía de la comunicación interventricular, de la transposición de los grandes vasos, coartación aórtica y tetralogía de Fallot entre las cardiopatías congénitas. El crecimiento más llamativo es el de 109 artículos sobre trasplante cardiaco publicados entre 1968-1978 y 2000.

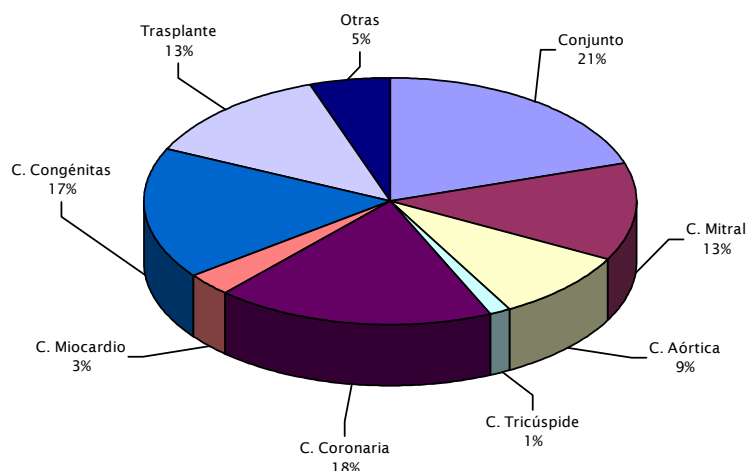
Tabla 50
TERAPÉUTICA QUIRÚRGICA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años con publicaciones	Inicio	Final
Terapéutica quirúrgica en su conjunto		173			
• Cirugía cardiovascular en su conjunto	73		38	1920-1929	2000
• Cirugía valvular en su conjunto	59		26	1926-1966	2000
• Cirugía de arritmias en su conjunto	18		12	1928-1936	1996
• Circulación extracorpórea	23		18	1961	2000
Cirugía mitral		112			
• Valvulotomía mitral	3		3	1949-1960	1960-1974
• Cirugía mitral	34		23	1953	1999
• Comisurotomía mitral	26		16	1954	1988-1991
• Valvuloplastia mitral	1		1	1956	
• Anuloplastia mitral	3		3	1963-1980	1980-1989
• Prótesis mitral	27		18	1964	2000
• Corrección quirúrgica mitral	5		5	1968-1974	1978-1991
• Sustitución mitral	5		4	1976	1979-1983
• Reemplazo valvular mitral	3		3	1977-1983	1983-1992
• Corrección mitral	2		2	1980	1981
• Bioprótesis mitral	3		3	1989	1990-1994
Cirugía aórtica		80			
• Cirugía de la coartación aórtica	16		15	1963-1966	1996
• Cirugía valvular aórtica	18		14	1964-1969	1992-2000
• Sustitución valvular aórtica	10		9	1967-1972	1993-1996
• Reemplazo valvular aórtico	2		2	1972-1991	1972-1991
• Cirugía aórtica	12		11	1973	1999
• Cirugía de la estenosis subaórtica	5		5	1973	1984-1991
• Prótesis aórtica	7		7	1977-1989	1999
• Cirugía del músculo papilar	1		1	1979	
• Homoinjerto aórtico	2		2	1991-1997	1991-1997
• Sustitución aórtica	1		1	1991	
• Sustitución valvular aórtica mínimamente invasiva	1		1	1997	
• Cirugía valvular aórtica (Operación de Ross)	5		2	1999	2000
Cirugía de la válvula tricúspide		12			
• Cirugía de la válvula tricúspide	7		7	1972-1978	1992
• Operación de Fontan	5		4	1977-1987	1995-1999
Cirugía de las arterias coronarias		159			
• Cirugía de la angina (Simpatectomía)	3		3	1924-1936	1936-1951
• Cirugía de la angina (Supresión del reflejo presor)	3		3	1926-1929	1931
• Cirugía de la angina	6		4	1927-1956	1998
• Cirugía de la angina (Método de Danielopolu)	1		1	1929	
• Cirugía coronaria	40		20	1957-1962	2000
• Cirugía de revascularización miocárdica	49		18	1972-1978	2000
• Injerto aortocoronario con vena safena	3		3	1972-1977	1977-1986

Tabla 50 (continuación)

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años con publicaciones	Inicio	Final
• By-pass cardiopulmonar	1		1	1973	
• By-pass aortocoronario con vena safena	1		1	1975	
• Injerto aortocoronario	10		7	1976-1984	2000
• Pontaje aorto-coronario	2		2	1976-1980	1976-1980
• Cirugía del angor	2		2	1979	1981
• Cirugía de revascularización coronaria	27		11	1984	2000
• Injerto aortocoronario de arteria mamaria interna	9		6	1986	2000
• By-pass aortocoronario	1		1	1991	
• Injerto aortocoronario de politetrafluoroetileno (Gore-tex)	1		1	1998	
Cirugía del miocardio		28			
• Cirugía de los aneurismas	6		5	1923-1968	1977-1995
• Cirugía de los aneurismas ventriculares	7		6	1971-1974	1986-1998
• Cirugía de la rotura ventricular	4		4	1980	1985
• Cardiomioplastia	3		3	1992	1996
• Cirugía de las miocardiopatías	6		4	1995	1998
• Ventriculectomía parcial izquierda (operación de Batista)	2		1	2000	
Cirugía de las cardiopatías congénitas		150			
• En su conjunto	26		18	1961	1994-2000
• Cirugía del ductus arteriosus	2		2	1948-1972	1948-1972
• Corrección quirúrgica de la tetralogía de Fallot	18		15	1950-1966	1997
• Cirugía del conducto arterioso persistente	1		1	1951	
• Cirugía de la estenosis pulmonar	8		7	1960	1993
• Cirugía de la comunicación interauricular	13		11	1961	1988
• Cirugía de la comunicación interventricular	20		18	1961-1967	2000
• Cirugía de la transposición de los grandes vasos	28		16	1964-1969	1996
• Corrección quirúrgica de ventana aortopulmonar	4		4	1968	1974-2000
• Cirugía paliativa de la tetralogía de Fallot	1		1	1969	
• Cirugía del canal atrioventricular	5		5	1970-1976	1985-1993
• Cirugía de la enfermedad de Ebstein	2		2	1971-1979	1971-1979
• Cirugía del síndrome de Lutembacher (EM+CIA)	2		2	1971-1976	1971-1976
• Cirugía de la doble salida de ventrículo derecho	4		4	1972-1977	1983
• Cirugía del drenaje anómalo de venas pulmonares	6		5	1973-1977	1987-1996
• Cirugía de la comunicación entre ventrículo izquierdo y aurícula derecha	3		3	1974-1979	1979-1985
• Cirugía de la doble salida de ventrículo izquierdo	1		1	1976	
• Corrección quirúrgica de las malformaciones con asa bulvo-ventricular	1		1	1976	
• Cirugía del septo atrioventricular	1		1	1989	
• Cirugía del ventrículo derecho bicameral	1		1	1992	
• Cirugía del corazón univentricular	1		1	1995	
• Cirugía de la aurícula izquierda dividida	1		1	2000	
• Corrección quirúrgica del ventrículo único	1		1	2000	
Trasplante		112			
• Trasplante cardiaco	109		17	1968-1978	2000
• Pericardio heterólogo	2		2	1986	1987
• Xenoinjerto de pericardio	1		1	1988	
Otras		45			
• Cirugía de pericardio	11		10	1930-1947	1968-1999
• Cirugía de la hipertensión arterial	5		5	1951-1956	1965-1968
• Cirugía de tumores cardiacos	10		9	1963-1971	2000
• Cirugía de la arteria pulmonar	12		11	1966	1996-2000
• Cirugía de la endocarditis	7		6	1977-1981	2000

Figura 66.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de terapéutica quirúrgica



d) Terapéutica intervencionista

Como se ha comentado anteriormente, probablemente la más importante aportación al tratamiento cardiovascular reflejada en las publicaciones de los últimos años ha sido la "terapéutica intervencionista", cuya distribución por apartados se resume en la tabla 51 y figura 67.

Las modalidades de "terapéutica intervencionista" con mayor número de artículos publicados (37%) son las que corresponden al intervencionismo en las arritmias, principalmente las técnicas de cardioestimulación eléctrica cuyo comienzo se sitúa en 1962 y de ablación mediante radiofrecuencia de las taquiarritmias en 1985.

En segundo lugar se encuentran los artículos correspondientes al intervencionismo coronario percutáneo (29%), representados fundamentalmente por la angioplastia coronaria transluminal percutánea con 120 artículos publicados a partir de 1980 y las endoprótesis coronarias (stent), a partir de 1993.

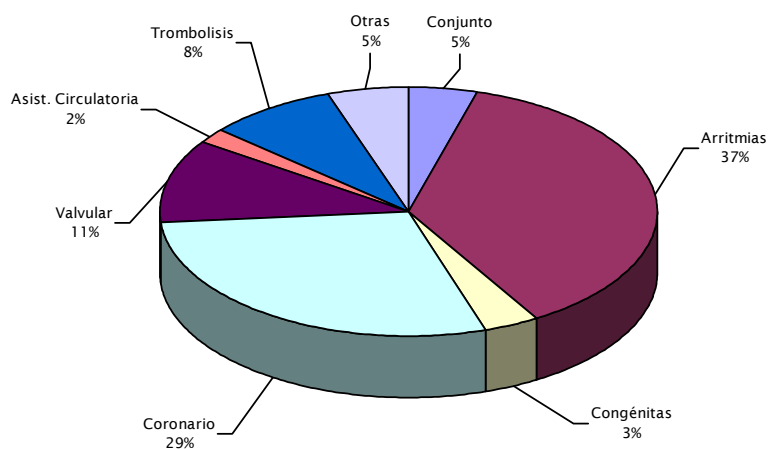
Cabe destacar también la importancia de los artículos sobre tratamiento trombolítico de los síndromes coronarios agudos que alcanzan el 8% del total, aunque con una dilación de 22 años entre el primer y segundo artículos recuperados.

En el intervencionismo valvular destacan los artículos sobre valvuloplastia mitral que comienzan a recogerse en 1987 y los que tatan sobre valvuloplastia pulmonar, que aparecen en 1982.

Tabla 51
TERAPÉUTICA INTERVENCIONISTA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA TERMINOLÓGICA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años con publicaciones	Inicio	Final
Terapéutica intervencionista en su conjunto		27			
• Terapéutica intervencionista en su conjunto	27		11	1966-1986	2000
Intervencionismo de arritmias		218			
• Marcapasos artificiales	87		34	1962	2000
• Estimulación cardíaca eléctrica	36		18	1965-1972	2000
• Cardioversión eléctrica	13		11	1966-1972	2000
• Ablación transcatóter	12		8	1985-1989	2000
• Desfibrilador-cardioversor automático implantable	20		9	1985-1992	1999
• Fulguración cardíaca eléctrica	8		7	1985	1992
• Ablación transcatóter por radiofrecuencia	42		9	1992	2000
Intervencionismo percutáneo de congénitas		20			
• Atrioseptotomía con balón percutánea	5		5	1971-1974	1985-1993
• Angioplastia transluminal percutánea en la coartación aórtica	7		7	1983	1994
• Cierre percutáneo del ductus arteriosus	6		4	1992	1999
• Angioplastia transluminal percutánea con stent en la coartación aórtica	1		1	2000	
• Cierre percutáneo de la comunicación interauricular	1		1	2000	
Intervencionismo coronario percutáneo		170			
• Angioplastia coronaria transluminal percutánea	120		20	1980	2000
• Aterectomía coronaria dirigida	6		4	1991	1998
• Endoprótesis coronarias (stents)	42		7	1993	2000
• Revascularización transmiocárdica con laser	2		2	1998	1999
Intervencionismo valvular percutáneo		64			
• Valvulotomía pulmonar percutánea	2		2	1982-1999	1982-1999
• Valvuloplastia pulmonar percutánea	12		7	1984	1997-2000
• Valvuloplastia aórtica percutánea	13		8	1985	1998
• Valvuloplastia mitral percutánea	22		9	1987	1999
• Valvulotomía mitral percutánea	5		5	1987-1990	2000
• Valvuloplastia percutánea en su conjunto	5		3	1988	1991
• Valvuloplastia Tricuspid Percutánea	2		2	1988-1991	1988-1991
• Valvotomía mitral percutánea	2		2	1992	1993
• Valvuloplastia arterial pulmonar (stent)	1		1	2000	
Asistencia circulatoria		10			
• Contrapulsación aórtica	5		4	1975	1981-1986
• Asistencia circulatoria mecánica	5		5	1976-1986	1992
Tratamiento trombolítico		50			
Otros		31			
• Otras técnicas intervencionistas	11		9	1962-1972	1999
• Tratamiento intensivo	7		6	1969-1975	1997
• Embolización terapéutica	4		4	1982-1988	1999
• Extracción transluminal de cuerpos extraños	6		6	1982-1986	1998
• Reanimación cardiopulmonar	3		2	1993-2000	1993-2000

Figura 67.- Distribución de las agrupaciones terminológicas de terapéutica intervencionista



Rehabilitación

Los artículos que tratan sobre rehabilitación cardiovascular representan el 1,9% de los correspondientes a terapéutica. El primer artículo recogido es de 1924 y se ocupa de hidroterapia. Posteriormente son pocas las publicaciones anuales (7 en la década de 1970 y 3 en la de 1980), hasta la década de 1990 en que destacan 17 trabajos en 1995, la mayor parte publicados en un suplemento de la *Revista Española de Cardiología*.

5.- PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA

Los últimos apartados temáticos de la distribución por materias comprenden 65 artículos sobre "prevención cardiovascular" y 258 artículos sobre "salud pública" (tabla 52 y figura 68)

Los artículos que tratan sobre "prevención cardiovascular" son más numerosos a partir de la década de 1960, acumulándose en su mayor parte después de 1985.

Dentro del apartado de "salud pública", la agrupación temática predominante es la correspondiente a "estudios clínico epidemiológicos" cuyo crecimiento se inicia en 1963 y se incrementa a partir de 1984. Los estudios sobre "organización, gestión y planificación" se recogen en 34 artículos, principalmente a partir de 1985 y los relativos a "cardiología social", entendiéndose como tal los problemas sociales y laborales del enfermo cardiaco, se tratan en 11 artículos aparecidos desde 1951.

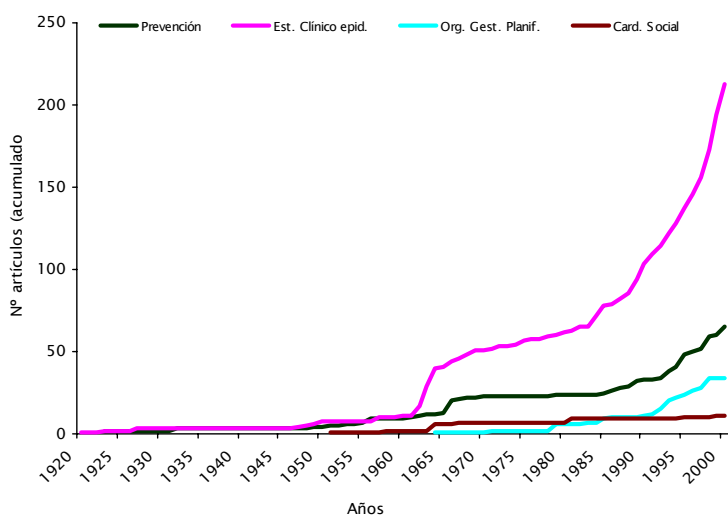
Tabla 52
DISTRIBUCIÓN CRONOLÓGICA DE LOS ARTÍCULOS POR APARTADOS DE PREVENCIÓN Y DE SALUD PÚBLICA

	PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA							
	Prevencción		Salud Pública					
	n	ac	Estudios Clínico-Epidemiológicos		Organización, Gestión, Planificación		Cardiología Social	
n			ac	n	ac	n	ac	
1920			1	1				
1921				1				
1922				1				
1923	2	2	1	2				
1924		2		2				
1925		2		2				
1926		2		2				
1927		2	1	3				
1928		2		3				
1929		2		3				
1930		2		3				
1931		2		3				
1932	1	3		3				
1933		3		3				
1934		3		3				
1935		3		3				
1936		3		3				
1938		3		3				
1939		3		3				
1940		3		3				
1941		3		3				
1942		3		3				
1943		3		3				
1944		3		3				
1945		3		3				
1946		3		3				
1947		3	1	4				
1948		3	1	5				
1949	1	4	1	6				
1950		4	2	8				
1951	1	5		8			1	1
1952		5		8				1
1953	1	6		8				1
1954		6		8				1
1955	1	7		8				1
1956	2	9		8				1
1957		9	2	10				1
1958		9		10			1	2
1959		9		10				2
1960		9	1	11				2
1961	1	10		11				2
1962	1	11	6	17				2
1963	1	12	12	29				2
1964		12	11	40	1	1	4	6
1965	1	13	1	41		1		6
1966	7	20	3	44		1		6
1967	1	21	2	46		1	1	7
1968	1	22	2	48		1		7
1969		22	3	51		1		7
1970	1	23		51		1		7
1971		23	1	52	1	2		7
1972		23	1	53		2		7
1973		23		53		2		7
1974		23	1	54		2		7
1975		23	3	57		2		7
1976		23	1	58		2		7
1977		23		58		2		7
1978		23	1	59		2		7
1979	1	24	1	60	4	6		7
1980		24	2	62		6		7
1981		24	1	63		6	2	9
1982		24	2	65		6		9
1983		24		65	1	7		9
1984		24	7	72		7		9
1985	1	25	6	78	2	9		9
1986	1	26	1	79	1	10		9
1987	2	28	3	82		10		9
1988	1	29	4	86		10		9

Tabla 52 (continuación)								
	PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA							
	Prevenición		Salud Pública					
	n	ac	Estudios Clínico-Epidemiológicos		Organización, Gestión, Planificación		Cardiología Social	
	n	ac	n	ac	n	ac	n	ac
1989	3	32	8	94		10		9
1990	1	33	9	103	1	11		9
1991		33	6	109	1	12		9
1992	1	34	5	114	3	15		9
1993	4	38	8	122	5	20		9
1994	3	41	6	128	2	22		9
1995	7	48	9	137	2	24	1	10
1996	2	50	9	146	2	26		10
1997	2	52	10	156	2	28		10
1998	7	59	17	173	6	34		10
1999	1	60	21	194		34	1	11
2000	5	65	19	213		34		11
Total	65		213		34		11	
%	100		82,5		13,2		4,3	

n: nº de artículos; ac: total acumulado

Figura 68.- Evolución cronológica de los artículos sobre
Prevenición y Salud Pública



Como se ha señalado anteriormente, los estudios sobre "prevención" y "salud pública" con mayor número de trabajos son los relativos a estudios clínico epidemiológicos, principalmente los que se ocupan de factores de riesgo, hipertensión arterial e infarto de miocardio (tabla 53)

Tabla 53
PREVENCIÓN Y SALUD PÚBLICA. DISTRIBUCIÓN Y VIGENCIA

	Artículos		Vigencia		
	n	Total	Nº años con publicaciones	Inicio	Final
Prevención		65	31	1923-1932	2000
Salud Pública					
Estudios clínico epidemiológicos		213			
• Pericarditis	3		3	1920-1974	1975
• En su conjunto	34		18	1923-1927	2000
• Infarto de miocardio	26		13	1947-1968	2000
• Hipertensión arterial	27		14	1948-1957	1999
• Enfermedad coronaria	13		10	1950-1962	1999
• Factores de riesgo	50		22	1950-1957	2000
• Arteriosclerosis	9		3	1962	1964
• Fiebre reumática	10		3	1964-1967	1969
• Cardiopatía isquémica	17		16	1966	2000
• Enfermedades cardiovasculares en su conjunto	12		8	1968-1971	2000
• Valvulopatías	2		2	1975-1989	1975-1989
• Insuficiencia cardíaca	6		5	1991-1995	2000
• Muerte súbita	4		2	1999	2000
Organización y Gestión		34	15	1964-1971	1998
Cardiología Social		11	7	1951-1958	1995-1999

LA “ESPECIALIZACIÓN EN MATERIAS”. INSTITUCIONES Y AUTORES

La clasificación del total de artículos por descriptores establece el siguiente orden en número de originales dedicados a cada una de las principales materias.

- **Enfermedades coronarias.** Con una presencia de 940 artículos, en su mayor parte procedentes del Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona).

Los autores con mayor número de firmas han sido: J.L. López Sendón; J. Soler Soler; I. Coma Canella; J.L. Delcán Domínguez; J. Candell Riera; A. Betriu Gibert; F. Aros Borau; X. Bosch Genover; J.M. San José Garagarza; J.A. de Velasco Rami; E. Esplugas Oliveras; E. Marín Huerta; G. Sanz Romero; L. López Bescós; L. Martín Jadraque; J. Castell Conesa; F. Fernández Avilés; J. Magriñá Ballara; A. Cabades O'Callaghan; A. Loma Osorio Montes; J. Suárez de Lezo; F. Alfonso Manterola; J. Cosín Aguilar; A. Iñiguez Romo; F. Navarro López; J.A. Prieto Solis; J.A. San Román Calvar; J. Bermejo García; A.D. García Dorado García; E. López de Sá y Areses y V. López Merino.

- **Terapéutica quirúrgica.** Existen 871 artículos dedicados a esta materia, principalmente de las siguientes instituciones: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid; Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona) y Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid.

Los autores más representativos son: F. Álvarez Díaz; J.M. Brito Pérez; R. Rivera López; M. Concha Ruiz; M. Murtra Ferré; F. Villagrà Blanco; G. Cordovilla Zurdo; P.A. Sánchez Fernández; M. Ballester Rodés; J.M. Caffarena Raggio; D. Figuera Aymerich; J. Pérez de León; L. Núñez González y J.L. Delcán Domínguez.

- **Síndromes eléctricos – arritmias.** Un total de 722 artículos se ocupan de esta materia, la mayoría procedentes de la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid; Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia)

Los autores con más artículos publicados son, por este orden: R. García Civera; J. Almendral Garrote; V. López Merino; R. Sanjuan Máñez; J. Brugada Terradellas; J. Pérez Villacastín; F. García Cosío Mir; C. Moro Serrano; J.A. Sobrino Daza; A. Arenal Maiz; J. Cosín Aguilar; A. Hernández Madrid; F. Benito Bartolomé; F.J. Chorro Gascó; S. Morell Cabedo; J. Llavador Sanchis y R. Peinado Peinado

- **Enfermedades congénitas.** Se han recogido 719 artículos procedentes principalmente de Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid; Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) y Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya)

Los autores con mayor número de firmas son: M. Quero Jiménez; A. Cabrera Duro; J.M. Brito Pérez; F. Moreno [Granado]; E. Pastor; F. Álvarez Díaz; G. Cordovilla Zurdo; J. Pérez de León; A. Sánchez Cascos; M.J. Maitre Azcárate; P.A. Sánchez Fernández; F. Villagrá Blanco; J. Alcibar Villa y J.M. Galdeano

- **Enfermedades del endocardio.** Esta materia se trata en 636 artículos que proceden en gran parte de Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid; Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)

Los autores con más artículos firmados son: J.A. Sobrino Daza; J.M. Oliver Ruiz; J. Soler Soler; M. Anguita Sánchez; A. Medina Fernández-Aceytuno; F. Vallés Belsué; F.J. Algarra Vidal; E. Esplugas Oliveras; R. Martín Durán; I. Mate Benito; J.M. Mesa García; M.P. Tornos Mas

- **Terapéutica intervencionista.** Se trata en un total de 590 artículos, publicados en su mayor parte desde las siguientes instituciones: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid; Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona y Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)

Esta materia está firmada principalmente por los siguientes autores: C. Macaya de Miguel seguido de F.J. Goicolea Ruigomez; J.L. Delcán Domínguez; A. Iñiguez Romo; A. Medina Fernández-Aceytuno; E. Hernández Ortega; F. Alfonso Manterola; E.J. García Fernández; A. Bethencourt González; M. Pan Álvarez Osorio; F. Benito Bartolomé; I. Coello ; P. Zarco Gutiérrez; J. Pérez Villacastín; J. Suárez de Lezo; J. Soler Soler; J. Almendral Garrote y R.A. Hernández Antolín.

- **Técnicas de diagnóstico por la imagen.** Se han recogido un total de 526 artículos, cuya procedencia principal es la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona), el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)

Entre los autores con una mayor aportación de firmas destaca en primer lugar J. Candell Riera seguido de M.A. García Fernández; J. Soler Soler; A. Cabrera Duro; J.A. San Román Calvar; H. García del Castillo; E. Pastor ; I. Vilacosta ; M. Moreno Yangüela;

A. Evangelista Masip; G. Pons Lladó; J. Castell Conesa; J.M. Galdeano ; J.L. Delcán Domínguez; J.L. Zamorano Gómez; E. Asin Cardiel; F. Carreras Costa y L. Sánchez Harguindey Pimentel.

Estos grandes temas representan el núcleo principal de los contenidos sobre cardiología que se recogen de los artículos publicados entre 1920 y 2000 en las tres revistas estudiadas, en las instituciones más productivas y por los autores con mayor aportación de trabajos.

Seguidamente se resumen las instituciones más relevantes en cuanto a total de artículos publicados (igual o superior a 100), indicando en cada una de ellas, en orden decreciente del número de artículos, las materias predominantes y los autores que más trabajos han firmado. La distribución de los trabajos se presenta también por décadas de publicación (tabla 54)

Tabla 54
DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTÍCULOS POR DÉCADAS, INSTITUCIONES, ÁREAS TEMÁTICAS Y AUTORES MAS REPRESENTATIVOS

Institución / Área Temática	Nº Artículos-tema		Década							Autores representativos	
	Total	%	1920-1930	1931-1940	1941-1950	1951-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990		1991-2000
Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid)	529										
• Enfermedades congénitas	84	16					3	41	24	16	G. Cordovilla Zurdo, F. Moreno Granado, F. Álvarez Díaz, M. Quero Jiménez
• Terapéutica quirúrgica	66	12					5	19	29	13	F. Álvarez Díaz, G. Cordovilla Zurdo, L. Núñez González
• S. Eléctricos (Arritmias)	51	10						12	13	24	J.A. Sobrino Daza, F. Benito Bartolomé, F. Moreno Granado
• Enfermedades del endocardio	46	9					2	9	24	11	J.A. Sobrino Daza, J.M. Oliver Ruiz, I. Mate Benito
• Terapéutica intervencionista	46	9						3	14	29	J.A. Sobrino Daza, F. Benito Bartolomé, F. Moreno Granado
• Enfermedades coronarias	44	8					1	16	17	10	L. Martín Jadraque, J.L. López Sendón, I. Coma Canella
Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona)	390										
• Técnicas de imagen	63	16						5	24	34	J. Candell Riera, J. Soler Soler, H. García del Castillo
• Enfermedades coronarias	52	13						2	16	34	J. Soler Soler, J. Candell Riera, J. Castell Conesa
• Enfermedades congénitas	35	9						15	9	11	J. Girona Comas, J. Casaldáliga Ferrer, C. Lozano Sainz
• Terapéutica quirúrgica	34	9						10	14	10	M. Murtra Ferré, G. Permyer Miralda, J. Soler Soler
• Terapéutica intervencionista	26	7						4	8	14	J. Angel Ferrer, A.D. García Dorado García
• Enfermedades del endocardio	24	6						4	16	4	J. Soler Soler, M.P. Tornos Mas, J. Candell Riera, J
Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)	386										
• Enfermedades coronarias	53	14	1	1	1	2		4	12	31	J.L. Delcán Domínguez, E.J. García Fernández, J.L. López Sendón
• Terapéutica quirúrgica	47	12				1	1	6	19	20	J.M. González Santos, J.L. Vallejo Ruiz, J. Duarte Manzanal, M. Galianes

Tabla 54 (continuación)											
Institución / Área Temática	Nº Artículos-tema		Década							Autores representativos	
	Total	%	1920-1930	1931-1940	1941-1950	1951-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990		1991-2000
• Terapéutica intervencionista	45	12						3	4	38	J.L. Delcán Domínguez, E.J. García Fernández, J. Elizaga Corrales
• S. Eléctricos (Arritmias)	41	11			2	3	1	4	7	25	J. Almendral Garrote, J. Pérez Villacastín, A. Arenal Maiz
• Técnicas de imagen	30	8			1	1		3	5	20	J.L. Delcán Domínguez, E.J. García Fernández, D. San Román Sánchez
• Enfermedades del endocardio	30	8			1	1	1	4	10	13	J.L. Delcán Domínguez, J.L. Vallejo Ruiz, M.A. García Fernández, D. San Román Sánchez
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)	304										
• Terapéutica quirúrgica	52	17				2		1	32	17	M. Ballester Rodés, D. Obrador Mayol, M.L. Abadal Berini, M. Cladellas Capdevilla
• Técnicas de imagen	29	10						1	18	10	G. Pons Lladó, F. Carreras Costa, X. Borrás Pérez
• Enfermedades coronarias	27	9				1	2	3	12	9	J.M. Augé Sanpera, C. Crexells Figueras, A. Oriol Palou
• Terapéutica intervencionista	23	8							16	7	J.M. Augé Sanpera, C. Crexells Figueras, A. Oriol Palou
• Enfermedades del endocardio	22	7					1	2	12	7	J.M. Augé Sanpera, G. Pons Lladó, F. Carreras Costa
• S. Eléctricos (Arritmias)	20	7			4	2		4	3	7	A.J. Bayés de Luna, R. Oter Rodríguez, F. de A. Estapé
Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia)	294										
• Enfermedades coronarias	35	12						13	7	15	F.J. Algarra Vidal, J. Cosín Aguilar, R. Cebolla Rosell
• Terapéutica quirúrgica	34	12						14	6	14	J.M. Caffarena Raggio, J.M. Gómez Ullate, F.J. Algarra Vidal, L. Almenar Bonet, M.A. Palencia Pérez, F. García Sánchez
• Enfermedades congénitas	32	11						18	7	7	J.M. Caffarena Raggio, F.J. Algarra Vidal, J.M. Gómez Ullate, R. Cebolla Rosell, J. Vázquez Pérez
• S. Eléctricos (Arritmias)	25	9						18	6	1	J. Cosín Aguilar, F.J. Algarra Vidal, J. Olagüe de Ros
• Enfermedades del endocardio	25	9						10	6	9	F.J. Algarra Vidal, A. Salvador Sanz, R. Cebolla Rosell, J.M. Caffarena Raggio, L. Almenar Bonet, V. Miró Palau
• Técnicas eléctricas (ECG...)	17	6						11	5	1	F.J. Algarra Vidal, J. Cosín Aguilar, J. Olagüe de Ros
Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid)	261										
• Enfermedades congénitas	55	21						3	35	17	M. Quero Jiménez, J.M. Brito Pérez, F. Villagrà Blanco, M.J. Maitre Azcárate, J. Pérez de León
• Terapéutica quirúrgica	33	13						4	21	8	P.A. Sánchez Fernández, J.M. Brito Pérez, J. Pérez de León, F. Villagrà Blanco, R. Gómez
• Técnicas de imagen	28	11						3	15	10	M. Cazzániga Bullón, E. Asín Cardiel, P. Yuste Pescador, F. Rico Gómez, J.L. Moya Mur, C. Quero Jiménez
• Terapéutica intervencionista	23	9							5	18	J.I. Herraiz Sarachaga, R. Bermudez Cañete Fernández, J. Pey Illera, E. Sánchez Fernández Villarán
• Enfermedades coronarias	18	7							11	7	E. Marín Huerta, E. Asín Cardiel, J.M. Maroto Montero, A. del Río del Busto
• S. Eléctricos (Arritmias)	18	7							7	11	C. Moro Serrano, A. Hernández Madrid, L. Novo Valledor, E. Marín Huerta

Tabla 54 (continuación)											
Institución / Área Temática	Nº Artículos		Década							Autores representativos	
	Total	%	1920-1930	1931-1940	1941-1950	1951-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990		1991-2000
Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)	232										
• Terapéutica quirúrgica	39	17						12	15	12	J.M. Bernal, J.M. Revuelta Soba, A. Pajarón López, J.M. Rabasa
• Enfermedades del endocardio	31	13						8	15	8	A. Ochoteco Azcárate, A. Figueroa Olavarría, J.L. Martínez de Ubago, T. Colman Dejean, J.J. Olalla, C.M. Durán
• Enfermedades coronarias	29	13						13	6	10	J.M. Sanjosé Garagarza, C. Daniel Riesco, L.J. Domenech Delgado, J.A. Prieto Solís
• Técnicas eléctricas (ECG...)	16	7		1	3		1	4	2	5	J.A. Lamelas Torres, J.A. García Torres
• Terapéutica intervencionista	15	6						5	7	3	T. Colman Dejean, A. Figueroa Olavarría, J. Zueco Gil, C.M. Gómez Durán Laffleur
• S. Eléctricos (Arritmias)	12	5						8		4	C. Daniel Riesgo, A. Pajarón López, L.J. Domenech Delgado
Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)	216										
• Técnicas de imagen	37	17						1	5	31	L. Sánchez Harguindey Pimentel, I. Vilacosta, J.L. Zamorano Gómez, J.A. San Román Calvar
• Terapéutica intervencionista	31	14						1	10	20	C. Macaya de Miguel, F. Alfonso Manterola, A. Iñiguez Romo, P. Zarco Gutiérrez
• Enfermedades coronarias	20	9					1	3	3	13	C. Macaya de Miguel, F. Alfonso Manterola, A. Iñiguez Romo, A. Fernández Ortiz
• Enfermedades del endocardio	17	8						4	3	10	P. Zarco Gutiérrez, C. Macaya de Miguel, F. Alfonso Manterola, M. Gil Aguado
• Enfermedades congénitas	15	7						2	8	5	C. Macaya de Miguel, J. Azpitarte Almagro, A. Iñiguez Romo, L. Nuñez González
• Terapéutica quirúrgica	14	6						2	10	1	L. Nuñez González, L.F. O'Connor, A. González Pinto
Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid)	213										
• Enfermedades congénitas	46	22					30	12	4		A. Sánchez Cascos, G. de Rábago Pardo, M. Sokolowski Filip, P. de Rábago González, M. Urquía
• Terapéutica quirúrgica	19	9					13	4	1	1	G. de Rábago Pardo, P. de Rábago González, M. Urquía
• Enfermedades del endocardio	18	8					6	7	4	1	P. de Rábago González, G. de Rábago Pardo, J. Azpitarte Almagro, M. Sokolowski Filip, M. Córdoba Polo
• Terapéutica intervencionista	14	7					1		3	10	A. Iñiguez Romo, F. Navarro del Amo, R. Ibagollín Hernández, J.M. Serrano Antolín
• S. Eléctricos (Arritmias)	12	6					3	1	5	3	J. Farré Muncharaz, A. Grande
• Técnicas Eléctricas (ECG...)	11	5					8	2	1		A. Sánchez Cascos, J. Farré Muncharaz, P. de Rábago González, G. de Rábago Pardo
Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona)	204										
• Enfermedades coronarias	39	19						1	16	22	A. Betriu Gibert, G. Sanz Romero, X. Bosch Genover, J. Magriñá Ballara
• Terapéutica intervencionista	32	16						1	6	25	Mont L, X. Bosch Genover, J. Brugada Terradellas
• S. Eléctricos (Arritmias)	20	10						2	1	17	J. Brugada Terradellas, M. Matas Amela, F. Navarro López, J.L. Mont Girbau

Tabla 54 (continuación)											
Institución / Área Temática	Nº Artículos		Década							Autores representativos	
	Total	%	1920-1930	1931-1940	1941-1950	1951-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990		1991-2000
• Terapéutica quirúrgica	16	8							2	14	J.L. Pomar Moya Prats, J. Mulet Meliá,
• Técnicas de imagen	12	6							9	3	J. Magriñá Ballara, A. García, M. Azqueta Molluna
• Terapéutica farmacológica	8	4							2	6	G. Sanz Romero, M. Heras Fortuna
Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)	178										
• Terapéutica farmacológica	18	10	4	3	1	4	2		2	2	T. Alday Redonet, J. Tamargo Menéndez
• Enfermedades generales con repercusión cardíaca	12	7	5	5		2					C. Jiménez Díaz, M. Alemany
• Enfermedades coronarias	9	5	3	3		1	1		1		L. Pescador del Hoyo, R. Díaz Sarasola
• Enfermedades congénitas	8	4	1	3				1	3		F. Orts Llorca, A.J. Puerta Fonolla, J.M. Domenech Mateu
• Técnicas de bioquímica y hematología	8	4	2	5				1			F. Solana, J. Espinosa
• Técnicas eléctricas	6	3		3		2					J. Calderón Montero, L. Pescador del Hoyo
Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)	166										
• Terapéutica quirúrgica	50	30					1	23	9	17	D. Figuera Aymerich, L. Alonso Pulpón, R. Burgo Lázaro, J.L. Castillo Olivares, C. García Montero, J. Ugarte Basterrechea
• Enfermedades del endocardio	18	11						10	6	2	M. de Artaza Andrade, D. Figuera Aymerich, L. Alonso Pulpón, A. Juffe Stein, E. de Teresa Galván
• Enfermedades congénitas	15	9					1	12	1	1	D. Figuera Aymerich, A. Juffe Stein, J. Agostí Sánchez, M. de Artaza Andrade, J.J. Ruffilanchas Sánchez
• S. Eléctricos (Arritmias)	15	9						12	1	2	M. de Artaza Andrade, J. Márquez Montes, J.L. Castillo Olivares, J.J. Esteve Alderete, J.J. Ruffilanchas Sánchez
• Enfermedades coronarias	9	5						1	5	3	M. de Artaza Andrade, J.L. Chamorro, E. de Teresa Galván
• Técnicas eléctricas	8	5						7	1		M. de Artaza Andrade

De las instituciones seleccionadas, las que destacan por un periodo de publicaciones más largo son la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid), el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander).

En estas 12 instituciones la producción prioritaria en lo que se refiere a materias y autores responde, por orden de número de artículos sobre los diferentes temas, a las siguientes características:

Terapéutica quirúrgica.

La terapéutica quirúrgica es la materia con mayor número de artículos (404) publicados desde estas instituciones. Entre los autores que los firman destacan F. Álvarez Díaz en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid), seguido de M. Ballester Rodés en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); D. Figuera Aymerich en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid); J.M González Santos en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); J.M. Bernal en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); M. Murtra Ferré en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); J.M. Caffarena Ragio en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); P.A. Sánchez Fernández en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid), G. de Rábago Pardo en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid); J.L. Pomar Moya en el Hospital Clínic i Provincial (Barcelona) y L. Núñez González en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid).

Enfermedades coronarias.

Los 335 artículos recogidos sobre enfermedades coronarias en las instituciones con mayor producción proceden en orden decreciente de las siguientes firmas: J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); J. Soler Soler en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); L. Martín Jadraque en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); A. Betriu Gibert en el Hospital Clínic i Provincial (Barcelona); F.J. Algarra Vidal en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); J.M. Sanjosé Garagarza en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); J.M. Augé Sanpera en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); C. Macaya de Miguel en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); E. Martín Huerta en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); L. Pescador del Hoyo en la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid) y M. de Artaza Andrade en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid).

Enfermedades congénitas

Los 290 artículos dedicados a enfermedades congénitas se distribuyen por orden decreciente entre: G. Cordovilla Zurdo en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); M. Quero Jiménez en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); A. Sánchez Cascos en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid); J. Girona Comas en la Ciudad Sanitaria de la

Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); J.M. Caffarena Raggio en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); C. Macaya de Miguel en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); D. Figuera Aymerich en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid) y F. Orts Llorca en la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)

Terapéutica intervencionista.

La aportación de artículos sobre terapéutica intervencionista desde estas instituciones suma un total de 255 originales que se distribuyen, en primer lugar por los firmados por J.A. Sobrino Daza en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid). Le siguen en número los correspondientes a J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); L. Mont en el Hospital Clinic i Provincial de Barcelona; C. Macaya de Miguel en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); J. Angel Ferrer en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); J.M. Augé Sanpera en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); J.I. Herraiz Sarachaga en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); T. Colman Dejean en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) y A Iñiguez Romo en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid)

Enfermedades del endocardio

Los 231 artículos que tratan sobre enfermedades del endocardio quedan distribuidos por este orden: J.A. Sobrino Daza en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); A Ochoteco Azcárate en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); FJ Algarra Vidal en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); J. Soler Soler en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); JM Augé Sanpera en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); M. de Artaza Andrade en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid; P. de Rábago González en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid) y P. Zarco Gutiérrez en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)

Síndromes eléctricos (Arritmias).

La materia de síndromes eléctricos (arritmias) se trata en 214 artículos que han sido firmados, en orden decreciente, por J.A. Sobrino Daza en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); J. Almendral Garrote en el Hospital

Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); J. Cosín Aguilar en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); J. Brugada Terradellas en el Hospital Clinic i Provincial (Barcelona); A.J. Bayés de Luna en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); C. Moro Serrano en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); M. de Artaza Andrade en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid); C. Daniel Riesgo en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) y J. Farré Muncharaz en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid).

Técnicas de diagnóstico por la imagen

Los 199 artículos sobre técnicas de diagnóstico por la imagen se distribuyen de la siguiente forma: J. Candell Riera en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); L. Sánchez Harguindey en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); G. Pons Lladó en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); M. Cazzániga Bullón en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) y J. Magriña Ballara en el Hospital Clinic i Provincial (Barcelona)

RESULTADOS

En este capítulo se relacionan los resultados de la reunión y análisis del inventario de artículos originales recuperados de las tres primeras revistas españolas especializadas de cardiología que cubren un periodo de tiempo comprendido entre los años 1920 y 2000.

La relación sigue, en primer lugar, los apartados en que se dividen los análisis: artículos, autores, instituciones, materias y en segundo lugar se exponen las relaciones entre ellos.

LOS ARTÍCULOS

1. Se han reunido un total de 5.418 referencias bibliográficas de artículos originales publicados entre 1920 y 2000 en *Archivos de Cardiología y de Hematología* (431 artículos entre 1920 y 1936), en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (433 artículos entre 1922 y 1968) y en la *Revista Española de Cardiología* (4.554 artículos entre 1947 y 2000)
2. La distribución cronológica de los de artículos diferencia cuatro periodos: un primer periodo de 16 años entre 1920 y 1936 que coincide con los años de publicación simultánea de *Archivos de Cardiología y Hematología* y *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y en el que se recogen 476 artículos con un promedio anual de 28 ($\pm 4,8$). Tras un paréntesis de 9 años (1938-1946) en los que tan sólo recuperamos 7 artículos de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*, comienza a publicarse en 1947 la *Revista Española de Cardiología*, recogándose hasta 1960 un total de 435 artículos, que resultan en una media anual de 27 ($\pm 9,4$). A partir de 1961, con artículos procedentes de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y de *Revista Española de Cardiología* se aprecia un incremento progresivo de la producción que llega a un máximo de 92 artículos en 1964 para volver a disminuir también de forma progresiva hasta 1970 (46 artículos). El total de artículos de este periodo es de 812, con una media de 81 ($\pm 31,3$) artículos. Finalmente, a partir de 1971 los artículos recogidos exclusivamente de la *Revista Española de Cardiología* han ido aumentando

de forma progresiva de 59 originales en 1971 hasta alcanzar 232 en el año 2000 y un total de 3.695, lo que representa una media anual de 123 (± 50)

3. La evolución del total de artículos publicados en *Archivos de Cardiología y Hematología* es progresiva a lo largo de los años, con escasa variabilidad anual y crecimiento lineal. En *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* el crecimiento es irregular, determinado tanto por la falta de continuidad anual de la publicación, como por los números no localizados en las fuentes consultadas, aunque se detectan aumentos importantes en el año 1946 y sobre todo a partir de 1960. En la *Revista Española de Cardiología* el crecimiento es exponencial, diferenciándose cuatro etapas: hasta 1960 el promedio de trabajos por año es de 23; a partir de 1961 y hasta 1975 se produce un importante aumento de publicaciones, alcanzándose una media anual de 57; entre 1976 y 1992 se alcanza una media de 108 originales por año y finalmente desde 1993 a 2000 la media anual asciende a 193 artículos.

LOS AUTORES Y LOS GRUPOS DE COLABORACIÓN

4. De los 5.418 artículos que componen el inventario 75 son anónimos. El resto de documentos (5.343) recogen 21.962 firmas que proceden de un total de 6.452 autores. Estos datos dan como resultado para el periodo estudiado una media anual de 296,8 firmas y una incorporación media de 88,4 autores nuevos por año, con incremento anual medio del 10,6%. Los 3.856 autores ocasionales detectados representan más de la mitad del número de firmantes de artículos, obteniéndose un índice de transitoriedad medio de 19,6% y acumulado del 17,6%
5. El 17,5% de las 21.962 firmas contabilizadas corresponde a 3.856 autores ocasionales, el 34,7% a 2.101 autores medianos productores y el 47,8% a 495 grandes productores.
6. El número de autores que en los distintos años ha publicado un único artículo es mayoritario (75,3%), aunque son varios los autores que en los primeros años llegan a publicar hasta 5 trabajos. No obstante, Con alguna excepción, no es hasta 1960 cuando comienzan a aparecer autores que participan en más de 5 trabajos, aunque tan sólo el 1,6% del total de autores publican 6 o más trabajos. Un autor (0,006%), M. Ballester Rodés del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona) participó en 16 artículos publicados en un suplemento monográfico sobre transplante cardiaco en la *Revista Española de Cardiología* en 1987, siendo este número el máximo de artículos/año publicados por un mismo autor.
7. Teniendo en cuenta la existencia en el inventario de 48 artículos truncados a partir de 10 autores con la expresión *et al.* y 75 trabajos anónimos, del total de trabajos recogidos la situación más frecuente es la de 1 autor, que aparece en 1.339 artículos

(25,1%); tienen entre 2 y 5 autores un total de 2.265 artículos (42,3%); entre 6 y 10 autores 1.640 artículos (30,5%), y 99 artículos (1,9%) aparecen firmados por más de 10 autores. Desde el punto de vista cronológico se aprecia con el paso de los años una reducción importante de los trabajos con un sólo autor, de modo que si entre 1920 y 1937 el 80% de artículos está firmado por un sólo autor, entre 1961 y 1970 estos artículos representan el 35,7% y entre 1971 y 2000 tan sólo el 11,7%.

8. El índice de colaboración de los autores para el conjunto de todos los años alcanza un valor medio calculado de 3,02. Este índice apenas varía en los primeros años, observándose un aumento progresivo entre los años 1946 y 1980, para después tender a estabilizarse hasta el final del periodo estudiado. De esta forma, hasta 1970 el índice de colaboración medio es de 1,68 para ascender a 4,38 durante la década de 1970, alcanzar un valor de 5,28 en la década de 1980 que sólo se incrementa hasta 5,29 en la década de 1990. Aunque no ha sido motivo de análisis en esta tesis, los valores medios en los últimos años son superiores a la media obtenida en otras disciplinas, lo que se interpreta desde la complejidad, multidisciplinariedad y apoyo financiero a la investigación cardiológico.
9. Los autores que destacan en cuanto a número de artículos recogidos (≥ 50) y mayor índice de productividad son, por este orden: Jordi Soler Soler, Juan Luis Delcán Domínguez, Francisco J. Algarra Vidal, Enric Esplugas Oliveras, Vicente López Merino, Alberto Cabrera Duro, José Luis López Sendón, Manuel Quero Jiménez, José A. Sobrino Daza, Miguel M. Iriarte Ezcurdia, Jaume Candell Riera, Federico Vallés Belsué, Domingo G. Duán Arróm, José Calderón Montero, Felipe Moreno Granada, Javier Suárez de Lezo, Juan Cosín Aguilar, Ramiro Rivera López y F. Javier Chorro Gascó.
10. Los grandes productores con mayor índice de productividad fraccionaria corresponden en su mayor parte a los primeros años recogidos y son, también por este orden: Domingo G. Durán Arrom, L. Calandre Díaz, F Más y Magro, F. Duclós Pérez, A. Sánchez Cascos, Ramiro Rivera López, Miguel M. Iriarte Ezcurdia, José Calderón Montero, I. Balaguer Vintró y Jordi Soler Soler
11. Contando con el sesgo ya descrito en el capítulo correspondiente se ha observado que, salvo en algunos casos, el número de artículos publicados por los máximos productores en otras revistas nacionales e internacionales durante los mismos periodos del estudio no mantienen una proporcionalidad con los resultados de nuestro inventario. Esta diferencia es más evidente en el recuento de artículos correspondientes a revistas nacionales, siendo las más utilizadas: *Med Clin (Barc)* (64 artículos); *Rev Esp Cardiol Euroamericana* (62); *Rev Clin Esp* (60); *Med Esp* (49); *An Esp Pediatr* (35); *Cardiología e Hipertensión* (30) *Rev Esp Med Nucl* (16) y *Rev Esp Fisiol* (12).

Se observa también que para las mismas revista y periodos el total de artículos recogidos desde el Índice Médico Español es superior a los recuperados desde Medline, hecho que determina una menor difusión internacional de la producción española.

Las publicaciones internacionales más utilizadas (10 o más artículos recogidos), ordenadas también por número de trabajos son las siguientes: *Am J Cardiol* (76); *Am Heart J* (64); *Eur Heart J* (58); *Circulation* (49); *Rev Port Cardiol* (34); *Pacing Clin Electrophysiol* (33); *J Am Coll Cardiol* (32); *Chest* (25); *Int J Cardiol* (25); *Cathet Cardiovasc Diagn* (17); *Cardiovasc Res* (16); *Br Heart J* (14); *Arch Inst Cardiol Mex* (13); *Heart Lung Transplant* (13) y *Ann Thorac Surg* (10)

12. Los grupos de colaboración o colegios invisibles generados por la autoría conjunta con los máximos productores del inventario y ordenados cronológicamente según el año en que se recoge la primera publicación del máximo productor son los siguientes

- El primer grupo estudiado está encabezado por **Domingo G. Durán Arrom**, uno de los autores de los primeros años recogidos y cuyo período de producción se extiende de 1922 a 1950. Tan sólo el 16% de sus trabajos comparten coautoría con S. Gómez Jornet, A. Gil Rodríguez de Rivera y J. Durán Andreu, ninguno de ellos ocasional.
- En segundo lugar se sitúa un grupo de 67 autores encabezado por **M.M. Iriarte Ezcurdida**, con publicaciones entre 1934 y 1995 y con 25 colaboraciones ocasionales (37%). Los autores con dos o más colaboraciones recogidas son, por orden decreciente del número de coautorías: Gárate Berasaluce F; Calderon Sanz A; Bóveda Romeo FJ; Rodríguez Ruiz de Azúa C; Aguirre Salcedo JM; Sagastagoitia Gorostiza JD; Molinero de Miguel E; Yarza Iriarte JM; Azcuna Urreta JI; Babío San Salvador JL; Laso Núñez JL; Urrengoetxea J; Salcedo Arruti A; Arzubaiaga Bilbao J; Azkona MS; Etxebeste Atorrasagasti J; Murga Eizaga Etxebarria N; Otaduy Larrea C de; Cabrera Duro A; Froufe Sánchez J; Laucirica Uzcudum JL; Martínez Fernández J; Montes Orbe PM; Morillas Bueno M; Ormaetxe Merodio JM; Rodríguez E2; Ruiz de Azúa E; Arévalo Prieto J; Arrillaga M; Ayerbe P; Echevarria Villegas MP; Faus Charola JM; Ferreira Montero IJ; Grande P; Iriarte C; Iturregui J; López de Argumedo JM; Negueruela Ugarte J; Rey Baltar Feijó E; Seoane A; Toledo JD
- El siguiente grupo es el encabezado por **J. Calderón Montero** que agrupa en parte de su producción realizada entre 1947 y 1987 (48 artículos de un total de 56) a 89 autores con presencia de 64 ocasionales (72%). Este autor se incluye también en el grupo constituido por J.L. López Sendón entre 1976 y 2000. Los autores con dos o más colaboraciones son: Márquez Blasco J; Carrillo Kabana J; Cerezo González L; López Sendón JL; Ortíz Vázquez J; Aza Fernández Nespral V; Fuertes García A; Pérez González P; Etayo Pimentel A; Martínez Delgado Iribarren F; Calderón Montero A; Duque Sampayo A; García Alonso R; Llovet Verdugo A; Palma Gamiz JL; Pey Illera J; Rodríguez Fernández

A2; Sánchez Fernández Villarán E; Torrecilla Martínez I; Suzacq Fiser C; Forteza Alberti JF; López Jamar E; Márquez Montes J; Yuste Pescador P.

- Sigue cronológicamente el grupo de **F.J. Algarra Vidal** que entre los años 1961 y 1990 recoge 90 autores, 35 de los cuales (39%) han firmado una única colaboración. En este grupo se encuentra J. Cosín Aguilar, autor que también encabeza a otro grupo. Los autores no ocasionales son: Cebolla Rosell R; Almenar Bonet L; Olagüe de Ros J; Palacios Motilla V; Palencia Pérez MA; Ferrer Reig J; Peris Monfort M; Salvador Sanz A; Beltrán Carrascosa M; Cosín Aguilar J; Hernández Martínez M; Caffarena Raggio JM; Ruiz Ros JA; Gimeno Gascon JV; Miró Palau V; Taléns Hernandis A; Garrido Pintor A; Martí Llinares S; Osa Sáez AM; Rincón de Arellano Castellvi A; Flores Pedauye A; Martínez Dolz L; Peris Pedro JJ; Roldan Torres I; Sogorb Garri F; Chirivella González M A; Concha Ruiz M; García Sánchez F; Gómez Ullate JM; Tormo Alfonso V; Díez JL; Frías Martín R; Mora Llabata V; Marqués Defez JL; Moreno MT; Sotillo Martí JF; Bordes Siscar P; Herburger Muller E; Javares Fernández T; Jiménez Lorente JV; Navarro Bort P; Serra Flores J; Solves Contell A; Torregrosa Puerta S; Estruch Catalá G; Gómez Plana Usero J; Hernández M; Rueda Soriano J; Salvador Ballaz B; Sancho Tello de Carranza MJ; Tormo Calandin C; Vázquez Pérez J; Vera Sempere F; Vicente JL.
- También con una producción que se inicia en 1961 y finaliza en el año 2000, **R. Rivera López** encabeza con una parte de su producción (34 artículos de un total de 51) un grupo de 63 autores, 47 ocasionales (75%). Este autor forma parte también del grupo de J.L. Delcán Domínguez que comienza en el año 1970. Los autores con más de una colaboración son los siguientes: Delcán Domínguez JL; Durán E; Pedrote Guinea JA; Ajuria M; López Bescós L; Pousibet Sanfeliu H; Acedo JM; Cantalapiedra Alsedo JL; Serrano G; Fajardo Martos B; Rios Ramos F; García Fernández EJ; Lázaro Amador P; Maroto Monedero C; Navia J.
- El siguiente grupo aparece en 1964, está encabezado por **V. López Merino**. Su producción se extiende hasta el año 2000 en colaboración con un total de 112 autores con 66 ocasionales (59%) Integra a F.J. Chorro Gascó, otro autor de los máximos productores, cuya producción comparte prácticamente en su totalidad en este grupo.

Los autores con varias colaboraciones en este grupo han sido: Chorro Gascó FJ; Sanchis Forés J; Insa Pérez LD; García Civera R; Ferrero Cabedo JA; Such Belenguer L; Morell Cabedo S; Muñoz Gil J; Ruiz Granell R; Losada Casares A; Bodi Peris V; Sanjuan Máñez R; Llàcer Escorihuela A; Botella Solana S; Llopis Llombart R; Merino Sesma J; Burguera Pérez M; Canoves Femenia J; Mainar L; Valentín Segura V; Gómez Aldaravi Gutierrez R; Monmeneu Menadas JV; Egea Beneyto S; Guerrero Martínez J; Martínez Más ML; Valls Serral A; García Belenguer R; Llavador E; Llavador Sanchis J; Martínez León J; Porres JC; Viña Giner J; Beltrán Carrascosa M; Benages Martínez A; Carbonell C; Casaban Ros E; Espí López J; González Hernández E; Ibañez Candela M; Madrigal Vilata JA; Otero Coto E; Pardo JD; Sáinz Bas C; Samper Codes J; Sendra Pina M.

- Con una producción que también se extiende de 1964 a 2000, el siguiente grupo en orden cronológico es el que encabeza **J. Soler Soler**. Suma un total de 187 autores, de los que 97 (52%) son ocasionales. En este grupo se encuentra J. Candell Riera que también encabeza a otro grupo de colaboración.

Los autores no ocasionales que forman parte de este grupo son los siguientes: Candell Riera J; García del Castillo H; Permanyer Miralda G; Evangelista Masip A; Castell Conesa J; Tornos Mas MP; Angel Ferrer J; Anivarro Blanco I; González Alujas MT; Agude Bruix S; Galve Basilio E; Domingo Ribas E; Sagristá Sauleda J; Cortadellas Angel J; Barrabés Riu JA; García Dorado García AD; Murtra Ferré M; Navarro López F; Ortega Alcalde D; Alijarde Guimerá M; Alió Bosch J; Balaguer Vintrol I; Bermejo Fraile B; Betriu Gibert A; Lupón Roses J; Olona Cabases M; Moya i Mitjans A; Palet Balart J; Rius Davi A; Salas Lobato A; Santana Boado C; Almirante Gragera B; Álvarez Auñón A; Batlle J; Bayés de Luna AJ; Calvo Iglesias FE; Carballo Garrido J; Cosín Aguilar J; Cruz Fernández JM; Domenech Torne FM; Ferreira Montero IJ; Figueras Bellot J; Gibert Queraltó J; Larrousse Pérez E; López Sendón JL; Martínez Useros C; Mercé Klein J; Ordi Ros J; Rius Gelabert T; Roca Llop J; Tamargo Menéndez J; Teresa Galván E de; Torner Soler M; Trilla Sánchez E; Balda Caravedo F; Blanch Gracia P; Bosch Suria R; Brotons Cuixart C; Caminal J; Campreciós Crespo M; Canela Coll T; Caralps Riera JM; Casellas Bernat A; Castañer A; Corrons Espinalt J; Domenech FM; Esplugas Oliveras E; Gausí Gene C; González González JM; López Candell J; Magriñá Ballara J; Marín García J; Martínez Vázquez JM; Masía Martorell R; Oriol Palou A; Pascual C; Péreztol Valdes O; Pinar Bermúdez E; Planes Reig AM; Rius Garriga J; Roca Vallespi J; Romero Farina G; Sanz Romero G; Sanz EI; Senador Gómez G; Seres García L; Valdés Chavarri M; Valle Tudela V; Vicente Vera T.

- El grupo de **J.A. Sobrino Daza** ocupa el siguiente lugar en orden cronológico con 118 autores, 63 ocasionales (53%) y una producción que se extiende desde 1969 a 2000. De este grupo forma parte también J. Suárez de Lezo, máximo productor de otro grupo que comienza en 1974. Los autores no ocasionales que forman parte de este grupo son: Mate Benito I; Oliver Ruiz JM; Sobrino Daza N; Calvo Orbe L; Mesa García JM; Rico Blázquez J; Domínguez Melcón FJ; Merino Llorens JL; Peinado Peinado R; Sotillo Martí JF; Suárez de Lezo J; Larrea JL; Moreno I; Plaza Pérez I; Muñoz Moral JE; Fuertes Beneitez J; Rio del Busto A del; Aza Fernández Nespral V; Carrasco de la Peña JL; Echeverría Lucoti I; Gómez Guindal JA; Cortina JM; Frutos A; Gallego García de Vinuesa P; Gamallo Amat C; García García JM; Iglesias Fernández A; López de Sá y Areses E; Moreno Granado F; Pasalodos Pita FJ; Ramirez L; Sánchez Recalde A; Silvestre García J; Aroca Peinado A; Bermudez Cañete Fernández R; Centeno J; Cerezo González L; Cerrón F; Epeldegui Torre A; Galeote G; García Gallego F; Gil Aguado M; González A4; Hernández Lanchas C; Imizcoz MA; Jiménez Borreguero LJ; Martínez Bordiu C; Mínguez I; Núñez González L; Peinado Esteban AM; Perea Egido JA; Platero V; Robles Velasco P; Sanz Galeote E.

- El siguiente grupo es el correspondiente a **M. Quero Jiménez**. Está formado por 118 autores, 70 ocasionales (59%) y su producción abarca desde 1969 a 1999. Este grupo recoge a F. Moreno Granado, autor que encabeza un grupo constituido a partir de 1971. Los autores que han participado con varios artículos firmados son: Maitre Azcárate MJ; Merino Batres G; Bermudez Cañete Fernández R; Herráiz Sarachaga JI; Brito Pérez JM; Rico Gómez F; Pérez Martínez VM; Moreno Granado F; Acerete Guillén F; Pérez de León J; Cazzaniga Bullón M; Pérez Díaz L; Sánchez Fernández PA; Álvarez Díaz F; Burgueros Valero M; Cordovilla Zurdo G; Fernández Pineda L; González Diéguez C; Quero Jiménez C; Vellibre D; Villagrà Blanco F; Casanova Gómez M; Pérez Rodríguez MJ; Santalla Rando A; Saravalli Santoro O; Abaira V; Flores Vicente JC; Mullins CE; Raposo Sonnenfeld I; Alonso MJ; Arteaga Martínez M; Castro Gussoni C; Díaz García P; Enríquez de Salamanca F; Fernández Espino R; García Torres A; Gómez R; González de Dios J; López Checa S; López Zea M; Martínez Bordiu C; Monterroso JM; Otero Coto E; Prieto Granda JA; Saúl García J; Torrealday Taboada NH; Velasco Bayón JM.
- Sigue el grupo encabezado por **J.L. Delcán Domínguez**. Recoge artículos publicados entre 1970 y 2000 y está integrado por 131 autores, de los que 65 (50%) son ocasionales. Incluye también a J.L. López Sendón, que figura en primer lugar de otro grupo iniciado en 1976 y a R. Rivera López de un grupo anterior (1961). Los autores con varios artículos firmados en coautoría de este grupo son: García Fernández EJ; García Fernández MA; Almendral Garrote J; Arenal Maiz A; Pérez Villacastín J; Rivera López R; San Román Sánchez D; Abeytua Jiménez M; Elizaga Corrales J; López Bescós L; López Sendón JL; Soriano Triguero J; Moreno Yangüela M; Botas Rodríguez J; González Torrecilla E; López de Sá y Areses E; Bermejo García J; Cantalapiedra Alsedo JL; Moreno Gómez R; Peinado Peinado R; Bueno Zamora H; Fernández Avilés F; García Robles JA; Maroto Monedero C; Medina Moreno O; Merino Llorens JL; Pérez de Prado A; Rubio R; Torrecilla EG; Alberca Vela MT; Barambio Ruiz M; García Dorado García AD; Maroto Alvaro E; Sarnago Bullón F; Echeverría García T; Esteban Esteban E; Fernández de Bobadilla J; Ortiz M; Pastor Fuentes A; Rios Ramos F; Rubio Sanz R; Valero Parra R; Albertos Salvador J; Arcas Meca R; Bobadilla JF; Duarte Manzanal J; Fernández Yañez J; Galinanes M; García García JM; González S2; López Palop R; Martínez Alday J; Martínez Elbal L; Martínez Sande JL; Ortega A; Palomo Álvarez J; Pedrote Guinea JA; Perez Castellano N; Pérez David E; Serrano Sánchez JA; Silva JC; Sousa RC; Tercedor Sánchez L; Vallejo Ruiz JL; Fernández De Caleyá D.
- En 1971 se detectan tres grupos de colaboración cuya producción se mantiene hasta el año 2000. **A. Cabrera Duro** encabeza un primer grupo formado por 118 autores de los que 55 son ocasionales (47%). Los autores que firman en colaboración más de un artículo son los siguientes: Pastor E; Galdeano JM; Alcibar Villa J; Martínez Corrales P; Oñate Landa A; Azcuna Urreta JI; Chouza M; Pilar J; Izquierdo MA; Pena N2; Modesto C; Barrenetxea Benguria JI; Bilbao F; Cuadrado A; Idígoras G; Mintegui S;

Sánchez Echaniz J; Sánchez M1; Sarrionandia MJ; Campo A del; Inguanzo Balbín R; Lasarte JR; Lizarraga MA; Pena R; Pérez García P; Rodrigo D; Rumoroso JR; Aramendi JI; Arana Aramburu JI; Arriola J; Cabrera JA; Cabrera Zubizarreta A; Gómez S2; Hernández E; Iriarte Ezcurdia MM; Mondragón F; Rosell M; Ruiz de Larrea C; Sota L; Zubia A; Agosti Sánchez J; Aguirre J; Bodegas Cañas A; Calderón Sanz A; Clerigue N; Esteban I; Estebañez MS; Fidalgo J; Gochi Ibarra R; Irurita M; Jiménez A1; Lazcoz A; Lekuona Goya I; Llorente A; López Bayón J; Ramón Rumoroso J; Romero C2; Sáez F; Vázquez C1; Velasco JV; Viar M; Vitoria Y.

- En el mismo período que el grupo anterior (1971-2000) se constituye el encabezado por E. **Esplugas Oliveras**. Es de los grupos más numerosos con un total de 254 autores, 170 de los cuales son ocasionales (67%). Los autores con más de un artículo firmado en colaboración son: Jara Sureda F; Barthe Carrera JE; Cequier Fillat A; Mauri Ferre J; Castells Cuch E; Freixa Taxonera E; Pallarés Monleón C; Perea Ramos MA; Sabaté de la Cruz X; Bros Caimari R; Curós Abadal A; Gómez Hospital JA; Granja Hernández R; Pujol Rakosnik M; Sala J3; López Gómez D; Richart Martínez JA; Torrents A; Bardaji Ruiz A; Ferrán V; Pérez Ayuso MJ; Puig Massana M; Alonso Gómez AM; Baño Rodrigo A; Gausí Gene C; Guiteras P; Iñiguez Romo A; Iraculis Soteres E; Marín Huerta E; Masía Martorell R; Molina C; Olley PM; Rowe RD; Sabaté Tenas M; Saura Grifol E; Ugartemendia Manga MC; Vera L; Tomás Abadal L; Alfonso Manterola F; Alió Bosch J; Alonso JJ; Angel Ferrer J; Anguera N; Aros Borau F; Azpitarte Almagro J; Balaguer Vintó I; Boraita Pérez A; Caminal J; Camprubí Potau M; Caralps Riera JM; Castro Beiras A; Comin Colet J; Corrons Espinalt J; Cosín Aguilar J; Evangelista Masip A; Fernández Nofrerías E; Fernández Ortiz A; Fontanillas Amell C; Freedom RM; García del Blanco B; González Juanatey JR; Igual A; Lamiel Alcaine R; López Bescós L; Luengo Fernández E; Magriñá Ballara J; Manito Lorite N; Mestres CA; Miret J; Murtra Ferré M; Navarro López F; Oriol Palou A; Palencia Pérez MA; Peris Coret V; Permanyer Miralda G; Petit Guinovart M; Placer Peralta LJ; Pomar Moya Prats JL; Ramos M; Roca Vallespi J; Rodríguez Padial L; San Román Calvar JA; Soler Soler J.
- De los mismos años que los dos grupos anteriores (1971-2000), y con colaboraciones en el grupo de M. Quero Jiménez, **F. Moreno Granado** es el máximo productor de un grupo de 145 autores, de los que 68 son ocasionales (65%). Los autores que firman en colaboración varios artículos son: Álvarez Díaz F; Cordovilla Zurdo G; Benito Bartolomé F; Cabo Salvador J; Pérez Martínez VM; Fernández Ruiz MA; Quero Jiménez M; Sanz Galeote E; Burgueros Valero M; Castro Gussoni C; García Aguado A; Malo Concepción P; Martínez Pérez A; Rubio Vidal D; Sánchez Fernández PA; Fantidis Sabbidu P; Gamallo Amat C; Herráiz Sarachaga JI; Merino Batres G; Miguel del Campo E de; Pérez Díaz L; Aguas Benito F; Brito Pérez JM; García Guereta L; Madero Jarabo R; Perera Carrillo C; Sobrino Daza JA; Alonso Pulpón L; Álvarez F; Borches D; Calabro R; Coma Canella I; Ferreiros Mur M; García Castrillo Riesgo L; García Frías E; Gutierrez Larraya Aguado F; Hurtado Hoyo E; Loma Osorio Montes A;

López de Sá y Areses E; Martínez Bordiu C; Omenaca Teres F; Pérez de León J; Pérez Rodríguez MJ; Rivas Zaldegui J; Sotillo Martí JF.

- **J. Cosín Aguilar**, autor integrante del grupo de F.J. Algarra Vidal, constituye con su producción comprendida entre 1972 y 2000 un grupo formado por 206 autores de los que 138 son ocasionales (67%). Los autores que firman más de un artículo son los siguientes: Olagüe de Ros J; Algarra Vidal FJ; Gimeno Gascon JV; Beltrán Carrascosa M; Hernández Martínez A; Andrés Conejos F; Cruz Fernández JM; Ferrer Reig J; Castro Beiras A; Ferreira Montero IJ; Martín G; Salvador Sanz A; Solaz Mínguez J; Báguena Candela J; Bardaji Ruiz A; Graullera Sanz B; López Sendón JL; Palencia Pérez MA; Pallarés Carratalá V; Portolés Sanz M; Teresa Galván E de; Alonso Gómez AM; Aros Borau F; Baño Rodrigo A; Cabades O'Callaghan A; Caffarena T; Capdevila Carbonell C; Iñiguez Romo A; Marín Huerta E; Ramón Giménez JR; Soler Soler J; Tamargo Menéndez J; Velasco Rami JA de; Tomás Abadal L; Alegria Ezquerro E; Alfonso Manterola F; Alonso JJ; Asin Cardiel E; Azpitarte Almagro J; Bayés de Luna AJ; Boraita Pérez A; Cebolla Rosell R; Crespo Leiro M; Evangelista Masip A; Fernández Ortiz A; García Civera R; Garrido Pintor A; González Juanatey JR; Hernández Martínez M; Lamiel Alcaine R; Lastra Santos LA; López Bescós L; Luengo Fernández E; Marrugat de la Iglesia J; Martín Durán R; Navarro Lima A; Palma Gamiz JL; Peris Monfort M; Permanyer Miralda G; Placer Peralta LJ; Pomar Domingo F; Ramírez A1; Rincón de Arellano Castellvi A; Rivera Otero JM; Rodríguez Padial L; San Román Calvar JA; Seguí Bonnin J; Sogorb Garri F;
- Sigue en orden cronológico el grupo encabezado por **J. Suárez de Lezo**, autor perteneciente también a los grupos de J. Sobrino Daza y de F. Vallés Belsué Su producción realizada entre 1974 y 1998, constituye una agrupación de 114 autores con una presencia de 64 autores ocasionales (56%). Los componentes de esta agrupación con varios artículos firmados en colaboración son: Pan Álvarez Osorio M; Vallés Belsué F; Franco Zapata M; Sancho Jaldón M; Romero M; Arizón del Prado JM; Concha Ruiz M; Anguita Sánchez M; Segura Saint Gerons JM; Hernández Ortega E; Medina Fernández-Aceytuno A; Melián Nuez F; Sobrino Daza JA; Vivancos Delgado R; Bueno Ferrer G; Carrasco de la Peña JL; Herrera N; Mesa Rubio MD; Montero Argudo A; Pavlovic DJ; López Granados A; Giménez D; Ortega JR; Pasalodos Pita FJ; Romo E; Torres Calvo F; Alemany F; Dios F de; García Jiménez MA; Granados J; Jiménez F; Martín N; Mate Benito I; Morales J; Rico Blázquez J; Río del Busto A del; Sobrino Daza N; Trapiello González L; Bethencourt González A; Betriu Gibert A; Eguaras MG; Epeldegui Torre A; Fernández González R; Gallardo A; Guerrero R; Muñoz Moral JE; Muñoz R2; Romanos A; Sanz Galeote E.
- **F. Vallés Belsué**, con trabajos publicados entre 1974 y 2000, encabeza el grupo con mayor número de autores (279), de los que 192 (69%) son ocasionales y del que también forma parte J. Suárez de Lezo con una cantidad importante de su

producción. Los componentes de este grupo con dos o más trabajos firmados en colaboración son: Anguita Sánchez M; Concha Ruiz M; Suárez de Lezo J; Franco Zapata M; Torres Calvo F; Mesa Rubio MD; Arizón del Prado JM; Giménez D; Ramírez Moreno A; Siles Rubio JR; Sancho Jaldón M; Castillo Domínguez JC; Pan Álvarez Osorio M; Bueno Ferrer G; Casares Mediavilla J; Herrera N; López Granados A; Montero Argudo A; Pasalodos Pita FJ; Vivancos Delgado R; García Jiménez MA; Muñoz Carvajal I; Alonso Gómez AM; Bardaji Ruiz A; Ciudad Cabañero M; Gallardo A; Granados J; Marín Huerta E; Ruiz M1; Zayas Rueda R; Alonso JJ; Aros Borau F; Baño Rodrigo A; Castillo JC; Coma Canella I; Eguaras MG; Fernández González R; Fernández Ortiz A; González Martínez V; Iñiguez Romo A; Latre Romero JM; Loma Osorio Montes A; Romo E; Segura Saint Gerons JM; Tejero Mateo I; Trapiello González L; Tomás Abadal L; Alemany F; Alfonso Manterola F; Almenar Bonet L; Alonso Pulpón L; Álvarez Díaz F; Artaza Andrade M de; Asin Cardiel E; Azpitarte Almagro J; Bergillos F; Boraita Pérez A; Cabades O'Callaghan A; Candell Riera J; Castro Beiras A; Cordo Mollar JC; Cosín Aguilar J; Crespo Leiro M; Evangelista Masip A; Fernández Palomeque C; García Castrillo Riesgo L; García Moll M; Gil Rivas R; González Juanatey JR; Lamiel Alcaine R; Lidón Corbi RM; López de Sá y Areses E; López Rubio F; Luengo Fernández E; Magriñá Ballara J; Márquez Montes J; Martín Judez V; Moriones I; Oliver Ruiz JM; Palencia Pérez MA; Pavlovic DJ; Permanyer Miralda G; Placer Peralta LJ; Plaza Pérez I; Rodríguez Padial L; San Román Calvar JA.

- Entre 1976 y 2000 se detectan, dentro de los máximos productores dos grupos de colaboración. El primero, encabezado por **J.L. López Sendón**, autor perteneciente también a los grupos de J. Calderón Montero y J.L. Delcán Domínguez, comparte parte de su producción con un grupo de 108 autores, 63 ocasionales (58%). Los autores con varias publicaciones en este grupo son: Coma Canella I; Martín Jadraque L; Teresa Galván E de; Delcán Domínguez JL; López de Sá y Areses E; Calderón Montero J; Castro Beiras A; González Maqueda I; Navarro López F; Carrillo Kabana J; Moreno Gómez R; García Fernández EJ; García Fernández F; Lombera Romero F de; Bermejo García J; Cosín Aguilar J; Eizaguirre Pérez AJ; Elizaga Corrales J; García Fernández MA; Gimeno de Carlos F; Moreno Yangüela M; Rubio R; Abeytua Jiménez M; Botas Rodríguez J; Cruz Fernández JM; Ferreira Montero IJ; Novo Valledor L; Soler Soler J; Soriano Triguero J; Tamargo Menéndez J; Calvo Orbe L; Fuertes García A; Iglesias Fernández A; Larrea JL; Muñoz Moral JE; Ortega A; Pabón Osuna P; Roldán Rabadán I; Rubio Sanz R; Sarrión Guzmán M; Silvestre García J; Sobrino Daza N; Sotillo Martí JF; Viñuelas Adánez JR.
- El segundo grupo del período 1976 a 2000, cuyo máximo productor es **J. Candell Riera**, perteneciente también al grupo de J. Soler Soler, integra con su producción un grupo también de los más numerosos, con 265 autores, la mayor parte ocasionales (184; 69%). Los autores con más de una firma en el grupo son: Soler Soler J; Castell Conesa J; García del Castillo H; Aguade Bruix S; Ortega Alcalde D; Permanyer

Miralda G; Evangelista Masip A; Bardaji Ruiz A; Cortadellas Angel J; Galve Basilio E; Angel Ferrer J; González Alujas MT; Tornos Mas MP; Valle Tudela V; Álvarez Auñón A; Bermejo Fraile B; Rius Davi A; Santana Boado C; Alonso Gómez AM; Coma Canella I; Domingo Ribas E; Iñiguez Romo A; Olona Cabases M; Palet Balart J; Alonso JJ; Aros Borau F; Baño Rodrigo A; Barrabés Riu JA; Batlle J; Domenech Torne FM; Fernández Ortiz A; Fraile M; González González JM; Gutiérrez Palau L; Jurado López JA; Loma Osorio Montes A; Magriñá Ballara J; Marín Huerta E; Murtra Ferré M; Rius Garriga J; San Román Calvar JA; Tomás Abadal L; Alfonso Manterola F; Almenar Bonet L; Anivarro Blanco I; Armadans L; Asin Cardiel E; Azpitarte Almagro J; Balda Caravedo F; Boraita Pérez A; Cabades O'Callaghan A; Canela Coll T; Castro Beiras A; Cosín Aguilar J; Crespo Leiro M; Domenech FM; Figueras Bellot J; García Burillo A; García Castrillo Riesgo L; González Juanatey JR; Lamiel Alcaine R; Larrousse Pérez E; Lidón Corbi RM; López de Sá y Areses E; Luengo Fernández E; Martínez Useros C; Moragas G; Moya i Mitjans A; Nuno de la Rosa JA; Ordi Ros J; Palencia Pérez MA; Péreztol Valdes O; Placer Peralta LJ; Pons Lladó G; Rodríguez Padial L; Romero Farina G; Salas Lobato A; Seres García L; Vallés Belsué F; Wilke Delgado M.

- El último grupo de colaboración se forma entre 1980 y 2000 y está encabezado por **F.J. Chorro Gascó**, autor que comparte la mayor parte de su producción con V. López Merino. Está constituido por 77 autores, entre los que se encuentran 37 ocasionales (48%). Los autores con más de un artículo firmado en colaboración son: López Merino V; Sanchis Forés J; Such Belenguer L; Ferrero Cabedo JA; Insa Pérez LD; Losada Casares A; Muñoz Gil J; Bodi Peris V; García Civera R; Llopis Llobart R; Mainar L; Canoves Femenia J; Merino Sesma J; Ruiz Granell R; Valentín Segura V; Burguera Pérez M; Monmeneu Menadas JV; Egea Beneyto S; Gómez Aldaravi Gutierrez R; Guerrero Martínez J; Llàcer Escorihuela A; Martínez León J; Martínez Más ML; García Belenguer R; Llavador E; Morell Cabedo S; Porres JC; Valls Serral A; Viña Giner J; Botella Solana S; Carbonell C; Casaban Ros E; Espí López J; Ibañez Candela M; Madrigal Vilata JA; Otero Coto E; Pardo JD; Sanjuan Máñez R; Sendra Pina M.

LAS INSTITUCIONES

13. Del los 5.418 artículos inventariados 4.340 (82,3% del total) indican la filiación institucional de los autores, 957 no recogen este dato, aunque 121 señalan el origen geográfico de los autores sin reflejar la institución y 24 tienen datos incompletos que impiden conocer su origen geográfico.
14. El 81% de los artículos publicados en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* no indican la institución del trabajo, principalmente los firmados por Domingo G. Durán Arrom. Esta falta de información alcanza el 32% en *Archivos de Cardiología y Hematología*, sobre todo los artículos correspondientes a F. Más y Magro y L. Calandre

- Díaz. El 10% de artículos de la *Revista Española de Cardiología* tampoco recogen la institución de los trabajos, siendo los autores con más artículos sin este dato: A.J. Bayés de Luna, F. Duclós Pérez, L. Fabra Jiménez, M.M. Iriarte Ezcurdia, F. Vega Díaz y J. Calderón Montero. También cabe destacar una marcada reducción de los artículos con identificación institucional en las últimas décadas que rompe de la tendencia observada en décadas anteriores
- 15.** Del total de trabajos con datos institucionales predominan los de procedencia nacional en las tres revistas (4.137 artículos -93%-), alcanzando el 82% en *Archivos de Cardiología y Hematología* y el 94% en la *Revista Española de Cardiología*. Sin embargo *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* recoge un elevado número de trabajos procedentes de instituciones internacionales (45%), debido a que en 1965 la revista pasó a ser la versión castellana de *Zeitschrift für Kreislaufforschung (Organo de la Sociedad Alemana de Cardioangiología)*.
 - 16.** La distribución de los artículos por su origen geográfico y cronología confirma el predominio de artículos de instituciones españolas durante todas las décadas. Entre las instituciones internacionales, el número de artículos de instituciones europeas y de Centro y Sudamérica es similar y se detecta un incremento progresivo de artículos procedentes de instituciones de Norteamérica a partir de la década de 1960.
 - 17.** En el inventario total se han contabilizado 271 instituciones españolas entre las que destaca la comunidad de Madrid tanto en número de artículos como de instituciones. Entre las instituciones internacionales predominan, desde los primeros años, las europeas (principalmente Alemania e Italia), con 89 instituciones y las de Centro y Sudamérica (Argentina y México) con 66 instituciones, aunque se aprecia un crecimiento progresivo de los trabajos procedentes de Norteamérica (Estados Unidos) con un total de 31 instituciones. En *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* el 86% de los artículos internacionales proceden de instituciones europeas, en *Archivos de Cardiología y Hematología* el 50% de Europa y el 50% de Centro y Sudamérica; y en la *Revista Española de Cardiología* la distribución es: 35% europeas, 45% Centro y Sudamérica y 20% Norteamérica
 - 18.** Las áreas geográficas de las instituciones nacionales más relevantes han sido Madrid con 62 instituciones que acumulan el 37,5% del total de artículos; Cataluña con 42 instituciones y el 19,1% de artículos, Andalucía con 44 instituciones que suman el 11,3% del total de artículos, Comunidad Valenciana con 21 instituciones y el 9,1% de artículos y País Vasco con 10 instituciones y el 5% de los artículos. En estas áreas, los centros que han aportado un mayor número de artículos han sido, por este orden, Ciudad Sanitaria La Paz (Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid), Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social de Barcelona (Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron), Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba, Ciudad Sanitaria de

la Seguridad Social La Fé (Hospital Universitario La Fé) de Valencia y Hospital de Cruces en Baracaldo (Vizcaya)

- 19.** La evolución cronológica de la producción en las áreas geográficas de las instituciones más productivas determina un predominio de las correspondientes a la Comunidad de Madrid durante todo el periodo estudiado, siendo 1961 el año en que se inicia el mayor crecimiento, aunque existen incrementos puntuales durante los años 1929, 1935 y 1953. La acumulación de un mayor número de artículos comienza en las instituciones de Cataluña en 1964, con un aumento aislado en 1956, en las de Andalucía en 1962, en las de la Comunidad Valenciana en 1971 y en las del País Vasco en 1988
- 20.** La distribución cronológica de los artículos por instituciones con mayor productividad a lo largo de las sucesivas décadas es la siguiente:
- Durante la década **de 1920 a 1930** se han contabilizado 25 instituciones con una aportación media de 4,8 artículos, destacando con un total de artículos por encima de la media las siguientes:
 - Facultad de Medicina de Madrid (Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas del Profesor Pittaluga con trabajos principalmente sobre temas de hematología)
 - Hospital de San José y Santa Adela de Madrid (Servicio de Cardiología, Dr. L. Calandre)
 - Facultad de Medicina de Sevilla (Clínicas Médicas de los profesores Jiménez Díaz y Calvo Criado)
 - Instituto Nacional de Higiene Alfonso XIII de Madrid (Sección de Parasitología y Consulta Antipalúdica)
 - El total de instituciones con artículos publicados durante la **década de 1931 a 1940** es de 21, con una media de 5,3 trabajos. Destacan:
 - Facultad de Medicina de Madrid. (Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas y Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre del Profesor Pittaluga)
 - Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Servicio de Anatomía Patológica, Dr. Sánchez Lucas)
 - Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús (Madrid) (Servicio de Cardiología, Dr. Calandre)
 - Facultad de Medicina de Sevilla (Clínicas Médicas de los profesores Cuatrecasas y Andreu Urra)

- En la **década de 1941 a 1950** se contabilizan 20 instituciones que aportan 2,5 artículos de media, destacando con un total de artículos por encima de la media las siguientes:
 - Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). (Instituto de Patología Médica, Dr.G. Marañón. Servicio de Cardiología, Dr. Duque Sampayo y Servicio de Aparato Respiratorio, Dr. E. García Ortiz)
 - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona. (Servicio de Medicina del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción. Dr. Estapé)
 - Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona (Servicio de Cardiología, Dr. M. Martínez González)
 - Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Servicio de Cardiología, Endocrinología y Nutrición, Dr. JA Lamelas)
- Los artículos recogidos en la década de **1951-1960** proceden de 41 instituciones que publican una media de 4,5 artículos. Entre los centros más destacados se encuentran:
 - Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (Instituto de Patología Médica, Dr.G. Marañón. Servicio de Cardiología, Dr. Duque Sampayo)
 - Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona. (Servicio de Cardiología, Dr. M. Martínez González)
 - Instituto Policlínico de Barcelona. (Sección de Cirugía Vasculard y Departamento de Angiología)
 - Universidad de Barcelona (Escuela de Cardioangiología, Dr. J. Gibert Queraltó)
 - Clínica Dispensario Victoria Eugenia de Sevilla. (Servicio de Cardiología, Dr. E. Benot Moreno)
 - Facultad de Medicina de Madrid. (Cátedra de Fisiología y Bioquímica. Sección de Fisiología, Prof. Dr. J.M. de Corral)
 - Instituto Nacional de Cardiología de Madrid.
 - Facultad de Medicina de Granada. (Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria, Prof. Arsacio Peña Yáñez)
 - Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja

- y Hospital del Niño Jesús). (Instituto de Patología Médica. Servicio de Cirugía Cardíaca y de Enfermedades del Tórax, Dr. E. García Ortiz)
- Facultad de Medicina de Sevilla. (Cátedra de Farmacología y Terapéutica General, Prof. G. Sánchez de la Cuesta)
 - Fundación Vizcaya Pro-cardíacos de Bilbao (Sección clínica, Dr. M. Iriarte)
 - Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau (Barcelona). (Servicio de Cardiología del Pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción, Dr. Estapé)
- En la **década de 1961-1970** se contabilizan 66 instituciones con aportación media de 5,9 artículos. Destacan por orden decreciente de artículos publicados las siguientes:
- Fundación Jiménez Díaz de Madrid. (Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas. Departamento Cardiovascular)
 - Fundación Vizcaya Pro-Cardíacos / Hospital Civil de Basurto (Bilbao) (Instituto de Cardiología "Eliseo Migoya"; Servicio de Angiología, Dr. M Iriarte y Servicio de Cirugía Cardíaca, Vascular y Torácica, Dr. E. Rey Baltar)
 - Universidad de Barcelona.(Escuela de Cardioangiología, Prof. Dr. J. Gibert Queraltó. Centro de lucha contra las cardiopatías de la Jefatura Provincial de Sanidad)
 - Escuela Nacional de Enfermedades del del Tórax (Madrid). (Sección de Cardiología. Servicio de Hemodinámica)
 - Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús). (Servicio de Cardiología y Cirugía Cardíaca, Prof. Dr. E. García Ortiz)
 - Hospital Dispensario de la Cruz Roja Infanta Luisa (Sevilla) (Servicio de Cardioangiología, Dr. Duclós)
 - Clínica Dispensario Victoria Eugenia (Sevilla) (Servicio de Cardiología, Dr. E. Benot Moreno y Servicio de Cirugía Cardiovascular, Dr. J.A. Astolfi)
 - Facultad de Medicina de Sevilla (Cátedra de Farmacología y Terapéutica General, Prof. G. Sánchez de la Cuesta. Instituto de Patología General, Prof. Cruz Añón; Sección de cardioangiología; Primera Clínica Quirúrgica Universitaria, Prof. S. García Díaz y Sección de Cirugía Cardíaca, Dr. R.Rivera López)
 - Hospital Provincial de Valencia (Servicio de Cardiología)
 - Universidad de Sevilla. (Escuela Profesional del Aparato Circulatorio, Prof. Cruz Añón). Clínica Quirúrgica Universitaria, Prof. García Díaz)

- Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau (Barcelona) (Servicio de Medicina General, Dr. A. Rocha, Instituto Esquerdo de Patología Médica y Departamento de Cardiología, Dr. V. Brossa Torres)
- Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid) (Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular)
- Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid) (Servicio de Cirugía Torácica y Clínica Infantil)
- Facultad de Medicina de Granada. (Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria, Prof. Arsacio Peña Yáñez)
- Facultad de Medicina de Madrid. (Cátedra de Patología General, Prof. J. Aramendi)
- Hospital General de Asturias (Oviedo) (Servicio de Cirugía torácica)
- Facultad de Medicina de Valencia (Cátedra de Patología Médica, Prof. García Conde. Centro de Diagnóstico e Investigación Cardiopulmonar y Departamento Cardiorrespiratorio)
- Durante la **década de 1971-1980** se recogen artículos de un total de 66 instituciones con aportación media de 9,8 artículos. Entre las de mayor productividad se encuentran las siguientes:
 - Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (Clínica Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica y Departamento de Cirugía Torácica)
 - Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia) (Departamento de Medicina Interna, Servicio de Cardiología y Servicio de Cirugía Cardiovascular)
 - Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid) (Centro Nacional de Investigaciones Médico Quirúrgicas de la Seguridad Social y Servicio de Cardiología)
 - Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona) (Departamento de Medicina Interna, Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Departamento de Medicina Intensiva. Unidad Coronaria)
 - Hospital Universitari de Bellvitge Princeps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica)

- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). (Departamento Central de Exploración Cardiopulmonar)
- Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid). (Departamento de Hemodinámica y Angiocardigrafía)
- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (Servicio de Cirugía Cardiovascular; Sección de Hemodinámica)
- Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona) (Departamento de Cardiología; Departamento de Cirugía Cardiovascular)
- Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). (Departamento de Medicina Interna. Servicio de Cardiología; Hospital Infantil)
- Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia). (Unidad de Cuidados Intensivos; Servicio de Hemodinámica y Exploración Funcional Respiratoria)
- Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia). (Servicio de Cardiología. Sección de Valoración Funcional y Rehabilitación)
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra) (Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular y Torácico)
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica)
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona). (Servicio de Cardiología)
- La **década de 1981-1990** se recogen artículos de un total de 105 instituciones con aportación media de 9,9 originales. Entre las de mayor productividad se encuentran las siguientes:
 - Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (Clínica Infantil, Servicio de Cardiología Pediátrica; Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología; Servicio de Coronariopatías. Unidad Coronaria; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona). (Departamento de Cardiología; Unidad de Función Cardiopulmonar)

- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona). (Servicio de Cardiología; Servicio de Medicina Nuclear)
- Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid). (Unidad Médico Quirúrgica de Cardiología Pediátrica; Servicio de Cirugía Cardíaca Infantil)
- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia). (Centro de Investigación; Servicio de Cirugía Cardiovascular; Servicio de Cardiología)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia) (Servicio de Cardiología. Facultad de Medicina de Valencia. Departamento de Fisiología y Bioquímica)
- Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria) (Sección de Cardiología; Departamento de Medicina Interna, Sección de Hemodinámica)
- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona) (Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria)
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba) (Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). (Servicio de Exploración Cardiopulmonar; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica)
- Hospital Universitari de Bellvitge Prínceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (Servicio de Patología del Corazón. Sección de Hemodinámica)
- Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). (Servicio de Cardiología. Servicio de Cirugía Cardiovascular)

- Residencia Sanitaria Nuestra Señora de Covadonga / Hospital Nuestra Señora de Covadonga (Oviedo, Asturias). (Servicio de Cardiología)
 - Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica; Servicio de Cardiología)
 - Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid). (Servicio de Cardiología No Invasiva)
 - Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra). (Clínica Universitaria. Departamento Cardiovascular)
 - Hospital General de Galicia / Hospital General de Galicia Clínico Universitario (Santiago de Compostela, La Coruña). (Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria; Servicio de Cirugía Cardíaca)
 - Fundación Vizcaya Pro-Cardíacos / Hospital Civil de Bilbao / Hospital Civil de Basurto / Hospital de Basurto (Bilbao, Vizcaya), (Servicio de Cardiología)
 - Centro Quirúrgico Sant Jordi (Barcelona). (Departamento de Cirugía Cardiovascular)
 - Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada). (Servicio de Cardiología)
 - Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid). (Servicio de Cardiología; Unidad Coronaria)
 - Hospital General de Asturias (Oviedo, Asturias). (Servicio de Cardiología. Unidad Coronaria)
 - Sociedad Española de Cardiología (Madrid).
- Finalmente en la **década de 1991-2000** se contabilizan 156 instituciones con aportación media de 9,7 artículos. Entre las de mayor productividad destacan por orden decreciente de artículos recogidos las siguientes:
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona). (Servicio de Cardiología; Unidad de Cardiología Pediátrica; Unidad de Epidemiología Clínica)
 - Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
 - Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid). (Unidad Médico-Quirúrgica de Cardiología; Unidad de Arritmias, Laboratorio de Electrofisiología Cardíaca; Hospital Infantil, Servicio de Cardiología Pediátrica)

- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona). (Servicio de Cardiología; Instituto Clínico de Enfermedades Cardiovasculares; Unidad de Arritmias; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cardiología Pediátrica; Unidad de Arritmias)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). (Servicio de Cardiología; Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista)
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona). (Departamento de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia). (Servicio de Cardiología; Centro de Investigación Cardiocirculatoria)
- Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya). (Hospital Infantil. Servicio de Cardiología Pediátrica; Servicio de Cardiología; Sección de Hemodinámica)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). (Servicio de Cardiología; Unidad Coronaria)
- Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia). (Servicio de Cardiología; Unidad Coronaria)
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra). (Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular)
- Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). (Hospital Infantil, Servicio de Hemodinámica, Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos; Servicio de Cardiología)
- Hospital Juan Canalejo (La Coruña). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular)
- Residencia Sanitaria de la Seguridad Social Virgen de la Arrixaca / Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. (El Palmar, Murcia). (Servicio de Cardiología)

- Sociedad Española de Cardiología (Madrid). (Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista; Sección de Trasplante Cardíaco)
- Hospital Clínico Universitario de Valladolid (Valladolid). (Servicio de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardíaca)
- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). (Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista)
- Hospital Universitari de Bellvitge Princeps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona). (Servicio de Cardiología; Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista)
- Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia). (Servicio de Cardiología)
- Ciudad Sanitaria Carlos Haya de la Seguridad Social / Residencia Carlos Haya de la Seguridad Social / Hospital Regional Carlos Haya (Málaga). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada). (Servicio de Cardiología)
- Hospital de la Princesa / Hospital Universitario de La Princesa (Madrid). (Servicio de Cardiología)
- Universidad de Oviedo. Hospital Central de Asturias (Oviedo, Asturias). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca). (Servicio de Cardiología)
- Residencia Sanitaria Ortíz de Zárate / Hospital de Txagorritxu (Vitoria-Gasteiz, Álava). (Servicio de Cardiología)
- Hospital General Universitario. Facultad de Medicina (Murcia). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Universitario de Getafe (Getafe, Madrid). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla). (Unidad Coronaria)
- Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria (Málaga). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria). (Unidad de Cardiología; Servicio de Cirugía Cardiovascular)
- Complejo Hospitalario de León / Hospital de León (León). (Servicio de Cardiología)
- Hospital Clínico Universitario (Zaragoza). (Servicio de Cardiología)

- Hospital General de Galicia / Hospital General de Galicia Clínico Universitario / Complejo Hospitalario Universitario de Santiago (Santiago de Compostela, La Coruña). (Servicio de Cardiología y Unidad Coronaria)
 - Hospital Regional Universitario Infanta Cristina (Badajoz). (Servicio de Cardiología)
- 21.** Entre las instituciones internacionales predominan, desde los primeros años, las europeas y las de Centro y Sudamérica, aunque se aprecia un crecimiento progresivo de los trabajos procedentes de Norteamérica. En *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* el 86% de los artículos internacionales proceden de instituciones europeas, en *Archivos de Cardiología y Hematología* el 50% de Europa y el 50% de Centro y Sudamérica. En la *Revista Española de Cardiología* la distribución es: 35% europeas, 45% Centro y Sudamérica y 20% Norteamérica.
- 22.** La distribución de los trabajos por instituciones europeas determina un predominio de las instituciones alemanas (27%), principalmente la Universidad de Munich; seguido de las italianas (19,3%), principalmente las universidades de Pavía y de Turín y las francesas (16,4%), destacando el Hospital Broussais de la Facultad de Medicina de París.
- 23.** En el continente americano predominan los artículos de América central y del sur, destacando en primer lugar Argentina (29%), sobre todo los trabajos de la Facultad de Medicina de Córdoba, a la que sigue México (28,4%) principalmente por el Instituto Nacional de Cardiología (Dir. Dr. Salvador Aceves) / Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez / Instituto Nacional de Cardiología; Chile (9,7%) por la Pontificia Universidad Católica de Chile. Hospital Clínico (Santiago, Chile) y Venezuela (9,7%) con el Hospital Universitario de Caracas y Centro Médico (Caracas, Venezuela)
- 24.** Las instituciones de Estados Unidos de América alcanzan el 80% de los trabajos de origen norteamericano con un predominio de los procedentes de University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA). No obstante, la institución que más trabajos ha aportado es Montreal Heart Institute de Canadá

LAS MATERIAS

- 25.** En el inventario total el 97,3% de las materias corresponden a cardiología y de forma predominante en las tres revistas, aunque el 37% de los artículos publicados en *Archivos de Cardiología y de Hematología* tratan sobre hematología y representan el 2,4% del total inventariado. El número de artículos sobre angiología es muy reducido, representando tan sólo un 0,3% del total
- 26.** La producción de artículos sobre cardiología es progresiva desde el principio, observándose los incrementos más importantes en 1947, coincidiendo con el comienzo

de la publicación de la *Revista Española de Cardiología* y 1960, año en que aumentan los artículos sobre esta especialidad en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* destacando el año 1965 con 155 artículos recogidos.

27. Los artículos sobre hematología se recogen casi en su totalidad entre 1920 y 1936, período que coincide con la publicación de la *Archivos de Cardiología y de Hematología*, alcanzando un total de 194 originales. Posteriormente, y hasta el año 2000, tan sólo se recogen 9 artículos. En los últimos años de publicación de esta revista se produce una disminución de los artículos sobre hematología coincidente con un aumento de trabajos sobre cardiología.
28. El número de artículos sobre angiología en estas revistas es muy reducido y de aparición esporádica durante el periodo estudiado. Desde 1920 a 1967 se recogen tan sólo 25 originales, principalmente de la *Revista Española de Cardiología*, incrementándose tan solo en tres hasta el año 2000
29. La distribución por materias del conjunto de artículos sobre cardiología resulta en un predominio de los correspondientes a "patología y clínica" y "terapéutica" que representan respectivamente el 71,3% y el 22,5% del total inventariado. El resto de materias se abordan en un número de artículos proporcionalmente inferior, destacando los que se refieren a "salud pública" (2,9%), seguidos de "ciencias básicas" (1,5%), "profesión y especialidad" (1,2%) y "prevención" (0,7%).
30. El crecimiento del número de artículos sobre "patología y clínica" es constante durante todo el periodo estudiado, con la mayor producción a partir de 1960. Este patrón de crecimiento, se observa también, aunque en menor medida, en los artículos sobre "terapéutica". También es 1960 el año en que se produce el mayor crecimiento de artículos que se dedican al resto de materias clasificadas. Así, los artículos que tratan de "salud pública" aumentan de forma continuada sobre todo a partir de 1984, exceptuando los picos de producción en 1963 y 1964. De forma similar, aunque en menor número y principalmente a partir de 1992, se incrementan los artículos correspondientes a "profesión y especialidad" y "prevención". Sin embargo, el crecimiento de artículos sobre "ciencias básicas" se reduce a partir de 1980, manteniéndose con pocas variaciones hasta el final del periodo estudiado.
31. La distribución porcentual de artículos que tratan sobre "patología y clínica" cardiológica en cada una de las revistas es superior en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* (78,5%) con respecto a los porcentajes relativos en *Archivos de Cardiología y Hematología* (75,3%) y en la *Revista Española de Cardiología* (70,5%). En esta revista también se han observado porcentajes superiores en los artículos que tratan sobre "profesión y especialidad" (1,2%) y "prevención" (0,7%). Los artículos sobre "terapéutica" (21,9% del total) y sobre "salud pública" (2,8%) predominan en la *Revista Española de*

- Cardiología* y los que tratan sobre "ciencias básicas" (4,7%) en *Archivos de Cardiología y Hematología*
- 32.** Los artículos sobre cardiología en *Archivos de Cardiología y Hematología* representan el 61,2% del total de la revista. De ellos, los que se refieren a "patología y clínica" suman el 75,3% y mantienen un incremento lineal durante todo el período de publicación. Siguen en menor número y crecimiento los artículos sobre "terapéutica" (16,4%) y sobre "ciencias básicas" (6,5%) y son escasos los que se dedican al resto de temas
 - 33.** En *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* son pocos los artículos sobre cardiología recogidos en los primeros años, no siendo hasta 1946 y, sobre todo en 1960 cuando se observa un incremento de artículos del que cabe destacar los correspondientes a "patología y clínica" que alcanzan el 78,5% del total publicado sobre cardiología en la revista.
 - 34.** En la *Revista Española de Cardiología* existe un marcado predominio del número de artículos de cardiología que se ocupan de "patología y clínica" (70,5% del total de la revista), con un crecimiento exponencial que se manifiesta, sobre todo, a partir de la década de 1970. También cabe resaltar, aunque a cierta distancia, el crecimiento de los artículos sobre "terapéutica" (23,5%) y sobre "salud pública" (3%)
 - 35.** El apartado de materias que hemos denominado "profesión y especialidad" recoge 108 artículos que representan un 1,2% del total inventariado. De los contenidos que agrupa destacan en primer lugar 31 artículos sobre la profesión, seguidos por 19 artículos sobre reuniones y congresos, 16 sobre biografías, 13 sobre publicaciones, 12 sobre enseñanza y tan sólo 3 sobre instituciones. La evolución de los artículos agrupados como "profesión y especialidad" es muy irregular, y tan sólo cabe destacar la progresión de los artículos sobre profesión a partir de 1976, determinada por la publicación de un artículo por año (por término medio) hasta alcanzar un máximo de 31 originales.
 - 36.** El apartado de "ciencias básicas" representa el 1,5% del inventario sobre cardiología y agrupa 101 artículos sobre "fisiología" (76,3%) y 31 sobre "anatomía" (23,7%). El incremento de estos artículos se produce principalmente a partir de 1965, de forma continuada en "fisiología" y poco destacada en "anatomía", ya que tan sólo se recogen 4 artículos desde 1980 a 2000.
 - 37.** De los artículos sobre "patología general" (40; 24,2%) los que tratan sobre "anatomía patológica" son los más numerosos en los primeros años y hasta 1951 en que se inicia un predominio de los artículos sobre "fisiopatología" (87; 52,8%), muy evidente durante la década de 1960 y que se mantiene hasta el final del periodo inventariado. Los artículos que tratan sobre "etiología y patogenia" empiezan a recogerse a partir de 1948 y alcanzan un número similar a los de "anatomía patológica" (39; 23%).

- 38.** En el grupo de artículos correspondientes a "valoración cardiovascular" destacan en primer lugar las "técnicas de diagnóstico por la imagen" con 526 artículos (29,4%), seguidas de las "técnicas de diagnóstico eléctrico" con 461 (25,8%) y "hemodinámica y cateterismo cardiaco" con 296 (16,5%). Lo más destacado de la evolución de los artículos relativos a "valoración cardiovascular" es, en primer lugar, la plena vigencia y crecimiento continuado de los artículos sobre "técnicas de diagnóstico eléctrico" durante todo el periodo estudiado y en segundo lugar, el rápido crecimiento de las "técnicas de diagnóstico por la imagen" a partir de 1975, siendo el tema predominante desde 1995 y superando con rapidez a todos los métodos diagnósticos.
- 39.** La "evaluación clínica general" se trata en artículos que se publican desde 1920 y mantiene su vigencia hasta los últimos años del inventario. Sin embargo, disminuyen de manera progresiva los artículos sobre "exploración física", habiéndose recogido el último trabajo sobre balistocardiografía en 1967 y sobre fonomecanocardiografía en 1980.
- 40.** En 1930 se publica el primer trabajo del inventario sobre cateterismo cardiaco, firmado por Carlos Jiménez Díaz y B. Sánchez Cuenca. Sin embargo, es en 1949 cuando empiezan a recogerse de forma continuada y crecimiento progresivo artículos de "hemodinámica y cateterismo cardiaco" para el estudio de cardiopatías congénitas (1949); valvulopatías: tricuspídea (1951), mitral (1961) y aórtica (1964); coronariopatías (1965) y miocardiopatías (1967)
- 41.** Dentro de las "técnicas de diagnóstico eléctrico", que ocupan el segundo lugar en número de artículos tras las técnicas de imagen, los originales sobre electrocardiografía y electrocardiograma aparecen en 1921 y mantienen una vigencia permanente habiéndose publicado artículos prácticamente en todos los años del periodo estudiado. Unos pocos años más tarde (1925) empiezan las publicaciones sobre electrofisiología cardiaca (estudios electrofisiológicos y cardioestimulación) y en la década de 1960 sobre técnicas de electrocardiografía dinámica y de esfuerzo que mantienen en ambos casos su vigencia hasta el año 2000. Tan sólo la vectocardiografía, cuyos primeros trabajos se recogen en 1949 pierde su interés y no se localiza ningún trabajo partir de 1986.
- 42.** Los artículos sobre "técnicas de diagnóstico por la imagen" son los más numerosos del apartado de valoración cardiovascular. En los primeros años los artículos sobre radiología eran predominantes, aunque se aprecia una disminución de su interés conforme aumentan los trabajos sobre medicina nuclear (a partir de 1948) y principalmente por la aparición y marcado desarrollo de la ecocardiografía (a partir de 1966) y doppler (a partir de 1980), técnicas que en pocos años han superado en número de trabajos al resto de procedimientos diagnósticos

43. De los artículos correspondientes a "grandes síndromes" destacan desde los primeros años los trabajos sobre arritmias que suman el 58% del total con un crecimiento marcadamente superior al del resto de síndromes y que se hace más evidente a partir de 1947. Los síndromes eléctricos de síncope y muerte súbita aparecen más tardiamente, acumulándose la mayor parte después del año 1985.
44. De los "síndromes mecánicos" destacan cuantitativamente los trabajos que tratan sobre hipertensión arterial (14,8%) con un crecimiento que se inicia principalmente a partir de 1950 y un descenso de la producción en la década de 1970. Siguen los artículos sobre insuficiencia cardíaca (10,1%) que se recogen en su mayor parte en la última década, los relativos a arteriosclerosis (6,6%) y cor pulmonale (3%), con incrementos ocasionales en la década de 1960 y finalmente los pocos artículos que se ocupan de hipotensión arterial (0,9%) y shock (0,6%) cuya aparición es esporádica
45. El mayor porcentaje de artículos sobre "entidades nosológicas" tratan sobre enfermedades coronarias (29,1%), seguido por los artículos sobre cardiopatías congénitas (22,2%), enfermedades del endocardio (19,7%), enfermedades generales con repercusión cardíaca (10,2%); miocardiopatías (6,4%), enfermedades de la aorta y grandes vasos (5,8%), enfermedades del pericardio (2,6%) , tumores cardíacos (2,4%) y finalmente los que tratan sobre el corazón y las situaciones vitales (1,6%)
46. Los artículos correspondientes a cada uno de los grupos de enfermedades van aumentando progresivamente hasta la mitad de la década de 1960. Es a partir de 1965 cuando se detecta un incremento importante, principalmente en los apartados con mayor número de artículos recogidos. Así, los trabajos sobre enfermedades congénitas y enfermedades del endocardio se van acumulando de forma casi lineal hasta el final del periodo estudiado, mientras que los que tratan sobre enfermedades coronarias se incrementan desde el principio de forma exponencial, superando en 1974 a las enfermedades del endocardio y en 1994 de forma muy evidente a las enfermedades congénitas.
47. Entre los artículos con términos que describen "cardiopatías congénitas" los que se refieren a "cortocircuitos" son los más numerosos (136; 21%), sobre todo a expensas de los que se refieren a "comunicación interauricular" con 38 artículos desde 1922-1950 a 2000. Sin embargo, "tetralogía de Fallot" y "coartación aórtica" destacan en cuanto a número de artículos, antigüedad y vigencia, ya que desde 1947 y 1949 en 32 y 33 años respectivamente se han publicado 45 artículos sobre cada una de estas entidades
48. En lo referente a enfermedades del endocardio, las "endocarditis" y la "patología tricuspídea" son los procesos endocárdicos que aparecen en los primeros años del inventario. Sin embargo, aproximadamente el 50% de los artículos sobre enfermedades endocárdicas contienen términos que describen "patología de la válvula mitral", siendo

también la patología con mayor número de descriptores, entre los que destaca la "estenosis mitral" con 115 artículos recogidos durante 44 años desde 1949 al 2000. En segundo término se encuentran los artículos con términos que describen a las "valvulopatías aórticas" (20%) aunque con un menor número de descriptores. Comienzan a publicarse en 1924 destacando sobre todo la "insuficiencia aórtica".

- 49.** La agrupación predominante de artículos sobre enfermedades del miocardio es la referente a "miocardiopatía hipertrófica" con el 43% de los artículos, seguida de la que corresponde a "aneurismas cardiacos" (19%), "miocardiopatía dilatada" (9%) y "miocarditis" (7%).
- 50.** Más de la mitad de los artículos sobre enfermedades del pericardio contienen descriptores que se agrupan en el apartado de "pericarditis", destacando en número y vigencia la "pericarditis constrictiva" y la "pericarditis aguda".
- 51.** En los artículos sobre enfermedades coronarias, la agrupación predominante con 457 artículos (49%) es la que se refiere a las consecuencias de las coronariopatías, destacando los descriptores "infarto de miocardio" recogido en 114 artículos durante 50 años desde 1926-1931 hasta la actualidad, así como "infarto agudo de miocardio", con 33 años de vigencia y 170 artículos desde su aparición 1967-1970. En el apartado de denominación genérica, los términos más frecuentes son "cardiopatía isquémica", recogida en 77 artículos durante 27 años desde 1964 y "enfermedad coronaria" que se localizado en 40 artículos durante 22 años desde 1933. Curiosamente, en el apartado de lesiones se han contabilizado un número elevado de artículos sobre patología coronaria poco prevalente ("arteria coronaria anómala"; "fístula coronaria"). Finalmente, los descriptores clínicos más destacados han sido "angina de pecho" utilizado durante 25 años desde 1924 y "angina inestable" en 9 años desde 1978.
- 52.** Se ha encontrado una gran diversidad de artículos correspondientes a procesos con repercusión cardiaca, destacando sobre todo las enfermedades infecciosas, principalmente la "fiebre reumática" durante los años comprendidos entre 1928-1936 y 1980.
- 53.** Las enfermedades tumorales cardiacas se tratan en 78 artículos del inventario, lo que representa un 2,4% del total de las entidades nosológicas con un predominio de los artículos sobre mixomas cardiacos que alcanzan el 30% del total.
- 54.** Los términos y/o conceptos que describen "enfermedades de la aorta y grandes vasos" se recogen en 188 artículos que representan un 5,8% de la agrupación de entidades nosológicas, siendo los términos predominantes de este apartado "aneurisma de aorta" para la patología aórtica, "embolia pulmonar" para la patología de la arteria pulmonar, "persistencia de la vena cava superior izquierda" para el resto de enfermedades de este grupo

- 55.** Los 53 artículos sobre "corazón y situaciones vitales" son los menos numerosos del apartado, alcanzando del 1,6% del total. Existe un claro predominio numérico de "corazón y ancianidad", aunque los artículos sobre "embarazo" son los que tienen una vigencia más larga
- 56.** El apartado de "terapéutica" ocupa cuantitativamente el segundo lugar de la distribución de los artículos por áreas temáticas, alcanzando con 2036 originales el 21,9% del total. La distribución temática determina que el porcentaje de artículos más elevado corresponde a temas de "terapéutica quirúrgica" (42,8%) seguido por los correspondientes a "terapéutica intervencionista" (29%), área de continua evolución que ha experimentado los mayores avances en los últimos años ofreciendo un abanico de posibilidades cada vez mayor, ya sea sustituyendo o bien complementando a los tratamientos tradicionales. Agrupa trabajos sobre a) terapéutica percutánea de coronariopatías realizada habitualmente en instalaciones de hemodinámica (angioplastia coronaria transluminal percutánea, stent intracoronario, aterotomía, etc.); de valvulopatías (valvuloplastia mitral, pulmonar, aórtica), de cardiopatías congénitas (cierre de cortocircuitos); b) terapéutica fibrinolítica y de soporte cardiocirculatorio, realizada habitualmente en unidades de cuidados críticos cardiológicos y c) tratamiento eléctrico de las arritmias mediante dispositivos de cardioestimulación (marcapasos, desfibriladores automáticos implantables) y ablación medicante catéter de vías por radiofrecuencia. A la terapéutica intervencionista le siguen en número los artículos correspondientes a "terapéutica farmacológica" (21%) y finalmente los de "rehabilitación" (1,9%) cuyos artículos se recogen en su mayor parte en 1995, debido a la publicación de un suplemento monográfico sobre este tema en la *Revista Española de Cardiología*
- 57.** El crecimiento de artículos sobre "terapéutica farmacológica" es progresivo y lineal desde los primeros años. Los artículos sobre "terapéutica quirúrgica" se incrementan de manera significativa a partir de 1955 y en la década de 1960 su crecimiento se vuelve exponencial, superando al resto de tratamientos. Más llamativo todavía es la acumulación de artículos sobre "terapéutica intervencionista", progresivo entre 1962 y 1984 y claramente exponencial a partir de 1985, superando en número a la "terapéutica farmacológica" en 1993 y aproximándose al total de artículos sobre "terapéutica quirúrgica" en los últimos años
- 58.** Los trabajos sobre "terapéutica general" se van acumulando desde el principio, mientras que los relativos a la "medicina basada en la evidencia", su inicio es en la década de 1990, coincidiendo con la publicación, sobre todo, de guías de actuación y recomendaciones, temas que han experimentado un incremento muy importante en los últimos años.
- 59.** Los fármacos más citados en los trabajos agrupados como "terapéutica farmacológica" son Nifedipina con publicaciones desde 1980 a 2000; Digital, desde 1925 a 2000;

Amiodarona, desde 1970 a 1999; Antihipertensivos en su conjunto desde 1948 a 1999; Heparina, desde 1953 a 2000; Anticoagulantes, desde 1955 a 2000 y Verapamil desde 1976 a 1994. También destaca el predominio de artículos sobre digital y cardiotónicos durante la primera década estudiada.

- 60.** Los artículos sobre procedimientos quirúrgicos de mayor antigüedad son los que se refieren a la cirugía de la angina (simpatectomía, supresión del reflejo presor, método de Danielopolu), que aparecen a partir de 1924, mientras que los de mayor vigencia son la cirugía valvular, sobre todo la correspondiente a la válvula mitral; cirugía coronaria (principalmente los artículos sobre circulación extracorpórea y revascularización miocárdica) y cirugía de la comunicación interventricular, de la transposición de los grandes vasos, coartación aórtica y tetralogía de Fallot entre las cardiopatías congénitas. El crecimiento más llamativo es el de 109 artículos sobre transplante cardiaco publicados entre 1968-1978 y 2000.
- 61.** Las modalidades de "terapéutica intervencionista" con mayor número de artículos publicados (37%) son las que corresponden al intervencionismo en las arritmias, principalmente las técnicas de cardioestimulación eléctrica cuyo comienzo se sitúa en 1962 y de ablación mediante radiofrecuencia de las taquiarritmias en 1985. En segundo lugar se encuentran los artículos correspondientes al intervencionismo coronario percutáneo (29%), representados fundamentalmente por la angioplastia coronaria transluminal percutánea con 120 artículos publicados a partir de 1980 y las endoprótesis coronarias (*stent*), a partir de 1993. Cabe destacar también la importancia de los artículos sobre tratamiento trombolítico de los síndromes coronarios agudos que alcanzan el 8% del total, aunque con una dilación de 22 años entre el primer y segundo artículos recuperados (1962-1984). En el intervencionismo valvular destacan los artículos sobre valvuloplastia mitral que comienzan a recogerse en 1987 y los que tratan sobre valvuloplastia pulmonar, que aparecen en 1982.
- 62.** Los artículos que tratan sobre "prevención cardiovascular" son más numerosos a partir de la década de 1960, acumulándose en su mayor parte después de 1985.
- 63.** Dentro del apartado de "salud pública", la agrupación temática predominante es la correspondiente a "estudios clínico epidemiológicos", principalmente los que se ocupan de factores de riesgo, hipertensión arterial e infarto de miocardio, y cuyo crecimiento se inicia en 1963 y se incrementa a partir de 1984. Los estudios sobre "organización, gestión y planificación" se recogen en 34 artículos, principalmente a partir de 1985 y los relativos a "cardiología social", entendiendo como tal los problemas sociales y laborales del enfermo cardiaco, se tratan en 11 artículos aparecidos desde 1951

LA "ESPECIALIZACIÓN EN MATERIAS". INSTITUCIONES Y AUTORES

- 64.** La clasificación de los artículos por materias y contenidos establece los temas predominantes, que representarían el núcleo principal de los contenidos sobre cardiología en los artículos publicados entre 1920 y 2000 en las tres revistas estudiadas. Estas materias mantienen una vigencia prácticamente continuada durante todo el período estudiado, exceptuando la "terapéutica intervencionista", cuyos primeros artículos se recogen a partir de 1962. Son las siguientes
- "Enfermedades coronarias" (940 artículos, lo que representa un 17,3% del total inventariado)
 - "Terapéutica quirúrgica". (871 artículos; 16% del total)
 - "Síndromes eléctricos - arritmias" (722 artículos; 13,3% del total)
 - "Enfermedades congénitas" (719 artículos; 13,3% del total)
 - "Enfermedades del endocardio" (636 artículos; 11,7% del total)
 - "Terapéutica intervencionista" (590 artículos; 10,8% del total)
 - "Técnicas de diagnóstico por la imagen" (526 artículos; 9,7% del total)
- 65.** La producción de los artículos sobre las materias predominantes es mayoritaria en las instituciones más productivas y llevada a cabo por los autores con mayor aportación de trabajos. Entre las instituciones con una producción igual o superior a 100 artículos las que destacan por un periodo de publicaciones más largo son la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid), el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander).
- 66.** La producción prioritaria de las instituciones más productivas responde, por orden de número de artículos sobre los diferentes temas, a las siguientes características:
- **Terapéutica quirúrgica.** Entre los autores que firman los 404 artículos sobre esta área temática destacan F. Álvarez Díaz en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid), seguido de M. Ballester Rodés en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); D. Figuera Aymerich en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid); J.M González Santos en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); J.M. Bernal en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); M. Murtra Ferré en la Ciudad

Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); J.M. Caffarena Ragio en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); P.A. Sánchez Fernández en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid), G. de Rábago Pardo en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid); J.L. Pomar Moya en el Hospital Clínic i Provincial (Barcelona) y L. Núñez González en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid).

- **Enfermedades coronarias.** Los 335 artículos recogidos en estas instituciones, proceden en orden decreciente de las siguientes firmas: J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); J. Soler Soler en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); L. Martín Jadraque en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); A. Betriu Gibert en el Hospital Clínic i Provincial (Barcelona); F.J. Algarra Vidal en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); J.M. Sanjosé Garagarza en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); J.M. Augé Sanpera en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); C. Macaya de Miguel en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); E. Martín Huerta en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); L. Pescador del Hoyo en la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid) y M. de Artaza Andrade en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid).
- **Enfermedades congénitas.** Los 290 artículos se distribuyen por orden decreciente entre: G. Cordovilla Zurdo en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); M. Quero Jiménez en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); A. Sánchez Cascos en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid); J. Girona Comas en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); J.M. Caffarena Ragio en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); C. Macaya de Miguel en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); D. Figuera Aymerich en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid) y F. Orts Llorca en la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina (Madrid)
- **Terapéutica intervencionista.** La aportación de estas instituciones suma un total de 255 artículos que se distribuyen, en primer lugar por los firmados por J.A. Sobrino Daza en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de

Madrid (Madrid). Le siguen en número los correspondientes a J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); L. Mont en el Hospital Clinic i Provincial de Barcelona; C. Macaya de Miguel en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); J. Angel Ferrer en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); J.M .Augé Sanpera en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); J.I. Herraiz Sarachaga en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); T. Colman Dejean en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) y A Iñiguez Romo en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid)

- **Enfermedades del endocardio.** Los 231 artículos quedan distribuidos por este orden: J.A. Sobrino Daza en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); A Ochoteco Azcárate en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); FJ Algarra Vidal en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); J. Soler Soler en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); JM Augé Sanpera en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); M. de Artaza Andrade en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid; P. de Rábago González en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid) y P. Zarco Gutiérrez en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)
- **Síndromes eléctricos (Arritmias).** Esta área temática se trata en 214 artículos firmados, en orden decreciente, por J.A. Sobrino Daza en la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); J. Almendral Garrote en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); J Cosín Aguilar en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia); J. Brugada Terradellas en el Hospital Clinic i Provincial (Barcelona); A.J. Bayés de Luna en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); C. Moro Serrano en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); M. de Artaza Andrade en la Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid); C. Daniel Riesgo en la Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) y J. Farré Muncharaz en la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid).

- **Técnicas de diagnóstico por la imagen.** Esta área temática se recoge en 199 artículos distribuidos de la siguiente forma: J. Candell Riera en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona); L. Sánchez Harguindey en el Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); J.L. Delcán Domínguez en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); G. Pons Lladó en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); M. Cazzániga Bullón en el Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) y J. Magriña Ballara en el Hospital Clinic i Provincial (Barcelona)

LOS AUTORES OCASIONALES. SUS INSTITUCIONES Y MATERIAS

67. La distribución por instituciones de los autores que han aportado un solo artículo en todo el periodo estudiado, arroja e siguiente listado de instituciones por orden decreciente de producción:

- Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid)
- Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona)
- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)
- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid)
- Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid)
- Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia)

Las materias predominantes de los productores ocasionales por orden decreciente de número de artículos son las siguientes:

- Enfermedades coronarias
- Síndromes Eléctricos (Arritmias)
- Enfermedades congénitas
- Enfermedades del endocardio
- Terapéutica quirúrgica
- Enfermedades generales con repercusión cardiaca
- Síndromes mecánicos (HTA)
- Enfermedades de aorta y grandes vasos
- Técnicas Eléctricas (ECG...)
- Enfermedades del miocardio
- Técnicas de imagen
- Enfermedades tumorales
- Terapéutica farmacológica

LOS GRANDES PRODUCTORES. CRONOLOGÍA, INSTITUCIONES Y MATERIAS DOMINANTES DE SUS PUBLICACIONES

68. En el inventario total y en el correspondiente a la *Revista Española de Cardiología* el autor con mayor número de artículos recogidos es **Jordi Soler Soler**, cuyos años de producción están comprendidos entre 1964 y 2000. Las publicaciones de los primeros años proceden de la Escuela de Cardioangiología del profesor Dr. J. Gibert Queraltó de la Universidad de Barcelona, y en su mayor parte de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona). Las materias son preferentemente de enfermedades coronarias, enfermedades del endocardio y técnicas de imagen.

Le sigue en número de artículos **Juan Luis Delcán Domínguez**, cuya producción se recoge entre los años 1970 y 2000. Desde 1970 a 1972 la institución de los trabajos es la Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) de la Universidad de Sevilla, y a partir de 1975 es el Hospital General Universitario Gregorio Marañón (antiguamente Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco

Franco). Los temas predominantes de sus artículos son las enfermedades coronarias, arritmias, enfermedades congénitas y terapéutica intervencionista.

En tercer lugar del orden de producción está **Francisco J. Algarra Vidal** con un periodo productivo entre 1961 y 1999. El primer artículo lo publicó desde la Cátedra de Patología Médica B de la Facultad de Medicina de Valencia (Dir. Prof. Beltrán Báguena) y Dispensario de Cardiología de la Dirección General de Sanidad. Los artículos que siguen, hasta 1969, se publicaron desde el Hospital Provincial de Valencia y a partir de 1971 toda la producción se realiza en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia). Los artículos tratan predominantemente de enfermedades congénitas, enfermedades coronarias y arritmias.

Sigue en número de artículos **Enric Esplugas Oliveras**, cuyo periodo de producción abarca de 1971 a 2000 y sobre todo en el Hospital Universitari de Bellvitge Princeps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona). Los artículos tratan en su mayor parte de enfermedades coronarias, enfermedades del endocardio y de hemodinámica - cateterismo cardiaco.

El autor que sigue es **Vicente López Merino** cuya producción, recogida entre 1964 y 2000, se inicia en la Cátedra de Patología Médica de la Facultad de Medicina de Valencia (Prof. García Conde), Centro de Diagnóstico e Investigación Cardiopulmonar, posteriormente en el Servicio de Hemodinámica y Exploración Funcional Respiratoria del Hospital Clinic Universitari de València y finalmente en el Servicio de Cardiología de dicho hospital. Sus artículos tratan preferentemente de arritmias, enfermedades coronarias y enfermedades del endocardio.

Alberto Cabrera Duró es el autor situado en sexto lugar del orden de producción. Sus artículos, publicados desde el Servicio de Cardiología Pediátrica del Hospital Infantil de Cruces (Baracaldo, Vizcaya) entre los años 1971 y 2000 se dedican casi en su totalidad a cardiopatías congénitas.

En el séptimo lugar se encuentra **José Luis López Sendón**, con un periodo de producción entre 1976 y 2000. La institución donde inicia sus publicaciones es la Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) de Madrid. A partir de 1979 las publicaciones se realizan en la Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid) y finalmente en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). Los temas principales de los artículos son enfermedades coronarias e insuficiencia cardiaca.

La producción del siguiente autor, **Manuel Quero Jiménez** se realiza entre los años 1969 y 1999. Predominan los temas de enfermedades congénitas y de hemodinámica-cateterismo cardiaco y se realiza en los primeros años en la Clínica Infantil de la Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid) y a partir de 1979 en el Servicio de Cardiología Pediátrica del Centro Especial (posteriormente Hospital) Ramón y Cajal (Madrid)

También del Hospital La Paz de Madrid, el autor que se sitúa en el puesto noveno del orden de producción es **José Antonio Sobrino Daza**. Los años de publicación transcurren entre 1969 y 2000 y los artículos se dedican principalmente a enfermedades del endocardio, arritmias y cardiopatías congénitas.

En décimo lugar del orden de producción se encuentra **Miguel María Iriarte Ezcurdia**. Su producción es la de mayor duración de todo el inventario, comenzando en 1934 y finalizando en 1995. Se realiza casi en su totalidad en la Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos / Hospital Civil de Bilbao / Hospital Civil de Basurto / Hospital de Basurto (Bilbao, Vizcaya) y se refiere predominantemente a enfermedades congénitas, enfermedades coronarias e insuficiencia cardiaca.

Los autores que siguen a continuación, con un total de artículos recogidos igual o superior a 50 y por orden decreciente de número de publicaciones son **Jaume Candell Riera**, cuyo periodo de publicaciones recogidas abarca de 1974 a 2000, principalmente sobre enfermedades coronarias y en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona). **Federico Vallés Belsúe**, con trabajos publicados entre 1974 y 2000, predominantemente sobre enfermedades del endocardio en la Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba). **Domingo G. Durán Arrom**, con un periodo de publicaciones entre 1922 y 1950, en su totalidad en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*, y principalmente sobre arritmias, insuficiencia cardiaca y enfermedades coronarias no refleja en sus trabajos institución alguna. **José Calderón Montero**, publica entre 1947 y 1987 en la Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid) en su mayor parte sobre enfermedades congénitas y hemodinámica-cateterismo cardiaco. **Felipe Moreno Granado**, en la Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid) publica sobre enfermedades congénitas entre 1971 y 2000. La publicaciones del siguiente autor: **Javier Suárez de Lezo** se realizan en la Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid), Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba) y en el Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria) y se refieren en su mayor parte a enfermedades coronarias y enfermedades congénitas. **Juan Cosín Aguilar**, de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia) tiene un periodo productivo recogido entre 1972 y 2000 principalmente sobre arritmias y enfermedades coronarias. **Ramiro Ribera López**, con un periodo productivo entre 1961 y 2000 predominantemente sobre terapéutica quirúrgica, enfermedades del endocardio y enfermedades Coronarias, en los primeros años en la Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) de la Universidad de Sevilla y posteriormente en el Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). Finalmente **Francisco Javier Chorro Gascó**, del Hospital Clínico Universitario de Valencia, destaca entre los autores más productivos por ser el autor con más artículos

recogidos en menos años (1980-2000) con un predominio de temas sobre arritmias y enfermedades coronarias.

De los autores con una producción entre 40 y 50 artículos y las instituciones donde se han realizado la mayoría de los trabajos destacan: **Ernesto Pastor Menchaca** del Servicio de Cardiología Pediátrica del Hospital Infantil de Cruces en Baracaldo (Vizcaya); **F. Manuel Anguita Sánchez** y **Manuel Concha Ruiz** de la Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba (una parte de la producción de este último se realiza en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé de Valencia); **José María Oliver Ruiz**, **Francisco Álvarez Díaz** de la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid; **Pedro de Rábago González** y **A. Sánchez Cascos** de la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción de Madrid; **Carlos Macaya de Miguel**, **Fernando Alfonso Manterola** y **F. Javier Goicolea Ruigomez** del Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). **José María Brito Pérez** del Centro Especial Ramón y Cajal y de la Ciudad Sanitaria La Paz; **Manuel de Artaza Andrade** de la Clínica Puerta de Hierro (Madrid); **Miguel A. García Fernández** de la Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid); **Francisco Navarro López** del Hospital Clínico Provincial de Barcelona; **Roberto García Civera** del Hospital Clínico Universitario de Valencia, **Ignacio Balaguer Vintró** del Hospital de la Santa Creu i Santa Pau (Barcelona); **L. Calandre Díaz** del Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela (Madrid) (una gran parte de sus artículos no recogen la institución)

- 69.** La distribución por autores de los artículos publicados en *Archivos de Cardiología y Hematología* determina que el autor con más publicaciones sea **L. Calandre Díaz**, editor de la revista junto con G. Pittaluga. El periodo productivo se extiende desde 1920 a 1971 principalmente en el Hospital de San José y Santa Adela (Madrid) y fundamentalmente sobre Electrocardiografía y Arritmias. Sus últimos trabajos se publicaron en la *Revista Española de Cardiología*.

F. Más y Magro, segundo autor en número de originales publicados en esta revista no aporta datos sobre la institución en donde se realizan. Le siguen **Gustavo Pittaluga**, director del Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas, Laboratorio de Parasitología y Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre de la Facultad de Medicina de Madrid y **J. Goyanes Álvarez** de la misma institución. Los trabajos de estos tres autores se han publicado en su totalidad en *Archivos de Cardiología y Hematología*, entre 1920 y 1936 (hasta 1937 J. Goyanes Álvarez) y se dedican prácticamente en su totalidad a temas de hematología.

El siguiente autor es **M. Vela**, con una producción recogida entre 1926 y 1951 desde el Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja de Sevilla y con trabajos también en la *Revista Española de Cardiología*. Sus artículos son de cardiología, fundamentalmente de arritmias y enfermedades coronarias.

El autor que sigue en producción, **R. Díaz Sarasola** publica todos sus artículos entre 1924 y 1931 en *Archivos de Cardiología y Hematología*. La institución desde la que firma la mayoría de trabajos es la Clínica de Patología Quirúrgica (Prof. Cardenal) de la Facultad de Medicina de Madrid, y se dedican principalmente a temas quirúrgicos cardiovasculares y en menor número a hematología

En los artículos de **Carlos Jiménez Díaz** que figura en siguiente lugar del orden de producción también predominan los temas de cardiología, principalmente de insuficiencia cardiorespiratoria, aunque también se recogen artículos de hematología. Su producción se realiza entre 1921 y 1951 en su mayor parte en las Facultades de Medicina de Sevilla y de Madrid. En 1930 publica uno de los primeros trabajos sobre cateterismo cardiaco en España

Los artículos del siguiente autor, **Julio G. Sánchez Lucas** se recogen en su totalidad de esta revista. Comprenden un periodo entre 1926 y 1936, se refieren tanto a temas de cardiología como de hematología y angiología y la institución principal es la Casa de Salud Valdecilla de Santander.

F. Duclós Pérez es el siguiente autor en número de artículos en esta revista aunque la mayor parte de su producción se recoge en la *Revista Española de Cardiología*. Con un largo periodo de publicaciones que va de 1928 a 1972, predominantemente sobre arritmias, se realizan en la Facultad de Medicina de Sevilla y en el Hospital Dispensario de la Cruz Roja Infanta Luisa de Sevilla.

El ultimo autor del grupo de mayores productores es **L. Pescador del Hoyo**, aunque como en el caso anterior, la mayoría de sus artículos se recogen en la *Revista Española de Cardiología*. Su periodo de publicaciones recogidas es de 1930 a 1966, fundamentalmente de patología y clínica cardiovascular en general y desde la Facultad de Medicina de Madrid, y Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax / Instituto Nacional de Cardiología (Dr. Crespo Álvarez), también de Madrid.

- 70.** En el inventario correspondiente a *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* el autor con mayor número de artículos es **Domingo G. Durán Arrom**, en un periodo que va desde 1922 a 1950. Los temas abordados pertenecen a cardiología y casi en su totalidad a patología y clínica en general. Las instituciones de los estudios no quedan reflejadas en las publicaciones.

El siguiente autor en número de trabajos es **J. Batalla Batalla**, del Centro Quirúrgico Sant Jordi y Hospital Municipal Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona. Publica sus trabajos entre 1957 y 1992, fundamentalmente sobre patología y clínica cardiovascular y tanto en esta revista como en la *Revista Española de Cardiología*.

También del Hospital Municipal Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona y con artículos de similar temática son el resto de autores con alta productividad en esta

revista: **R. Cambra Mercader**, **A. Ballester Nolla** y **A. Trujols Queraltó** que publican entre los años 1956 y 1965; **M. Martínez González**, entre 1947 y 1965 y **E. Alcántara López**, entre 1956 y 1963.

71. La distribución cronológica por décadas de los autores que aportan un número importante de artículos sobre cardiología (excluyendo hematología y angiología) al total del inventario y las correspondientes filiaciones institucionales ofrecen los siguientes resultados:

- En la primera década inventariada (1920 a 1930) los autores que destacan por una mayor aportación de trabajos son: **L. Calandre Díaz**, **Domingo G. Durán Arrom**, **R. Díaz Sarasola**, **C. Jiménez Díaz**, **M. Vela** y **J.G. Sánchez Lucas**. Teniendo en cuenta que los artículos del L. Calandre no recogen la institución del trabajo, para el resto de máximos productores de esta década las instituciones que destacan en primer lugar son la Facultad de Medicina de Madrid y el Hospital de San José y de Santa Adela de Madrid y en segundo lugar La Facultad de Medicina de Sevilla y la Clínica Dispensario Victoria Eugenia, también de Sevilla.
- En la década de 1931 a 1940 también destacan entre los autores **Domingo G. Durán Arrom** y **L. Calandre Díaz**, a los que siguen **L. Pescador del Hoyo**, **M Vela**, **F. Duclós Pérez**, **J.G. Sánchez Lucas** y entre las instituciones las Facultades de Medicina de Madrid y de Sevilla, el Hospital de San José y de Santa Adela de Madrid, la Casa de Salud Valdecilla de Santander y la Clínica Dispensario Victoria Eugenia de Sevilla
- Entre los autores más representativos de la década de 1941 a 1950 sigue en primer lugar **Domingo G. Durán Arrom** al que siguen **F. de A. Estapé** del Hospital de Santa Creu i Sant Pau de Barcelona; **P. Pérez González**, **J. Ortiz Vázquez**, **A. Duque Sampayo** y **J. Calderón Montero** del Hospital Provincial de Madrid; **V. Botas García-Barbón** del Hospital Provincial de Oviedo, **M. Martínez González** del Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza en Barcelona y **J. Codina Altés** del Hospital de Ntra. Sra. del Sagrado Corazón de Barcelona. Entre las instituciones importantes de esta década, también cabe resaltar la Clínica Dispensario Victoria Eugenia de Sevilla por las publicaciones de **E. Benot Moreno**, **M. Vela** y **A. Zambrano Cortada**.
- Los autores con más artículos recogidos durante la década 1951-1960 son **F. Martorell** del Instituto Policlínico de Barcelona, **E. Benot Moreno** y **J. Rodríguez Álvarez** del Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal (Sevilla), **J. Calderón Montero** de la Facultad de Medicina de Madrid y del Instituto Nacional de Cardiología (Dr. A.Crespo Álvarez), **F. Duclós Pérez** en el Hospital Dispensario de la Cruz Roja "Infanta Luisa" de Sevilla; **J.A. García Torres** de la Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria (Prof. Arsacio Peña Yáñez) de la Facultad de Medicina de Granada; **L. Pescador del**

Hoyo del Dispensario Virgen de Araceli y del Instituto Nacional de Cardiología (Dr. A.Crespo Álvarez) de Madrid y **M. Torner Soler** de la Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó) de la Universidad de Barcelona.

Aunque estos autores son los de mayor producción en la década cabe resaltar la importancia de los grupos en las instituciones más productivas. Así, destacan en número de publicaciones el Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona con los siguientes autores: J. Simón Lamuela, J. Batalla Batalla, M. Martínez González, A. Ballester Nolla, R. Cambra Mercader, C. Miró Guitart, E. Alcántara López, A. Trujols Queraltó J. Cuxart Bartolí y C. Amat Vilá. También aportan un número importante de trabajos el Hospital Provincial de Madrid principalmente de A. Duque Sampayo, C. Duque Gómez y P. Pérez González; el Instituto Policlínico de Barcelona por los artículos de F. Martorell y T. Alonso; la Escuela de Cardioangiología de la Universidad de Barcelona (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó), en la que destacan los siguientes autores: M. Torner Soler, I. Balaguer Vintró, A. Casellas Bernat y J. Paravisini Parra; el Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal de Sevilla con los siguientes autores: J. Rodríguez Álvarez, A. Sánchez, E. Benot Moreno, M.Torres Gómez y A. Zambrano Cortada y la Facultad de Medicina de Madrid, cuyos autores más destacados son: J. Calderón Montero y J. Ortiz Vázquez y J. Aramendi Lizcano.

- En la década 1961 a 1970 el mayor número de artículos publicados corresponde a **M.M. Iriarte Ezcurdia** en la Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos (Bilbao, Vizcaya), al que siguen **A. Sánchez Cascos** de la Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid); **R. Rivera López** de la Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) de la Universidad de Sevilla; **I. Balaguer Vintró** y **A. Casellas Bernat** de la Escuela de Cardioangiología de la Universidad de Barcelona; **P. de Rábago González** y **G. de Rábago Pardo**, también de la Fundación Jiménez Díaz y **J. Márquez Blasco** de Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax de Madrid (Dir.: Dr. A. Crespo Álvarez).

Los grupos institucionales más relevantes de esta década se relacionan a continuación por orden decreciente de número de publicaciones y entre paréntesis los autores más destacados.

- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción de Madrid (A. Sánchez Cascos, P. de Rábago González, G de Rábago Pardo, M. Sokolowski Filip y M. Urquía, L. Castellón, A. Rapado Errazti, P.A. Sánchez Fernández, J. Salazar Mena, M. Jiménez Casado, F. Álvarez Díaz, J.R. Varela de Seijas Aguilar, N. González de Vega)
- Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos / Hospital Civil de Bilbao / Hospital Civil de Basurto / Hospital de Basurto (Bilbao, Vizcaya) (M.M. Iriarte Ezcurdia, F. Gárate

- Berasaluce, A. Calderon Sanz, C. Rodríguez Ruiz de Azúa, J.L. Babío San Salvador, J.L. Laso Núñez, J.M. Yarza Iriarte, E. Rey Baltar Feijó, I. Pérez Agote Poveda, J.L. Laucirica Uzcudum. C. de Otaduy Larrea, J.A. Iriarte Ezcurdia, J. Iturregui)
- Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. J. Gibert Queraltó) de la Universidad de Barcelona (A. Casellas Bernat, I. Balaguer VINTRÓ, M. Torner Soler, J. Gibert Queraltó, E. Trilla Sánchez, G. Duarte Mantilla, J. Peret Riera, J. Soler Soler, A.J. Bayés de Luna, J. Marín García, J. Lozano Pérez, C.Vilalta Bernet)
 - Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax de Madrid (Dr. A. Crespo Álvarez) (J. Márquez Blasco, J. Calderón Montero, L. Pescador del Hoyo, V. Aza Fernández Nespral y L. Cerezo González, J.L. García Fernández, I. Torrecilla Martínez, V. García Otero)
 - Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela (Madrid) (M. Casamayor del Cacho, E. García Ortiz y J. de la Hoz Fabra, J.C. Pisaca Marquez, C. García Ortiz)
 - Hospital Dispensario de la Cruz Roja “Infanta Luisa” (Sevilla) (F. Duclós Pérez, A. Zambrano Cortada, J. Armenta Camacho, A. Bohórquez)
 - Hospital Dispensario Victoria Eugenia de la Cruz Roja y de la Beneficencia Municipal de Sevilla (E. Benot Moreno, J. Rodríguez Álvarez, M. Torres Gómez, D. Vázquez Guzmán y C. Quero Cabrera, D. Astolfi, J.A. Astolfi)
 - Facultad de Medicina de Sevilla. Escuela Profesional del Aparato Circulatorio (Prof. Cruz Auñón) (Sevilla) (J.A. Pedrote Guinea, R. Rivera López, R. Tallón Cantero, B. Fajardo Martos, J.L. Delcán Domínguez^o)
 - Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia) (V. Tormo Alfonso, F.J. Algarra Vidal y P. Navarro Bort, R. Cebolla Rosell, J.A. de Velasco Rami,A. Solves Contell)
 - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona) (S. Tintoré Ferrer, A. Oriol Palou, V. Brossa Torres)
 - Hospital Militar Central Gómez Ulla (Madrid) (P. Muñoz Cardona, P. Sanz Fernández, J. González Alvarez)
 - En la década 1971 a 1980 los autores con más artículos recogidos son **F.J. Algarra Vidal** y **R. Cebolla Rosell** de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé de Valencia. Siguen a continuación **M. Quero Jiménez** de la Clínica Infantil del Hospital La Paz de Madrid, **E. Esplugas Oliveras** de Hospital Universitari de Bellvitge Princeps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona), **M. de Artaza Andrade** y **D. Figuera Aymerich** de la Clínica Puerta de Hierro de Madrid, **F. Moreno Granado** de la Ciudad Sanitaria La Paz de Madrid, **J. Cosín Aguilar** de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad

Social La Fé de Valencia, **C. Gausí Gene** del Hospital Universitari de Bellvitge Princesps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) y **J.L. López Sendón** de la Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax y de la Ciudad Sanitaria La Paz.

Como en la década anterior, se relacionan a continuación los grupos institucionales más relevantes con los autores que aportan mayor número de artículos:

- Ciudad Sanitaria La Paz de Madrid (M. Quero Jiménez, F. Moreno Granado, L. Martín Jadraque, J.A. Sobrino Daza, G. Cordovilla Zurdo, F. Álvarez Díaz, V.M. Pérez Martínez, C. Martínez Bordiu, G. Merino Batres, P. Yuste Pescador y N. Sobrino Daz, J.L. López Sendón, I. Coma Canella, P.A. Sánchez Fernández, I. González Maqueda, D. Liste Jiménez, I. Mate Benito, J.M. Brito Pérez, V. Aza Fernández Nespral, J. Suárez de Lezo, J. Ortiz Vazquez, J. Rico Blázquez, F. García Fernández, J.E. Muñoz Moral, L. Pérez Díaz)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé de Valencia (F.J. Algarra Vidal, R. Cebolla Rosell, J. Cosín Aguilar, J. Olagüe de Ros, V. Palacios Motilla, M. Beltrán Carrascosa, M. Peris Monfort, J.M. Caffarena Raggio, J.V. Gimeno Gascón, J.A. Ruiz Ros, J. Ferrer Reig, J.M. Gómez Ullate, J.J. Peris Pedro, M. Concha Ruiz, F. García Sánchez, M. Hernández Martínez, J. Vázquez Pérez)
- Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (M. de Artaza Andrade, D. Figuera Aymerich, J. Marquez Montes, A. Juffe Stein, J.L. Castillo Oliveras, J.J. Rufilanchas Sánchez, V. Martín Judez, M.J. Maitre Azcárate, A. Iglesias Fernández, L.F. O'Connor, G. Téllez de Peralta, J. Agostí Sánchez)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona) (C. Lozano Saiz, C. Gausí Gene, J. Angel Ferrer, J.M. Revuelta Soba, J. Paravisina Parra, J.M. Arqué Gibernau, J. Candell Riera, J. Simón Lamuela, J. Roca Llop)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) (C. Daniel Riesco, L.J. Domenech Delgado, J.L. Martínez de Ubago, J.A. Prieto Solis, J.M. San José Galagarza, A. Figueroa Olavarría, A. Pajarón López, A. Ochoteco Azcárate, T. Colman Dejean, J.J. Poveda Sierra, J.A. Gutiérrez Sánchez)
- Hospital Universitari de Bellvitge Princesps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (E. Esplugas Oliveras, J.E. Barthe Carrera, F. Jara Sureda, M.A. Perea Ramos, R. Bros Caiman, R. Granja Hernández, C. Gausí Gene, E. Freixa Sajonera, J.A. Richart Martínez)
- Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid) (P. de Rábago González, J. Azpitarte Almagro, A. Sánchez Cascos, M. Sokolowski Filip,

M. Córdoba Polo, G. de Rábago Pardo, M. Rey Pérez, J.M. Oliver Ruiz, J. Farré Muncharaz)

- Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Madrid) (J. Calderón Montero, J.L. López Sendón, J. Carrillo Kabana, A.J.Eizaguirre Pérez, A. Fuertes García, L. Novo Valledor, F. Gimeno de Carlos, F. Bañuelos García, J. Pey Illera, A. Llovet Verdugo)
- Los autores con más artículos recogidos durante la década de 1981 a 1990 son **J. Soler Soler** del Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón de Barcelona, al que le siguen con similar número de artículos: **A. Esplugas Oliveras** del Hospital Universitari de Bellvitge Príncipes de España (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) y **A. Medina Fernández-Aceytuno** y **A. Bethencourt González** del Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino en Las Palmas de Gran Canaria. Siguen a continuación **J. M. Augé Sanpera** en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona, **V. López Merino** del Hospital Clínico Universitario de Valencia, **J. Candell Riera**, también del Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón, **J.M. Oliver Ruiz** de la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid). **M. Quero Jiménez** del Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid), **A. Oriol Palou** y **C. Crexells Figueras** del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona).

Al igual que en los periodos anteriores, se relacionan a continuación y por orden decreciente de número de artículos los autores más representativos en cada una de las instituciones con más publicaciones durante la década de 1981 a 1990.

- Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (J.M. Oliver Ruiz, J.A. Sobrino Daza, F. Moreno Granado, J.L. López Sendón, F. Álvarez Díaz, J.F. Sotillo Martí ,G. Cordovilla Zurdo, L.Calvo Orbe, I.Plaza Pérez, I.Coma Canella, A. Iglesias Fernández, J.Cabo Salvador, C. Gamallo Amat, L. Martín Jdraque, J.M. Mesa García, J.L. Larrea, L. Núñez González, F. Benito Bartolomé, I. Mate Benito, I. González Maqueda, M. Gil Aguado, F. García Fernández, M.A. Fernández Ruiz, N. Sobrino Daza, V.M. Pérez Martínez, P. Fantidis Sabbidu, M.T. Muñoz Calvo, C. Pavón Freire, E. López de Sá y Areses, J. Rico Blázquez, F. García Gallego, I. Moreno, A. González, R. Madero, E. Sanz Galeote, A. García Aguado, J. Baeza, M.J. Cenal, J. Otero, M.I. Parra, J. Ros Jellici, J.L. Villalobos Martínez, F.J. Domínguez Melcón, F. de Lombera Romero, J.E. Muñoz Moral, R.P.Mariscal)
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona) (J.M. Auge Sanpera, C. Crexells Figueras, M. Ballester Rodés, A. Oriol Palou, M. Cladellas Capdevila, M.L.Abadal Berini, G. Pons Lladó, D. Obrador Mayol, F. Carreras Costa, X. Borrás Pérez, I. Balaguer Vintró, A. Arís Fernández, J.M. Padró Fernández, I. Carrio Gasset, J. García, R. Bordes, J.M. Caralps Riera, L. Tomás Abadal, M. Estorch Cabrera, M. García Moll)

- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona) (J. Soler Soler, J. Candell Riera, M.P. Tornos Mas, H. García del Castillo, G. Permanyer Miralda, M. Murtra Ferré, J. Girona Comas, D. Ortega Alcalde, J. Castell Conesa, J. Angel Ferrer, J. Casaldàliga Ferrer, J. Cinca Cuscullola, V. Valle Tudela, I. Anivarro Blanco, E. Domingo Ribas, J. Roca Llop, G. Senador Gómez, A. Evangelista Masip, J. Sagristá Sauleda, J. Rius Garriga, F. Morillo Perena, J. Lupón Roses)
- Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) (M. Quero Jiménez, J.M. Brito Pérez, F. Villagrà Blanco, J. Pérez de León, R. Gómez, M.J. Maitre Azcárate, P.A. Sánchez Fernández, E. Marín Huerta, R. Bermudez Cañete Fernández, J.I. Herráiz Sarachaga, E. Asin Cardiel, D. Vellibre, G. Merino Batres, M. Cazzaniga Bullón, S.L. Checa, C. Moro Serrano, F. Rico Gómez, L. Rodríguez Padial, F. Acerete Guillén, J. Pey Illera, O. Saravalli Santoro)
- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (A.D. García Dorado García, J.L. Delcán Domínguez, A. Almazán Ceballos, E.J. García Fernández, F. Fernández Avilés, J. Duarte Manzanal, M. Galinanes, J.L. Vallejo Ruiz, J.M. González Santos, M. Abeytua Jiménez, E. Maroto Alvaro, F. Molinero Somolinos, R. Rubio Sanz, L. López Bescós, D. Fernández De Caleyá)
- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia) (J. Cosín Aguilar, J.V. Gimeno Gascón, J.M. Caffarena Raggio, A. Cabades O'Callaghan, A. Salvador Sanz, F.J. Algarra Vidal, J. Ferrer Reig, C. Ferrando Jorda, P. Llamas Juan, G. Martín, J. Olagüe de Ros, E. Otero Coto, V. Mainar Tello, P. Bordes Siscar)
- Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) (R. Martín Durán, A. Figueroa Olavarria, T. Colman Dejean, J.L. Bardaji Mayor, J.L. Martínez de Ubago, J.M. Revuelta Soba, J.A. Vázquez de Prada, J.R. Berrazueta Fernández, A. Ochoteco Azcárate, J.J. Olalla, J. Ruano Calvo, C.M. Durán, M.T. Villarroel Salcedo, J.I. Gallo Mezo, J. Zueco Gil, C.M. Gómez Durán Laffleur, A. Pajarón López, J.M. Bernal, R. Lamelas Olarán)
- Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia) (V. López Merino, R. García Civera, F.J. Chorro Gascó, S. Morell Cabedo, R. Sanjuan Máñez, J. Sanchis Forés, R. Ruiz Granell, J. Muñoz Gil, J. Llavador Sanchis, J.A. Ferrero Cabedo, L.D. Insa Pérez, L. Such Belenguer, A. Losada Casares, S. Botella Solana, R. Llopis Llombart, E. González Hernández)
- Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria) (A. Medina Fernández-Aceytuno, A. Bethencourt González, F.J. Goicolea Ruigomez, E.

Hernández Ortega, I. Coello, E. Olalla, C. Macaya de Miguel, J. Elola, E. Laraudogoitia Zaldumbide, M. Trillo, F. Melián Nuez, F. Jiménez, A. Ramírez)

- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona) (F. Navarro López, A. Betriu Gibert, J. Magriñá Ballara, G. Sanz Romero, J.C. Paré Bardera, A. Castañer, E. Roig Minguell, X. Bosch Genover, S. Coll López)
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofia (Córdoba) (J. Suárez de Lezo, F. Vallés Belsué, M. Concha Ruiz, M. Sancho Jaldón, M. Franco Zapata, M. Pan Álvarez Osorio, J.M. Arizón del Prado, A. Montero Argudo, N. Herrera, M.A. García Jiménez, J. Granados, F.J. Pasalodos Pita)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid) (C. Macaya de Miguel, L. Núñez González, A. Iñiguez Romo, P. Zarco Gutiérrez, L.F. O'Connor, A. González Pinto, F. Alfonso Manterola, J.L. Rodrigo López)
- Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya) (A. Cabrera Duro, E. Pastor, J.M. Galdeano, J. Alcibar Villa, J. Pilar, J. Agosti Sánchez, M.A. Izquierdo, C. Modesto, A. Oñate Landa, M. Chouza)
- Hospital Universitari de Bellvitge Princeps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (E. Esplugas Oliveras, F. Jara Sureda, C. Pallarés Monleón, A. Cequier Fillat, E. Castells Cuch)
- Finalmente, en la década 1991 a 2000 los autores con más artículos recogidos han sido: **J.L. Delcán Domínguez** en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid), seguido de **J. Soler Soler** en el Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón de Barcelona, **M. Anguita Sánchez** y **F. Vallés Belsué** en el Hospital Universitario Reina Sofia (Córdoba), **A. Cabrera Duró** en el Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya), **V. López Merino** del Hospital Clínico Universitario de Valencia, **J. Candell Riera**, también del Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona), **A. Castro Beirás** en e Hospital Juan Canalejo (La Coruña), **J. López Sendón** del Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid), **F. Alfonso Manterola**, **J.A. San Román Calvar** y **A. Iñiguez Romo** del Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid); **E.J. García Fernández** y **J. Pérez Villacastín** del Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y **F.J. Chorro Gascó** del Hospital Clinico Universitario de Valencia.

Las instituciones con mayor producción y los autores que aportan un mayor número de artículos en cada una se relacionan también a continuación por orden decreciente.

- Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron (Barcelona) (J. Soler Soler, J. Candell Riera, J. Castell Conesa, G. Permanyer Miralda, A. Evangelista Masip, S. Aguade Bruix, H. García del Castillo, J. Girona

Comas, J. Casaldáliga Ferrer, M.T.González Alujas, M.Murtra Ferré, A.D.García Dorado García, J. Angel Ferrer, I.Anivarro Blanco, J. Cortadellas Angel, E.Galve Basilio, J.A. Barrabés Riu, C. Brotons Cuixart, L. Miró, E. Domingo Ribas, D. Albert Brotons, B. Bermejo Fraile, M.P.Tornos Mas, M.Olona Cabases, J. Ordi Ros, C.Santana Boado)

- Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) (J.L. Delcán Domínguez, E.J. García Fernández, J. Almendral Garrote, J. Pérez Villacastín, M.A. García Fernández, A. Arenal Maiz, D. San Román Sánchez, M. Moreno Yangüela, J. Elizaga Corrales, J.M. González Santos, J. Botas Rodríguez, J. Soriano Triguero, J.L. López Sendón, E. López de Sá y Areses, M. Abeytua Jiménez, E. González Torrecilla, H. Bueno Zamora, J. Bermejo García, J.L. Vallejo Ruiz, R. Peinado Peinado, J.A. García Robles, C. Maroto Monedero, R. Moreno Gómez, R. Arcas Meca, J.L. Merino Llorens, J. Albertos Salvador, O. Medina Moreno, A. Pérez de Prado, E.G. Torrecilla, L. López Bescós, E. Maroto Alvaro, A. Pastor Fuentes, R. Fortuny, T. Echeverría García, P. Garrido, R. Muñoz Aguilera, R. Rubio)
- Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (J.A. Sobrino Daza, F. Benito Bartolomé, C. Sánchez Fernández Bernal, J.M. Oliver Ruiz, J.L. Merino Llorens, F. Moreno Granado, I. Mate Benito, R. Peinado Peinado, F.J. Domínguez Melcón, N. Sobrino Daza, J.M. Mesa García, J.A. Gómez Guindal, L. Calvo Orbe, G. Cordovilla Zurdo, J. Fuertes Beneitez, S. Jiménez Casso, L. Martín Jadraque, I. Plaza Pérez, J. Cabo Salvador, P. Gallego García de Vinuesa)
- Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona) (J. Brugada Terradellas, F. Navarro López, J.L. Mont Girbau, M. Matas Amela, X. Bosch Genover, G. Sanz Romero, J.L. López Sendón, A. Castro Beiras, E. de Teresa Galván, A. Betriu Gibert, J.L. Pomar Moya Prats, I. Anguera Camos, J. Mulet Meliá, L. Aguinaga, M. Valentino, J. Magriñá Ballara, C.A. Mestres, M. Heras Fortuny, C. Barriuso Vargas, F. Pérez Villa)
- Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) (A. Hernández Madrid, C. Moro Serrano, M. Quero Jiménez, E. Marín Huerta, J.I. Herráiz Sarachaga, R. Bermudez Cañete Fernández, L. Novo Valledor, M. Cazzaniga Bullón, M.J. Maitre Azcárate, E. Asin Cardiel, F. Rico Gómez, F. Acerete Guillén, J.L. Moya Mur, C. Quero Jiménez, L. Fernández Pineda, J.M. Maroto Montero, C. de Pablo Zarzosa, J.L. Mestre)
- Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid) (F. Alfonso Manterola, C. Macaya de Miguel, F.J. Goicolea Ruigomez, I. Vilacosta, P. Zarco Gutiérrez, R.A. Hernández Antolín, J.L. Zamorano Gómez, J.A. San Román Calvar, L. Sánchez Harguindey Pimentel, J.A. Castillo Moreno, A. Iñiguez Romo, F. Malpartida de Torres, M. de

- Mora Martín, C. Almeria Valera, A. Fernández Ortiz, R. Vivancos Delgado, M.J. Rollán, S. Barakat, V. Peral Disdier, A. Rubio Alcaide, T. Urda Valcárcel, C. Bañuelos de Lucas, J. Casado Larre, J. Álvarez, L. Conejo Muñoz, J.M. Sánchez Calle, L. Alonso Pulpón, P. Aragoncillo)
- Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofia (Córdoba) (M. Anguita Sánchez, F. Vallés Belsué, M.D. Mesa Rubio, F. Torres Calvo, M. Franco Zapata, J. Suárez de Lezo, M. Concha Ruiz, D. Giménez, J.M. Arizón del Prado, A. Ramírez Moreno, J.R. Siles Rubio, J.M. Segura Saint Gerons, J.C. Castillo Domínguez, R. Vivancos Delgado, G. Bueno Ferrer, J. Casares Mediavilla, A. Gallardo, A. López Granados, I. Muñoz Carvajal, M. Ciudad Cabañero, D.J. Pavlovic, R. Zayas Rueda, M. Ruiz)
 - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona) (J.M. Caralps Riera, F. Carreras Costa, J.M. Padró Fernández, J. Montiel Serrano, G. Pons Lladó, X. Borrás Pérez, V. Martí Claramunt, X. Ruyra Baliarda, J.M. Auge Sanpera, A. Arís Fernández, M.T. Subirana Domenech, M. Ballester Rodés, M.L.Cámara Rosell)
 - Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fé / Hospital Universitario La Fé (Valencia) (F.J. Algarra Vidal, L. Almenar Bonet, M.A. Palencia Pérez, J. Cosín Aguilar, V. Miró Palau, J.M. Caffarena Raggio, A.M. Osa Sáez, A. Salvador Sanz, S. Martí Llinares, A. Hernández Martínez, L. Martínez Dolz, P. Malo Concepción, F. Andrés Conejos, I. Roldan Torres, V. Mora Llabata, J.M. Caffarena Calvar, M.A. Chirivella González, J.F. Sotillo Martí, J.M. Gómez Ullate, A. Rincón de Arellano Castellvi, J.L. Díez, S. Torregrosa Puerta)
 - Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid) (J. Tascon Pérez, J.J. Rupilanchas Sánchez, E. Rodríguez Hernández, A. Albarrán González Trevilla, L. Molina Ruiz, J. Cortina Romero, F. García Cosío Mir, J.E. Rodríguez García, E. Pérez de la Sota, E. Marín Huerta, F. Arribas Ynsaurriaga, I. Rayo Llerena, C. Sáenz de la Calzada, L.C. Maroto Castellanos, M. López Gil, M. Alonso Gutiérrez, R. Coma Samartin, J.F. Delgado Jiménez, J. Andreu Dussac, F. Hernández Hernández, M.J. López Gude)
 - Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya) (A. Cabrera Duro, E. Pastor, J.M. Galdeano, J. Alcibar Villa, P. Martínez Corrales, J.I. Barrenetxea Benguria, J.R. Rumoroso, N. Pena, A. Oñate Landa, P.M. Montes Orbe, D. Rodrigo, J.I. Arana Aramburu, A. Cuadrado, J. González Liébana, S. Mintegui, P. Pérez García, J. Sánchez Echaniz)
 - Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) (J.R. Berrazueta Fernández, A. Ochoteco Azcárate, R. Martín Durán, J.M. San José Garagarza, J.J. Poveda Sierra, J.A. Vázquez de Prada, J. Zueco Gil, T. Colman Dejean, J.M. de la Torre Hernández, A. Figueroa Olavarria, J.A. Prieto Solis, J.J. Olalla, J. Ruano Calvo, M.J. Zarauza Navarro, E. Salas)

- Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia) (V. López Merino, F.J. Chorro Gascó, J. Sanchis Forés, V. Bodi Peris, L.D. Insa Pérez, J. Muñoz Gil, L. Such Belenguer, R. García Civera, S. Morell Cabedo, R. Ruiz Granell, A. Losada Casares, J.V. Monmeneu Menadas, R. Sanjuan Máñez, J. Canoves Femenia, L. Mainar, R. Gómez Aldaravi Gutierrez, S. Botella Solana, M. Burguera Pérez, M. Ibañez Candela, A. Valls Serral, A. Llàcer Escorihuela, J. Merino Sesma, S. Egea Beneyto, M. Blasco Cortes, J. Cortina Nicolás, J. Guerrero Martínez)
- Universidad de Navarra. Facultad de Medicina (Pamplona, Navarra) (E. Alegria Ezquerra, D. Martínez Caro, R. Llorens León, M.J. García Velloso, J. Herreros González, J. Barba Cosials, J. Calabuig Nogués, I. Iglesias Garriz)
- Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla) (J. Santos de Soto, A. Descalzo Señorans, M. Gil Fournier Carazo, A. Álvarez Madrid, A. González Barrero, J.A. Fournier Andray, J. Cáceres Espejo, J.A. Pérez Fernández Cortacero, A. Romero Parreño, J. Grueso Montero, J.A. García Hernández)
- Hospital Juan Canalejo (La Coruña) (A. Castro Beiras, M. Penas Lado, A. Juffe Stein, N. Vázquez González, J.M. Vázquez Rodríguez, J.J. Cuenca Castillo)

CONCLUSIONES

Finalmente destacamos las principales aportaciones de la presente tesis doctoral al conocimiento de los orígenes y desarrollo de la cardiología como especialidad médica en España.

Los artículos

Hemos reunido un total de 5.418 artículos originales que proceden de las primeras revistas españolas especializadas en cardiología publicadas durante un periodo de 80 años, comprendidos entre 1920 y 2000.

La primera publicación: *Archivos de Cardiología y de Hematología*, de la que se recogen 431 artículos, apareció en 1920 y se mantuvo ininterrumpida y regularmente hasta 1936, siendo los primeros editores G. Pittaluga y L. Calandre. Dos años más tarde (1922) comenzó a publicarse, patrocinada por D.G. Durgán Arrom, *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*, revista de aparición irregular hasta que dejó de publicarse en 1968, y de la que hemos conseguido una parte de los documentos (433 artículos), ya que existen ejemplares que no han sido localizados. En 1947, la Sociedad Española de Cardiología creó la *Revista Española de Cardiología*, publicación que se ha mantenido de forma ininterrumpida hasta nuestros días, recogiendo hasta el año 2000, límite de nuestro inventario, un total de 4.554 originales.

En el conjunto de los artículos inventariados se distinguen cuatro periodos. En el primero de ellos, anterior a la guerra civil (1920 a 1936) se recogen un total de 476 artículos, la mayor parte procedentes de *Archivos de Cardiología y de Hematología*, determinando un promedio de 28 (± 5) por año. Tras un vacío de 9 años (1937-1946) se recuperan de nuevo las publicaciones, principalmente por la aparición de la *Revista Española de Cardiología* y por la continuidad de *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos*. Hasta 1960 se recogen un total de 435 artículos (media anual de 27 ± 13). La persistencia de estas dos revistas, a partir de 1961, muestra un incremento progresivo de la producción que llega a un máximo de 92 artículos en 1964 para volver a disminuir también de forma progresiva hasta

1970 (46 artículos). El total de artículos recogidos en este período es de 812 con una media de $81(\pm 31,3)$ artículos. Finalmente, a partir de 1971 los artículos recogidos exclusivamente de la *Revista Española de Cardiología* han ido aumentando de forma progresiva de 59 originales en 1971 hasta alcanzar 232 en el año 2000. Suman un total de 3.695, lo que representa una media de $123 (\pm 50)$ artículos por año.

Los autores y los grupos de colaboración

En el conjunto de 5.343 artículos del inventario con identificación de autor/es se han detectado 21.962 **firmas** con la siguiente distribución: 544 firmas en *Archivos de Cardiología y Hematología*; 855 firmas en *Archivos de las Enfermedades del Corazón y de los Vasos* y 20.563 firmas en la *Revista Española de Cardiología*. Estas firmas proceden de un total de 6.452 **autores** que han publicado a lo largo de los años en las tres revistas, con una incorporación media de 88,4 autores/año e incremento porcentual medio de 10,6%.

Casi la mitad del total de firmas (47,8%) proceden de 495 autores (7,7%) grandes productores; el 34,7% de las firmas pertenecen a 2.101 autores medianos productores (32,6%) y el 17,5% de las firmas restantes son de 3.856 productores ocasionales (59,8%).

El análisis de la productividad de los autores se ajusta a la ley de Lotka y a la distribución de Bradford, apreciándose índices de transitoriedad muy variables hasta principios de la década de 1970, para después estabilizarse con una tendencia a disminuir en los últimos años y con un resultado global del 19,6%.

Asimismo, el análisis cronológico de la colaboración de los autores resulta en una reducción apreciable de los trabajos con un sólo autor conforme avanzan los años incrementándose el número de firmas por artículo. Si entre 1920 y 1936 el 80% de artículos está firmado por un sólo autor, entre 1961 y 1970 estos artículos representan el 35,7% y entre 1971 y 2000 tan sólo el 11,7%.

Los grandes productores con mayor índice de productividad fraccionaria corresponden en su mayor parte a los primeros años recogidos y son por este orden: Domingo G. Durán Arrom, L. Calandre Díaz, F. Más y Magro, F. Duclós Pérez, Andrés Sánchez Cascos, Ramiro Rivera López, Miguel M. Iriarte Ezcurdia, José Calderón Montero, Ignacio Balaguer Vintó y Jordi Soler Soler. También destacan por un número de artículos igual o superior a 50 y un mayor índice de productividad, en este orden; Jordi Soler Soler, Juan Luis Delcán Domínguez, Francisco J. Algarra Vidal, Enric Esplugas Oliveras, Vicente López Merino, Alberto Cabrera Duro, José Luis López Sendón, Manuel Quero Jiménez, José A. Sobrino Daza, Miguel M. Iriarte Ezcurdia, Jaume Candell Riera, Federico Vallés Belsué, Domingo G. Duán Arróm, José Calderón Montero, Felipe Moreno Granado, Javier Suárez de Lezo, Juan Cosín Aguilar, Ramiro Rivera López y F. Javier Chorro Gascó.

Es necesario destacar que la productividad de los grandes productores no mantiene una proporcionalidad con el número de artículos publicados durante el mismo periodo de tiempo en otras revistas nacionales e internacionales, siendo más evidente esta diferencia en el recuento de artículos correspondientes a revistas nacionales.

En nuestro inventario, excepto Domingo G. Durán Arrom que comienza sus publicaciones en 1922, Miguel M. Iriarte Ezcurdia, en 1934, y José Calderón Montero, en 1947, los máximos productores cubren un período de desarrollo de la cardiología en España que comienza a principios de la década de 1960 y se mantiene hasta final del siglo XX. Cada uno de estos autores máximos productores ha constituido grupos de colaboración -los denominados colegios invisibles- integrando una media de 141 autores con un máximo de 265 (grupo de F. Vallés Belsué) y un mínimo de 63 (grupo de R. Rivera López), exceptuando los cuatro miembros que forman el grupo de D.G. Durán Arrom. Los autores con una única colaboración en los grupos (ocasionales) alcanzan una media del 58%, aunque este porcentaje tiende a incrementarse en relación con el tamaño del grupo, de modo que los grupos más numerosos integran hasta un 69% de autores ocasionales.

Entre los grupos con mayor intensidad de colaboración, determinada por los autores con más de cinco trabajos firmados conjuntamente, destacan tanto en número como en proporción respecto al total del grupo, dos grupos con filiación en instituciones de la comunidad valenciana: el encabezado por J. Algarra Vidal (30 autores, 34% del total del grupo) y el de V. López Merino (20 autores, 18%), así como los de J. Suárez de Lezo (20 autores, 18%) y J.L. Delcán Domínguez (20 autores, 15%)

Asimismo, cabe destacar también la presencia de grupos relacionados como los de J. Calderón Montero y J.L. López Sendón; J.L. Delcán Domínguez, R. Rivera López y J. L. López Sendón; F.J. Algarra Vidal y J. Cosín Aguilar; V. López Merino y F.J. Chorro Gascó; J. Soler Soler y J. Candell Riera; J. Suárez de Lezo, J.A. Sobrino Daza y F. Vallés Belsué; M. Quero Jiménez y F. Moreno Granado.

Por lo que se refiere a las materias predominantes, de las que nos ocuparemos posteriormente, se observa una alta especialización de los grupos de V. López Merino y J. Chorro Gascó en “síndromes eléctricos-arritmias” y de los correspondientes a F. Moreno Granado y M. Quero Jiménez en “enfermedades congénitas” y “terapéutica quirúrgica”. Sin embargo, en el resto de grupos y sobre todo en los más numerosos (F. Vallés Belsué, J. Candell Riera y E. Espulgas Oliveras) esta especialización no se aprecia con tanta intensidad.

Las instituciones

Durante todo el periodo estudiado se ha encontrado un predominio en las tres revistas de artículos procedentes de un total de 271 instituciones españolas, aunque un 45% de los artículos en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* proceden de instituciones

internacionales como consecuencia de que en 1965 la revista pasó a ser la versión castellana de *Zeitschrift für Kreislaufforschung* (órgano de la Sociedad Alemana de Cardioangiología).

El número de artículos de procedencia internacional es similar en las instituciones europeas (89 instituciones, principalmente de Alemania e Italia) y en las de Centro-Sudamérica (66 instituciones, principalmente de Argentina y México) y se observa un incremento progresivo de artículos procedentes de instituciones de Norteamérica a partir de la década de 1960, con un total de 31 instituciones.

Las áreas geográficas de las instituciones nacionales con mayor producción han sido Madrid seguidas de Cataluña, Andalucía, Comunidad Valenciana y País Vasco. En estas áreas, los centros que han aportado un mayor número de artículos han sido, por este orden: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid, Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social de Barcelona / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón, Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba, Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe de Valencia y Hospital de Cruces en Baracaldo (Vizcaya).

Desde el punto de vista cronológico cabe destacar que en los primeros años, la institución con mayor número de artículos fue la Facultad de Medicina de Madrid, aunque en su mayor parte correspondían a trabajos sobre hematología realizados por el Laboratorio Central de Investigaciones Clínicas y Consulta Pública de Enfermedades de la Sangre del Profesor Pittaluga.

Las primeras instituciones que aportaron artículos sobre cardiología son el Hospital de San José y Santa Adela (Servicio de Cardiología, Dr. L. Calandre); Facultad de Medicina de Sevilla (Clínicas Médicas de los profesores Jiménez Díaz y Calvo Criado y de los profesores Cuatrecases y Andreu Urra) y Casa de Salud Valdecilla de Santander (Servicio de Anatomía Patológica, Dr. Sánchez Lucas y posteriormente el Servicio de Cardiología, Endocrinología y Nutrición, Dr. J.A. Lamelas)

Durante la década de 1941 a 1950 aparecen nuevas instituciones, entre las que destaca por una mayor producción sobre cardiología el Hospital General de Madrid (Instituto de Patología Médica, Dr.G. Marañón. Servicio de Cardiología, Dr. Duque Sampayo y Servicio de Aparato Respiratorio, Dr. E. García Ortiz). La producción originada en este centro se ha mantenido hasta el final del periodo estudiado (actualmente Hospital General Universitario Gregorio Marañón), siendo la segunda institución con mayor número de publicaciones en el inventario. También en este período destacan el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona (al principio en el Servicio de Medicina del pabellón de Ntra. Sra. de la Asunción, Dr. Estapé), cuya producción total mantenida hasta el año 2000 lo sitúa en cuarto lugar en número de artículos recogidos y el Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza de Barcelona (Servicio de Cardiología, Dr. M. Martínez González).

En la siguiente década (1951 a 1960) los centros que se incorporan con mayor producción de artículos son el Instituto Policlínico de Barcelona (Sección de Cirugía Vascul y Departamento de Angiología), Escuela de Cardioangiología de la Universidad de Barcelona (Dr. J. Gibert Queraltó); Clínica Dispensario Victoria Eugenia de Sevilla. (Servicio de Cardiología, Dr. E. Benot Moreno); Cátedra de Fisiología y Bioquímica de la Facultad de Medicina de Madrid. (Sección de Fisiología, Prof. Dr. J.M. de Corral); Instituto Nacional de Cardiología de Madrid y Facultad de Medicina de Granada (Cátedra de Patología y Clínica Médica. Clínica Médica Universitaria, Prof. Arsacio Peña Yáñez)

Durante la década de 1960 comienzan a incrementarse las instituciones que publican sobre cardiología, entre las que destacan las siguientes: Fundación Jiménez Díaz de Madrid. (Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas. Departamento Cardiovascular); Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos de Bilbao (Instituto de Cardiología "Eliseo Migoya"; Servicio de Angiología, Dr. M Iriarte y Servicio de Cirugía Cardíaca, Vascul y Torácica, Dr. E. Rey Baltar); Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax de Madrid (Sección de Cardiología. Servicio de Hemodinámica); Hospital Dispensario de la Cruz Roja Infanta Luisa de Sevilla (Servicio de Cardioangiología, Dr. Duclós); Clínica Dispensario Victoria Eugenia de Sevilla (Servicio de Cardiología, Dr. E. Benot Moreno y Servicio de Cirugía Cardiovascular, Dr. J.A. Astolfi); Facultad de Medicina de Sevilla (Cátedra de Farmacología y Terapéutica General, Prof. G. Sánchez de la Cuesta. Instituto de Patología General, Escuela Profesional del Aparato Circulatorio, Prof. Cruz Añón. Sección de cardioangiología; Primera Clínica Quirúrgica Universitaria, Prof. S. García Díaz y Sección de Cirugía Cardíaca, Dr. R. Rivera López) y Hospital Provincial de Valencia (Servicio de Cardiología)

En 1968 aparecen las primeras publicaciones de la Ciudad Sanitaria La Paz de Madrid, procedentes principalmente del Servicio de Cirugía Torácica y de la Clínica Infantil, siendo la productividad de esta institución la mayor de todo el inventario con un peso relevante en los artículos sobre cardiología pediátrica y cirugía cardíaca.

Durante estos años y coincidiendo con el desarrollo de los grandes complejos hospitalarios y ciudades sanitarias se van incorporando instituciones que han tenido una importancia decisiva en el desarrollo de la cardiología hasta nuestros días. Entre ellas destacan en orden decreciente de productividad las siguientes: Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social, posteriormente Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón (Barcelona) que ocupa el tercer lugar en número de publicaciones recogidas a partir de 1972; Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe (Valencia) (1971); Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal de Madrid (1979); Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid (1970); Hospital Clínic i Provincial de Barcelona (1975); Clínica Puerta de Hierro. Universidad Autónoma de Madrid (1967); Ciudad Sanitaria Reina Sofía / Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba (1979), Hospital de Cruces de Baracaldo (Vizcaya) (1974), Hospital Clínic Universitari de Valencia (1975); Hospital Universitari de Bellvitge Prínceps d'Espanya (L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona) (1976); Escuela Nacional de Enfermedades del Tórax (Dr. A. Crespo Álvarez) / Escuela Nacional de Enfermedades del

Tórax (Madrid) (1963); Ciudad Sanitaria de la SS Virgen del Rocío / Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla) (1971); Fundación Vizcaya Pro-Cardiacos / Hospital Civil de Bilbao / Hospital Civil de Basurto / Hospital de Basurto (Bilbao, Vizcaya) (publicaciones recogidas entre 1948 y 1998); Hospital de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja / Hospital Central de la Cruz Roja de San José y Santa Adela / Hospital Central de la Cruz Roja y Hospital del Niño Jesús (Madrid) (publicaciones recogidas entre 1925 y 1991); Universidad de Navarra. Facultad de Medicina. Clínica Universitaria (Pamplona, Navarra) (1964) y el Hospital Provincial de Valencia / Hospital General Universitario (Valencia) (1963).

La presencia de instituciones internacionales en el total de artículos recogidos y durante todo el periodo estudiado no es muy elevada, predominando, entre las europeas y durante los primeros años, las alemanas, principalmente la Universidad de Munich, seguidas de las italianas (Universidades de Pavía y de Turín) y francesas (Hospital Broussais de la Facultad de Medicina de París). En el continente americano destacan la Facultad de Medicina de Córdoba (Argentina), el Instituto Nacional de Cardiología (Dir. Dr. Salvador Aceves) / Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez / Instituto Nacional de Cardiología (México) y en Norteamérica Montreal Heart Institute de Canadá y University of Alabama School of Medicine and Medical Center (Birmingham, Alabama, USA)

Las materias

El 97,3% de las materias sobre las que tratan los artículos inventariados corresponden a cardiología y de forma predominante en las tres revistas, aunque el 37% de los artículos publicados en *Archivos de Cardiología y de Hematología* tratan sobre hematología.

De las materias sobre cardiología, las que se corresponden con "patología y clínica" son las predominantes seguidas de las que se ocupan de "terapéutica". Entre estas materias, los grandes temas que constituyen cuantitativamente el núcleo de los artículos publicados ente 1920 y 2000 en las tres revistas son las "enfermedades coronarias" (17% del total de materias); "terapéutica quirúrgica" (16%); "síndromes eléctricos-arritmias" (13,3%); "enfermedades congénitas" (13,3%); "enfermedades del endocardio" (11,7%); "terapéutica intervencionista" (10,8%); "técnicas de diagnóstico por la imagen" (9,7%), aunque no por ello hay que dejar de mencionar materias de enorme importancia en la cardiología, como las "técnicas de diagnóstico eléctrico", principalmente los artículos sobre "electrocardiografía", que suman el 5% del total inventariado y "hemodinámica y cateterismo cardiaco" con un total de artículos que alcanzan el 3%.

Otra de las observaciones a resaltar, en muchos casos como resultado de la coincidencia en un mismo artículo, es la relación entre determinadas materias correspondientes a la práctica clínica y terapéutica de la cardiología española. Así, tanto por la intensidad de las asociaciones como por su desarrollo cronológico en paralelo, la materia que aglutina un mayor número de relaciones es la "terapéutica quirúrgica", principalmente con las

“enfermedades congénitas”, aunque también con “enfermedades coronarias” y “enfermedades del endocardio”, áreas todas ellas de la cardiología en las que la vertiente quirúrgica del tratamiento tiene una importancia fundamental.

El predominio de los artículos sobre “**enfermedades coronarias**” resulta del elevado crecimiento que se produce a partir de la mitad de la década de 1960, llegando a superar al resto de materias que habían sido relevantes en los años anteriores (en 1974 a las enfermedades del endocardio y en 1994 a las enfermedades congénitas). Algunas de las coincidencias que más han podido contribuir a este crecimiento son, por una parte la aparición de artículos sobre factores de riesgo cardiovascular (Azpitarte y cols., 1962¹; De la Hoz y cols., 1963²), que con mucha probabilidad provocaron una mayor conciencia sobre la importancia epidemiológica de las enfermedades coronarias; y por otra la creación en los grandes hospitales de unidades de cuidados intensivos coronarios para el tratamiento de la fase aguda del infarto de miocardio.

En 1924 se localiza el primer artículo sobre “enfermedades coronarias”, firmado por J. Arce³ aunque el descriptor “angor” ya había sido utilizado en 1922 por C. Jiménez Díaz⁴ en otro artículo de la misma revista. En este sentido, de todos los descriptores sobre coronariopatías, los de mayor antigüedad han sido “angor” que se publica en 1922⁴, “angina de pecho” (1924)⁵, “infarto de miocardio” (1926)⁶ e “infarto de corazón” (1928)⁷. Sin embargo el primer artículo que utiliza el término “infarto agudo de miocardio” aparece en 1967⁸.

Aunque la mayor parte de los epígrafes correspondientes a estas enfermedades han mantenido una vigencia permanente hasta los últimos años, el descriptor que más tiempo se ha mantenido ha sido “infarto de miocardio” localizado por primera vez en el inventario en un artículo de Calandre y Martínez de 1926⁹. Sin embargo el descriptor con mayor número de artículos es “infarto agudo de miocardio” que aparece en 1967⁸ y como el anterior se mantiene predominante y con plena vigencia hasta el año 2000.

Aunque esta materia se corresponde con los contenidos de otra especialidad médica, la cirugía cardiovascular, agrupada en “**terapéutica quirúrgica**” es el segundo gran tema del que se ocupan los artículos de las revistas analizadas. Este resultado, conjuntamente con la fuerte asociación con otras materias, viene a demostrar la importancia de esta cirugía en el desarrollo de la cardiología española y la estrecha colaboración entre los profesionales,

¹ AZPITARTE A; ELICHE RUBIO M; GARCÍA AGUILERA F; PESO CORTÉS F (1962), Ensayo de epidemiología regional de la hipertensión, *Rev Esp Cardiol*, 15 (3), 557-617

² DE LA HOZ J (1963), La arteriosclerosis en España. Estudio clínico y epidemiológico. Intento de reconocimiento de las manifestaciones precoces de la aterosclerosis. Su importancia en el diagnóstico diferencial y su posible profilaxis clínica. *Rev Esp Cardiol*, 16 (4), 921-939

³ ARCE J (1924), Simpatectomía cervicotórácica en la angina de pecho, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 373-380

⁴ JIMENEZ DIAZ C (1922), Alteraciones de la arteria pulmonar en enfermos cardiorrespiratorios. Angor angio pulmonalis, *Arch Cardiol Hematol*, 3 (5), 384-404

⁵ ARCE J (1924), Simpatectomía cervicotórácica en la angina de pecho, *Arch Cardiol Hematol*, 5 (6), 373-380

⁶ CALANDRE I; MARTÍNEZ A (1926) Sobre el infarto del miocardio, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 157-163).

⁷ DUQUE A; MORALES JL; CONDE E (1928), Infarto del corazón, *Arch Cardiol Hematol*, 9 (4), 137-143

⁸ BERKONSKY I., LIPPENHOLTZ A., LITVAK B.P., LIPPENHOLTZ L.(1967), Valor de la deshidrogenasa A-hidroxi butírica en el diagnóstico del infarto agudo de miocardio *Arch Enferm Coraz Vasos*, 70 (9-10), 517-524)

siendo también la década de 1960 cuando se produce su mayor incremento, superando en número de artículos al resto de modalidades terapéuticas.

Aunque en 1920 y 1923 ya se localizan referencias quirúrgicas publicadas por Goyanes^{10,11}, los procedimientos quirúrgicos más antiguos son los que se refieren a la cirugía de la angina³ en 1924 y de las cardiopatías congénitas (ductus en 1948¹² y tetralogía de Fallot en 1950¹³), mientras que los de mayor vigencia son los de la cirugía valvular mitral iniciada en 1949¹⁴; coronaria en 1957¹⁵ y aórtica en 1964¹⁶. Los artículos sobre trasplante cardiaco, con una diferencia de diez años entre el primero (Alonso Lej y cols., 1968)¹⁷ y segundo artículos (Iglesias A y cols., 1978)¹⁸ son los de mayor crecimiento en los últimos años.

Los **"síndromes eléctricos-arritmias"** constituyen la tercera materia en número de originales. El primer artículo de este tema se recoge ya en 1920⁹ y su desarrollo se produce en paralelo con las "técnicas de diagnóstico eléctrico", principalmente con la electrocardiografía, cuyo primer trabajo se recoge en 1921²⁰

Al igual que en el resto de materias que constituyen el núcleo temático de los contenidos de cardiología, a partir de la década de 1960 es cuando se observa el mayor crecimiento de artículos sobre arritmias, sin duda influido por el desarrollo de los procedimientos que han supuesto un mayor impulso a esta área temática iniciados por García Ortiz y cols. en 1962²¹ (cardioestimulación eléctrica), García Civera y cols. en 1972²² (estudios electrofisiológicos) y y González Maqueda en 1985²³ (ablación transcatéter en las arritmias)

Los trabajos sobre **"enfermedades congénitas"** constituyen la cuarta agrupación de materias en número de artículos recogidos. Esta área de la cardiología, aunque también forma parte en la actualidad de otra especialidad médica (pediatría), ha mantenido una vigencia continuada durante los años estudiados y ha sido predominante desde principios de la

⁹ CALANDRE I; MARTÍNEZ A (1926) Sobre el infarto del miocardio, *Arch Cardiol Hematol*, 7 (4), 157-163).

¹⁰ GOYANES J (1920), Estado actual de la cirugía de las arterias *Arch Cardiol Hematol* 1 (1), 3-24

¹¹ GOYANES J (1923), Ideas antiguas y modernas acerca del tratamiento quirúrgico de los aneurismas *Arch Cardiol Hematol*, 4 (1), 50-59)

¹² ESTAPÉ F de A (1948), Ductus arteriosus persistente y su tratamiento quirúrgico *Rev Esp Cardiol*, 2 (3), 194-235

¹³ GARCÍA BENGOCHEA J B (1950), Tetralogía de Fallot con agenesia de la arteria pulmonar izquierda. Comprobación quirúrgica *Arch Enferm Coraz Vasos*, 50, 5-9

¹⁴ BAKER RC; BROCK C; CAMPBELL M (1949), Tratamiento de la estrechez mitral por la valvulotomía, *Arch Enferm Coraz Vasos*, 48, 10-14

¹⁵ ALCÁNTARA LÓPEZ E; TRUJOLS QUERALTÓ A; BATALLA BATALLA J; SIMÓN LAMUELA J (1957), Primeras experiencias sobre un nuevo tratamiento quirúrgico de la insuficiencia coronaria *Arch Enferm Coraz Vasos*, 60 (3-4), 49-66

¹⁶ REY BALTAR E; PÉREZ AGOTE I (1964), Estenosis aórtica congénita subvalvular. Su tratamiento quirúrgico a cielo abierto *Rev Esp Cardiol*, 17 (3), 531-538

¹⁷ ALONSO LEJ F; CARDENOSO J; LINERA FA (1968), Problemas relacionados con el trasplante cardiaco. *Rev Esp Cardiol*, 21 (4), 550-564

¹⁸ IGLESIAS A; SANCHEZ PALENCIA A; RODRIGUEZ MONTES A; VILLAGRA F; HERNANDEZ C; CASTILLO OLIVARES JL; FIGUERA D (1978), Trasplante cardiaco heterotopico experimental. Consideraciones quirúrgicas. *Rev Esp Cardiol*, 31 (1 Pt 1), 23-26

¹⁹ GIL CASARES M (1920), Sobre una nueva forma de arritmia cardiaca *Arch Cardiol Hematol*, 1 (2), 110-114

²⁰ CALANDRE L. (1921) Estado actual de la electrocardiografía, *Arch Cardiol Hematol*, 2 , 321-325

²¹ GARCÍA ORTIZ E; CASAMAYOR DEL CACHO M; GARCÍA ORTIZ C (1962), Corrección de un bloqueo auriculoventricular postinfarto por implantación de un pace-maker interno *Rev Esp Cardiol*, 15 (4), 810-816

²² GARCÍA CIVERA R. LLACER ESCORIHUELA A. BENAGES MARTÍNEZ A. LOPEZ MERINO V. (1972) Estudio de la activación auricular y de la conducción A-V en el bloqueo del haz de Bachmann del corazón humano. *Rev Esp Cardiol*, 25 (4), 341-352

²³ GONZALEZ MAQUEDA I (1985), Ablación eléctrica mediante cateteres transvenosos. *Rev Esp Cardiol*, 38 (6), 381-382

década de 1960 hasta 1994, año en que se ve rápidamente superada por los artículos correspondientes a “enfermedades coronarias”.

El primer artículo recogido sobre cardiopatías congénitas es el publicado por T. Castellanos en 1923²⁴, y los originales de mayor antigüedad se ocupan de patología congénita de aorta (Vega Díaz y cols, 1935)²⁵, arteria pulmonar (Álvarez y Botas, 1948)²⁶ y de la tetralogía de Fallot (Azpitarte, 1947)²⁷. Esta última enfermedad, conjuntamente con la coartación aórtica, cuyo primer trabajo se recoge en 1949²⁸, son los procesos más estudiados en los artículos recogidos, con una vigencia permanente hasta los últimos años estudiados.

La siguiente agrupación de trabajos es la correspondiente a “**enfermedades del endocardio**”, cuya acumulación es progresiva durante todo el período estudiado. Las endocarditis y la patología tricuspídea son los procesos que aparecen en los primeros artículos (Jiménez Díaz, 1921)²⁹, seguido de la patología valvular aórtica (Ballesteros, 1924)³⁰ y valvular mitral (Patiño, 1929)³¹

Los descriptores correspondientes a estas enfermedades con mayor número de originales son “estenosis mitral”, que aparece en 1951³² y mantiene su vigencia hasta el año 2000 y “endocarditis” que también se mantiene desde su primera aparición en 1921²⁹.

La “**terapéutica intervencionista**” es la siguiente materia en número de artículos y representa la aportación más importante al tratamiento de las cardiopatías en los años estudiados, principalmente las publicaciones sobre intervencionismo en las arritmias, ya nombradas anteriormente, (García Ortiz, 1962¹⁵ y González Maqueda, 1985¹⁶); en las cardiopatías congénitas (Iriarte M y cols, 1971)³³ y en las lesiones coronarias, cuyo primer artículo se publicó en 1980 (Martínez de Ubago, 1980)³⁴.

El desarrollo de estos procedimientos ha provocado cambios importantes en la terapéutica cardiológica que se ven reflejados en la evolución cronológica de las materias. En este sentido, el comienzo de las publicaciones sobre intervencionismo coronario percutáneo en 1980 se ha seguido de una reducción importante de los originales sobre cirugía coronaria, de

²⁴ CASTELLANO T (1923) Heart-block completo congénito *Arch Cardiol Hematol*, 4 (6), 378-385

²⁵ VEGA DÍAZ F; ALBERT C; IRIGOYEN A; SUILS E (1935), Un caso de estenosis ístmica de aorta con transposición de descendente *Arch Cardiol Hematol*, 16 (12), 450-466

²⁶ ALVAREZ BUYLLA P; BOTAS GARCÍA BARBÓN V (1948), Contribución al estudio de la dilatación congénita aislada de la arteria pulmonar. Observación de dos casos *Rev Esp Cardiol*, 2 (3), 182-193

²⁷ AZPITARTE A (1947) Tres casos de tetralogía de Fallot. Contribución al estudio clínico de esta anomalía *Rev Esp Cardiol*, 1 (3), 187-200

²⁸ BENOT E, ZAMBRANO A, GUTIÉRREZ F (1949), Coartación de la aorta, *Rev Esp Cardiol*, 3 (4), 313-320

²⁹ JIMÉNEZ DÍAZ C (1921), Un caso de estrechez tricúspide compensada y endocarditis recidivante *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 20-38

³⁰ BALLESTEROS ALCAIDE A (1924), Inyección intracardiaca de adrenalina en un caso de asistolia mortal en un aórtico *Arch Cardiol Hematol*, 5 (1), 55-57

³¹ PATIÑO MAYER C (1929), Estrechez mitral pura y edema agudo de pulmón *Arch Cardiol Hematol*, 10 (5), 173-184

³² VELA M; BENOT E; ZAMBRANO A (1951), La estenosis mitral en personas de edad avanzada *Rev Esp Cardiol*, 5 (2), 82-96

³³ IRIARTE M; CALDERON A; REY BALTAR E; AZCUNA JI; CABRERA A; IRIARTE C (1971), La atrioseptomía no quirúrgica en el tratamiento paliativo de la transposición de los grandes vasos y de la hipoplasia derecha (técnica de Rashkind) *Rev Esp Cardiol*, 24 (1), 115-125

³⁴ MARTINEZ DE UBAGO JL (1980), Angioplastia coronaria transluminal percutánea *Rev Esp Cardiol*, 33 (2), 99-101

modo que la producción anual de ambos temas se iguala en cinco años y en 1985 el primero supera en más de un 50% al segundo.

Los originales que tratan sobre “**técnicas de diagnóstico por la imagen**” se publican desde los primeros años del inventario con un aumento importante a partir de 1975, siendo el apartado temático predominante de valoración cardiovascular desde 1995. La radiología convencional, cuyo primer artículo se publica en 1921 (Madinaveitia, 1921)³⁵, mantiene su vigencia hasta 1986, año a partir del cual ya no se encuentran artículos sobre estos procedimientos, aunque se han ido incorporando al diagnóstico cardiológico las técnicas de medicina nuclear (Costa, 1948³⁶, Llovet y cols, 1982³⁷), resonancia magnética y tomografía axial (Virgos Lamela y cols, 1990)³⁸

Sin embargo, el principal desarrollo de esta materia viene impulsado por la aparición de los artículos sobre ecocardiografía y doppler, determinando que las “técnicas de diagnóstico por imagen” superen con rapidez en número a los artículos que tratan de otros métodos diagnósticos. En 1966 se publican en *Archivos de Enfermedades del Corazón y de los Vasos* los primeros artículos sobre ultrasonocardiografía (Bleifeld y Effert³⁹; Wirth⁴⁰; y Effert, Sachs y Bleifeld⁴¹) transcritos de los originales de la *Zeitschrift für Kreislaufforschung* (órgano de la Sociedad Alemana de Cardioangiología). Sin embargo, el primer artículo de autores españoles se publica por Cortina y López Bescos en 1973⁴²

Finalmente, en el apartado de valoración cardiovascular y aunque cuantitativamente los artículos no superan a los grandes temas anteriormente mencionados, es necesario resaltar en primer lugar la plena vigencia y crecimiento continuado de los artículos que tratan de las “técnicas de diagnóstico eléctrico”, referidas principalmente a “**electrocardiografía**” y más recientemente a “estudios electrofisiológicos”. Desde el primer artículo sobre electrocardiografía encontrado (Calandre, 1921)⁴³ no han dejado de publicarse trabajos sobre este procedimiento hasta el final del período estudiado (como ejemplos los artículos de Merino y cols⁴⁴ y Palma y cols⁴⁵, publicados en el año 2000). En segundo lugar, y con una evolución diferente, los procedimientos clásicos de la exploración física, presentes desde los

³⁵ MADINAVEITIA JM (1921), Estado actual de la radiología cardíaca *Arch Cardiol Hematol*, 2 (1), 41-53

³⁶ COSTA G (1948), Aplicaciones de la energía nuclear en medicina *Arch Enferm Coraz Vasos*, 42 (0), 5-20

³⁷ LLOVET A; SAENZ DE LA CALZADA C; DIEZ L; GUITIAN R; VIDAL JM; ALBA F (1982), Efecto de la nifedipina en la perfusión miocárdica. Valoración gammagráfica con talio 201. *Rev Esp Cardiol*, 35 (5 Suppl 2), 89-94

³⁸ VIRGOS LAMELA A; PEREZ ALVAREZ L; PEDREIRA PEREZ M; SANTOS BOUZA A; LOPEZ IBOR L; GIL DE LA PENA M (1990), Imágenes de resonancia magnética y tomografía axial computadorizada en un caso de rotura cardíaca subaguda postinfarto de miocardio. *Rev Esp Cardiol*, 43 (4), 262-265

³⁹ BLEIFELD W; EFFERT S (1966), El ultrasonocardiograma de la válvula tricúspide *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 273-280

⁴⁰ WIRTH J (1966), Valor de la ultrasonocardiografía en las valvulopatías mitrales y mitroaórticas *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (5-6), 281-288

⁴¹ EFFERT S; SACHS L; BLEIFELD W (1966), Relaciones formales y temporales entre el esofagoatriograma y el ultrasonocardiograma *Arch Enferm Coraz Vasos*, 69 (11-12), 444-448

⁴² CORTINA A; LOPEZ BESCOS L (1973), Los ultrasonidos en cardiología. *Rev Esp Cardiol*, 26 (1), 15-24

⁴³ CALANDRE L (1921) Estado actual de la electrocardiografía *Arch Cardiol Hematol*, 2 (5), 321-341

⁴⁴ LUIS MERINO J; PEINADO R; JIMENEZ BORREGUERO LJ; ECHEVERRIA I; RAMIREZ LJ; SOBRINO JA (2000), Alteraciones electrocardiográficas sugestivas de displasia arritmogénica de ventrículo derecho. *Rev Esp Cardiol*, 53 (11), 1527-1528

⁴⁵ PALMA GAMIZ JL; ARRIBAS JIMENEZ A; GONZALEZ JUANATEY JR; MARIN HUERTA E; MARTIN AMBROSIO ES Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de Cardiología en la monitorización ambulatoria del electrocardiograma y presión arterial. *Rev Esp Cardiol*, 53 (1), 91-109

primeros años (**auscultación cardiaca**⁴⁶ y la **fonomecanocardiografía**⁴⁷), han mantenido una vigencia limitada, dejándose de publicar en 1980 y 1993 respectivamente, probablemente por la progresiva incorporación de las nuevas tecnologías al diagnóstico cardiológico.

La “especialización en materias”. Instituciones, autores y grupos de colaboración (colegios invisibles)

Tal como resulta de los diferentes análisis, los grandes temas de la cardiología, aquellos que constituyen el núcleo fundamental de los contenidos en los artículos inventariados, se distribuyen de forma diferente entre autores, instituciones y grupos de colaboración sin que exista en todos los casos una correspondencia. De esta forma, es posible establecer diferentes niveles de “especialización en materias” que son difíciles de apreciar en la mera distribución de los artículos según las diferentes materias.

Instituciones

En primer lugar, si se analizan los niveles de especialización en materias de las instituciones de mayor producción, vemos que los grandes temas de la cardiología se repiten en ellas, de modo que la presencia de las materias, la asociación entre ellas y el predominio de unas sobre otras permite establecer similitudes y diferencias en el comportamiento de la producción institucional sobre cardiología en España.

Así, en las doce instituciones de mayor producción, establecida en un mínimo de 100 artículos en el inventario y descritas en el apartado correspondiente (véase tabla 21, páginas 423 a 435), encontramos un primer nivel de “especialización en materias” que se cumple en once de las doce instituciones. “Enfermedades coronarias” y “terapéutica quirúrgica” son materias de máxima producción en todas ellas aunque con diferente orden. Tres instituciones sitúan la producción sobre “enfermedades coronarias” en primer lugar, una en el segundo, cuatro en el tercero, dos en el quinto y una en el sexto. Los artículos sobre “terapéutica quirúrgica” son la máxima producción de tres instituciones, en cinco se sitúan en segundo lugar, en dos en el cuarto y en una en el sexto. Ello demuestra un relativo predominio de los temas quirúrgicos en el primer nivel de “especialización en materias” de las instituciones.

El segundo nivel de “especialización en materias” vendría determinado por la producción de artículos sobre “síndromes eléctricos-arritmias”, “enfermedades del endocardio” y

⁴⁶ JANOWSKI W (1922), Cuándo y en qué condiciones los tonos del corazón pueden ser impuros. *Arch Cardiol Hematol*, 3, 321-325

⁴⁷ MARTÍNEZ GONZÁLEZ M (1950), El cuadro fonocardiográfico de los enfermos mitrales *Rev Esp Cardiol*, 4 (4), 349-358

“terapéutica intervencionista”. Cada una de estas materias está presente en nueve de las doce grandes instituciones y en su mayor parte (ocho instituciones) siguen en número a los temas de primer nivel. Ocupan Los puestos cuatro a seis, aunque “enfermedades del endocardio”, al igual que “terapéutica intervencionista” son, cada una, la segunda materia en dos instituciones y la tercera en otras dos. En el resto de instituciones “terapéutica intervencionista” ocupa el cuarto lugar en tres y el quinto en otras tres, mientras que “enfermedades del endocardio” es, en dos instituciones, la materia situada en cuarto lugar, en quinto en otras dos y el sexto también en dos. Los originales publicados sobre “síndromes eléctricos-arritmias” sólo alcanzan a ser el tercer tema en dos instituciones, situándose en cuarto en tres, en el sexto también en tres y en quinto en una institución.

El siguiente nivel estaría representado por los artículos sobre “enfermedades congénitas”, presentes en ocho instituciones. Esta materia constituye la producción mayoritaria en tres instituciones aunque, como se verá posteriormente, asociada a la “terapéutica quirúrgica”, materia que hemos considerado de primer nivel de “especialización”. En tres instituciones es el tercer tema, en una institución el cuarto y también en una el quinto.

Finalmente, el último nivel estaría determinado por la producción de originales sobre “técnicas de diagnóstico por la imagen”, que hemos encontrado en seis de las grandes instituciones: en dos de ellas como tema dominante, en una como segundo tema, también en una como tercero y en dos instituciones es el quinto.

Ninguna de las doce instituciones máximas productoras recoge los siete grandes temas en los primeros puestos de su producción, aunque seis de ellas tan sólo excluyen una de las grandes materias y cinco solamente excluyen dos.

La excepción es la institución de mayor antigüedad, la Facultad de Medicina de Madrid / Universidad Complutense. Facultad de Medicina. En esta institución la publicación prioritaria es sobre materias no predominantes en el total inventariado ni en el resto de instituciones, como son, en primer lugar “terapéutica farmacológica” (también destacable -sexto lugar- en la producción del Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona), “enfermedades generales con repercusión cardiaca” (en segundo lugar), “técnicas de bioquímica y hematología” (en quinto lugar y correspondientes en gran parte a artículos sobre hematología de los primeros años), y en sexto lugar “técnicas de diagnóstico eléctrico”. Esta última materia tiene también una presencia destacada (cuarto lugar) en la producción de Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) y en sexto lugar en las siguientes instituciones: Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe (Valencia); Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid) y Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid.

Desde estos patrones de “especialización en materias”, y analizando la producción sobre cada uno de los grandes temas, es posible identificar la contribución de las principales

instituciones al crecimiento y desarrollo de la cardiología en España aunque, como se verá, no siempre se van a corresponder con el peso relativo de cada materia en la institución, sino con la producción total de la misma.

De esta forma, sobre “enfermedades coronarias”, en los primeros años estudiados, y hasta 1959, las instituciones con mayor producción han sido la Facultad de Medicina y el Hospital General de Madrid y las Facultades de Medicina de Granada y de Valencia. Entre 1960 y 1974, segundo período de crecimiento de los artículos sobre estas enfermedades, las instituciones de mayor relevancia son la Escuela de Cardioangiología (Prof. Dr. Gibert Queraltó) de la Universidad de Barcelona; Ciudad Sanitaria La Paz (Madrid), Ciudad Sanitaria La Fe (Valencia, Instituto Nacional de Cardiología (México), Ciudad Sanitaria de la S.S. Virgen del Rocío (Sevilla) y el Hospital Dispensario de la Cruz Roja “Infanta Luisa” (Sevilla). Finalmente, a partir de 1975, año en que inicia el mayor crecimiento de trabajos sobre “enfermedades coronarias” y hasta el año 2000, el mayor número de artículos inventariados, procede, por este orden, de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón de Barcelona (institución en la que esta materia ocupa el segundo lugar en producción), seguida del Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona (Barcelona); Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid) (sexto lugar en producción); Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe (Valencia); Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) (tercer lugar en producción) y el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona).

Hasta 1959 los originales sobre “terapéutica quirúrgica” proceden en su mayor parte de la Escuela de Cardioangiología de la Universidad de Barcelona; Instituto Policlínico (Barcelona); Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid) y Facultad de Medicina de Madrid. A partir de 1960 se produce el mayor incremento de trabajos, cuyo origen principal son las siguientes instituciones: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid. (Madrid); Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander). En estas instituciones la “terapéutica quirúrgica” ocupa el primero o segundo lugar en número de artículos producidos.

Sobre “síndromes eléctricos-arritmias”, hasta 1946 el mayor número de trabajos proceden principalmente del Hospital de San José y Santa Adela (Madrid) y de la Facultad de Medicina de Sevilla. Desde 1947 a 1959 destacan institucionalmente los siguientes centros: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid (Madrid) y Hospital Municipal de Nuestra Señora de la Esperanza (Barcelona). A partir

de la década de mayor impulso (1960) los artículos sobre arritmias proceden principalmente de las siguientes instituciones: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); Hospital Clínic Universitari. Universidad de Valencia (Valencia); Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe (Valencia).

En ninguna de las grandes instituciones llega a ser esta materia la primera o segunda agrupación por producción, destacando los autores e instituciones de la Comunidad Valenciana, principalmente el Hospital Clínic Universitari de Valencia, con el grupo encabezado por R. García Civera, máximo productor de esta materia y perteneciente al grupo de colaboración de V. López Merino, así como los grupos de colaboración de J. Chorro Gascó y de J. Cosín Aguilar, pertenecientes también a instituciones de esta comunidad.

Hasta 1959 los centros con mayor productividad en “enfermedades congénitas” son el Hospital Provincial de Madrid (Madrid) y la Escuela de Cardioangiología de la Universidad de Barcelona. A partir de 1960 las instituciones que aportan más artículos al inventario son las siguientes: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid); Hospital de Cruces (Baracaldo, Vizcaya) y Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). En estas instituciones, los artículos sobre “enfermedades congénitas” predominan sobre el resto de materias.

En los primeros años del inventario y hasta 1959, la mayor producción sobre “enfermedades del endocardio” procede del Hospital General de Madrid y como en las agrupaciones anteriores, es a partir de 1960 cuando se produce el mayor incremento de artículos sobre estas enfermedades, principalmente por las aportaciones de los siguientes centros: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe (Valencia) y Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón (Barcelona). En ninguna de estas instituciones “enfermedades del endocardio” es materia predominante.

Hasta principios de la década de 1980 las instituciones con mayor aportación de trabajos sobre “terapia intervencionista” son: Casa de Salud Valdecilla / Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander); Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón (Barcelona) y Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid). A partir de 1985, y principalmente por los artículos sobre intervencionismo coronario y tratamiento eléctrico de las arritmias se produce el aumento más importante de originales,

procedentes principalmente del Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid); Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona); Hospital Clínic Universitario San Carlos (Madrid) y el Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino (Las Palmas de Gran Canaria).

Hasta 1975, la institución más representativa en “técnicas de diagnóstico por la imagen” es la Clínica Puerta de Hierro de Madrid. Posteriormente, los centros con mayor producción sobre esta materia y siendo ésta el tema predominante han sido la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d’Hebrón (Barcelona) y el Hospital Clínic Universitario San Carlos (Madrid), seguidos del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona); Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) y Hospital General de Madrid / Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid).

Por otra parte, como se ha dicho, la asociación de las materias y el predominio de unas sobre otras también pueden caracterizar la “especialización” institucional. El hecho más destacable es el poder de “aglutinación” de la “terapéutica quirúrgica” con las grandes materias en las que esta modalidad de tratamiento tiene una importancia decisiva.

Así, hemos encontrado que la asociación de “enfermedades congénitas”, como tema con mayor número de artículos, con “terapéutica quirúrgica” (en segundo lugar) se repite en tres de las principales instituciones que podemos considerar como las más importantes, entre las más productivas, en el tratamiento quirúrgico de las cardiopatías congénitas: Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid (Madrid); Centro Especial Ramón y Cajal / Hospital Ramón y Cajal (Madrid) y Fundación Jiménez Díaz / Clínica de Nuestra Señora de la Concepción (Madrid). En el resto de instituciones, aunque estas dos materias no sean predominantes también se observa una tendencia a asociarse en número.

De la misma forma, la asociación de “enfermedades coronarias” como agrupación mayoritaria de artículos seguida de “terapéutica quirúrgica” se cumple en dos de las principales instituciones, a saber: Hospital Provincial de Madrid / Ciudad Sanitaria Provincial Francisco Franco / Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid) y de la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social La Fe / Hospital Universitario La Fe (Valencia). Mientras que en el Hospital Clínic i Provincial. Universitat de Barcelona. (Barcelona) se sigue de la “terapéutica intervencionista”. Estas instituciones representarían un nivel de especialización en el tratamiento quirúrgico (en las dos primeras instituciones) e intervencionista (en la tercera) de las coronariopatías.

Cuando la “terapéutica quirúrgica” es materia predominante, la asociación más estrecha la encontramos con “enfermedades del endocardio” en dos centros: Casa de Salud Valdecilla /

Centro Médico Nacional Marqués de Valdecilla / Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander) y Clínica Puerta de Hierro / Universidad Autónoma de Madrid.

Además de estos patrones hemos de resaltar también la particular especialización en “técnicas de diagnóstico por la imagen” encontrada en la Ciudad Sanitaria de la Seguridad Social / Hospital General Universitari de la Vall d’Hebrón (Barcelona) y del Hospital Clínico Universitario San Carlos (Madrid). Aunque en ambos casos constituye la materia dominante, le siguen los grandes temas: en el primer centro “enfermedades coronarias” y en el segundo “terapéutica intervencionista”

Otra de las conclusiones que revela este análisis es la relativa “exclusión” de una materia, dominante en el conjunto de la producción, de los patrones de “especialización en materias” de las grandes instituciones. Observamos que los trabajos sobre “síndromes eléctricos - arritmias” representan el tercer tema en tan sólo dos instituciones de las doce de mayor producción. Se trata de la Ciudad Sanitaria La Paz / Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid y Hospital Clinic i Provincial. Universitat de Barcelona. Esto se interpreta como una mayor dispersión de estas publicaciones o su concentración en otras instituciones no tan productivas en el cómputo general, entre las que destaca el Hospital Clinic Universitari. Universidad de Valencia.

Grandes productores y colegios invisibles

En nuestro inventario hemos detectado un total de 495 autores que cumplen el criterio de grandes productores (p. 380). Entre ellos, la máxima productividad (establecida en una producción superior a 50 originales) coincide en 19 autores, de los que se han identificado los correspondientes grupos de colaboración que han generado (p. 395). El estudio de la “especialización en materias” de estos máximos productores y de sus correspondientes colegios invisibles contribuye también al conocimiento del desarrollo de la cardiología en España producido principalmente a partir de la década de 1960.

A excepción del grupo más antiguo, el encabezado por D.G. Durán Arrom e integrado por sólo cuatro autores, el tamaño medio de los grupos de colaboración resulta en 141 autores con un máximo de 279 (F. Vallés Belsué) y un mínimo de 63 (R. Rivera López). El mayor o menor número de integrantes determina una serie de particularidades, entre las que destacaremos las más importantes.

En primer lugar, se ha observado una correlación, estadísticamente significativa, entre el tamaño del grupo y el total de autores ocasionales que lo integran. Éstos representan el 58% de media, con porcentajes máximos en los grupos encabezados por J. Calderón Montero (72% de autores ocasionales) y R. Rivera López (75%) y mínimos en los de M.M. Iriarte Ecurrida (37%) y de F.J. Algarra Vidal (39%).

De la misma forma, la dimensión del colegio y el número de autores ocasionales tienen una relación directa con el total de firmas resultantes, ya sean dentro del mismo colegio como fuera de él, y que alcanzan una media de 428 firmas por colegio. Así, los autores de los grupos de colaboración de F. Vallés Belsué (colegio más numeroso y con más autores ocasionales), con 676 firmas y de J. Soler Soler (máximo productor del inventario) con 647, son los que generan un mayor número de firmas. En el extremo opuesto se encuentran los grupos de R. Rivera López (colegio más reducido) con 169 firmas, de F.J. Algarra Vidal y de J. Calderón Montero (ambos con 253 firmas).

Por lo que respecta a la cohesión de los grupos, entendiendo como tal la que resulta de la intensidad de la colaboración (número de autores con cinco o más trabajos firmados), es independiente del tamaño del grupo y determina también el número de firmas. En este sentido hemos encontrado que los grupos con mayor cohesión, los que encabezan V. López Merino y J. Suárez de Lezo, aunque no destacan en tamaño, generan un número de firmas superior a la media.

El nivel de “especialización” en materias, también se ve influido por el número de autores de cada colegio, su cohesión y número de ocasionales. Así, hemos observado una tendencia a la dispersión (varias materias predominantes en la máxima producción) conforme el grupo es más numeroso, con mayor cohesión y sobre todo cuando existe un mayor número de autores ocasionales. Cabe señalar alguna excepción, como sea la del grupo de F.J. Algarra Vidal, que no es de los más numerosos, cuenta con pocos autores ocasionales y sin embargo su producción se distribuye en un número de materias superior a la media, o la de los grupos de V. López Merino y J. Chorro Gascó, que presentan un alto grado de cohesión, y a la vez muestran una mayor especialización en una única materia (“síndromes eléctricos-arritmias”).

En función de estas características, señalaremos la particular “especialización” de autores y colegios invisibles en las materias predominantes de la cardiología española durante el período estudiado, haciendo referencia a las instituciones que amparan la mayor parte de la producción. Para determinar la producción de los grupos hemos contabilizado el total de artículos de los integrantes, dentro y fuera del grupo y hemos observado que no siempre se encuentra una correspondencia entre la “especialización” de los autores, de los grupos y de las instituciones.

Los autores pioneros (hasta 1959) en los estudios sobre “enfermedades coronarias” han sido M. Vela, D.G. Durán Arrom, A. Azpitarte Rubio, L. Pescador del Hoyo, J. Almela Guillén, L. Calandre Díaz, A. del Cañizo García, J. Codina Altés, R. Díaz Sarasola, F. Duclós Pérez, A. Duque Sampayo, L. Fabra Jiménez, J.A. García Torres, C. Jiménez Díaz, J. López Brenes, J. Ortiz Vázquez, C. Pijoan de Beristain, A. Trujols Queraltó y J.R. Varela de Seijas Aguilar.

Entre 1960 y 1974 tienen un mayor protagonismo I. Balaguer Vintró, J.A. Pedrote Guinea, F.J. Algarra Vidal, R. Cebolla Rosell, L. Martín Jadraque, M. Beltrán Carrascosa, J. Burgos Cornejo,

M. Casamayor del Cacho, G. Duarte Mantilla, F. Duclós Pérez, J.A. Fournier Andray, D. Liste Jiménez, J.M. Morón del Valle, J.A. Ruipérez Abizanda, V. Tormo Alfonso y M. Torner Soler

No obstante, en el inventario total, los autores con mayor número de firmas son J. L. López Sendón (Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid), seguido de J. Soler Soler (Hospital General Universitari de la Vall d'Hebrón de Barcelona). El colegio que mayor número de firmas aporta a esta materia es el que encabeza este último autor.

Asimismo, destaca también la importante aportación de artículos sobre “enfermedades coronarias” de los siguientes autores: I. Coma Canella, J.L. Delcán Domínguez, J. Candell Riera, A. Betriu Gibert, F. Aros Borau, X. Bosch Genover, J.M. San José Garagarza, J.A. de Velasco Rami, E. Esplugas Oliveras, E. Marín Huerta, G. Sanz Romero, L. López Bescós, L. Martín Jadraque, J. Castell Conesa, F. Fernández Avilés, J. Magriñá Ballara, A. Cabades O'Callaghan, A. Loma Osorio Montes, J. Suárez de Lezo, F. Alfonso Manterola, J. Cosín Aguilar, A. Iñiguez Romo, F. Navarro López, J.A. Prieto Solis, J.A. San Román Calvar, J. Bermejo García, A.D. García Dorado García, E. López de Sá y Areses y V. López Merino.

El peso de la “terapéutica quirúrgica” en el origen de la cardiología española y su fuerte asociación con otros grandes temas se observa desde los primeros trabajos, firmados antes de 1959 por R. Díaz Sarasola, F. Martorell, J. Goyanes Álvarez, F. de A. Estapé y E. García Ortiz. El máximo número de artículos corresponde por igual a F. Álvarez Díaz, perteneciente al grupo de F. Moreno Granado (ambos con filiación institucional en el Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid), J.M. Brito Pérez, del grupo de M. Quero Jiménez (Hospital Ramón y Cajal de Madrid) y R. Rivera López (Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid). No obstante, la mayor cantidad de firmas sobre esta materia procede de autores ocasionales o no del grupo de mayor tamaño, el encabezado por F. Vallés Belsué (Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba). A este grupo pertenece el siguiente máximo productor de esta materia, M. Concha Ruiz.

Otros autores, cuyos trabajos han contribuido al crecimiento de esta materia han sido M. Murtra Ferré, F. Villagrà Blanco, G. Cordovilla Zurdo, P.A. Sánchez Fernández, M. Ballester Rodés, J.M. Caffarena Raggio, D. Figuera Aymerich, J. Pérez de León, L. Núñez González y J.L. Delcán Domínguez.

Los artículos sobre “síndromes eléctricos-arritmias” aparecen en los primeros años firmados por L. Calandre Díaz, D.G. Durán Arrom, M. Vela, D.N. Danielopolu, F. Duclós Pérez, G.N. Martínez, A. Tey, F. de A. Estapé, M. Martínez González, J. Calderón Montero, E. Benot Moreno y A. Duque Sampayo. El máximo productor de esta materia es R. García Civera, autor que pertenece al grupo de colaboración encabezado por V. López Merino, que es también el de mayor producción, con una alta “especialización” y filiación institucional en el Hospital Clinic Universitari de Valencia.

A esta materia también han contribuido de forma destacada J. Almendral Garrote, R. Sanjuan Máñez, J. Brugada Terradellas, J. Pérez Villacastín, F. García Cosío Mir, C. Moro Serrano, J.A.

Sobrino Daza, A. Arenal Maiz, J. Cosín Aguilar, A. Hernández Madrid, F. Benito Bartolomé, F.J. Chorro Gascó, S. Morell Cabedo, J. Llavador Sanchis y R. Peinado Peinado.

Los autores de los primeros artículos sobre “cardiopatías congénitas” son E. García Ortiz, M. Torner Soler, E. Benot Moreno, L. Calandre Díaz, F. de A Estapé y A. López Rodríguez. El incremento de artículos a partir de 1960 sitúa como máximo productor en el inventario a M. Quero Jiménez (Hospital Ramón y Cajal de Madrid), autor que encabeza un grupo de colaboración que comparte protagonismo en esta materia, con igual número de firmas, con el grupo de A. Cabrera Duró (Hospital de Cruces. Baracaldo, Vizcaya). Este último está relacionado con el de F. Moreno Granado (Hospital La Paz, Universidad Autónoma de Madrid), también relevante en la producción sobre cardiopatías congénitas.

Tras M. Quero Jiménez, los autores con mayor producción sobre cardiopatías congénitas han sido A. Cabrera Duró, J.M. Brito Pérez, F. Moreno Granado, E. Pastor, F. Álvarez Díaz, G. Cordovilla Zurdo, J. Pérez de León, A. Sánchez Cascos, M.J. Maitre Azcárate, P.A. Sánchez Fernández, F. Villagrà Blanco, J. Alcibar Villa y J.M. Galdeano.

El comienzo de los artículos sobre “enfermedades del endocardio” tiene como principales firmantes a I. Balaguer Vintro, E. Benot Moreno, D.G. Durán Arrom, E. García Ortiz, J. Paravisini Parra, M.Torner Soler y L. Trías de Bes. Sin embargo, en todo el período estudiado el mayor número de originales está firmado por J.A. Sobrino Daza, seguido de J.M. Oliver Ruiz, ambos pertenecientes al colegio encabezado por el primero con filiación en el Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid y que también es el primero en número de firmas sobre este tema.

Destaca la contribución al crecimiento de esta materia la producción de los siguientes autores: J. Soler Soler, M. Anguita Sánchez, A. Medina Fernández-Aceytuno, F. Vallés Belsué, F.J. Algarra Vidal, E. Esplugas Oliveras, R. Martín Durán, I. Mate Benito, J.M. Mesa García y M.P. Tornos Mas.

La “terapéutica intervencionista” aparece en la década de 1980, con una notable contribución de J.B. García Bengochea, F. Moreno Granado, M. Casamayor del Cacho, L. López Bescós, F. Malpartida de Torres J.L., Martínez de Ubago y V.M. Pérez Martínez

Entre todos los autores del inventario, la máxima aportación se debe a C. Macaya de Miguel (Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid) y F.J. Goicolea Ruigómez (Hospital Universitario Nuestra Señora del Pino. Las Palmas de Gran Canaria). Con igual número de artículos, son los autores de mayor producción original sobre “terapéutica intervencionista”, predominantemente en enfermedades coronarias, y con la particularidad de que, salvo en colaboraciones ocasionales, estos dos autores no forman parte de los colegios invisibles generados por los máximos productores.

El peso de esta materia es también resultado de los trabajos de J.L. Delcán Domínguez, A. Iñiguez Romo, A. Medina Fernández-Aceytuno, E. Hernández Ortega, F. Alfonso Manterola,

E.J. García Fernández, A. Bethencourt González, M. Pan Álvarez Osorio, F. Benito Bartolomé, I. Coello, P. Zarco Gutiérrez, J. Pérez Villacastín, J. Suárez de Lezo, J. Soler Soler, J. Almendral Garrote y R.A. Hernández Antolín.

El último de los grandes temas, las “técnicas de diagnóstico por la imagen” cobran importancia con las aportaciones de P. Yuste Pescador, C. Martínez Bordiu, V. Aza Fernández Nespral, E. Asin Cardiel e I. Minués, en el momento de la incorporación de la ecocardiografía al diagnóstico. Sin embargo, en el total de artículos, J. Candell Riera (Hospital General Universitari de la Vall d’Hebrón de Barcelona) es el autor con mayor producción y el grupo que encabeza también es el que más firmas aporta a esta materia.

Asimismo, en este tema es destacable la producción de M.A. García Fernández, J. Soler Soler, A. Cabrera Duro, J.A. San Román Calvar, H. García del Castillo, E. Pastor, I. Vilacosta, M. Moreno Yangüela, A. Evangelista Masip, G. Pons Lladó, J. Castell Conesa, J.M. Galdeano, J.L. Delcán Domínguez, J.L. Zamorano Gómez, E. Asin Cardiel, F. Carreras Costa y L. Sánchez Harguindey Pimentel.

Finalmente, y en relación con los patrones de “especialización por materias” observado en los colegios invisibles quizá convenga destacar que el colegio encabezado por el máximo productor de nuestro inventario, J. Soler Soler del Hospital General Universitari de la Vall d’Hebrón de Barcelona, es el de mayor producción de artículos sobre la materia predominante: “enfermedades coronarias”.

El grupo con mayor número de miembros, encabezado por F. Vallés Belsué (Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba) es el de mayor relevancia en “terapéutica quirúrgica”. La fuerte asociación de esta materia con “enfermedades congénitas” en primer lugar determina una destacada contribución de los colegios de F. Moreno Granada (Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid) y M. Quero Jiménez (Hospital Ramón y Cajal de Madrid) a la cirugía cardiovascular. Su asociación en segundo lugar a “enfermedades coronarias” concede también una participación importante del colegio de R. Rivera López (Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid) al desarrollo de esta materia.

El colegio generado por V. López Merino (Hospital Clinic Universitari de Valencia) destaca por su “especialización” en “síndromes eléctricos-arritmias”; los de M. Quero Jiménez (Hospital Ramón y Cajal de Madrid), A. Cabrera Duró (Hospital de Cruces. Baracaldo, Vizcaya) y F. Moreno Granada (Hospital La Paz, Universidad Autónoma de Madrid) por su “especialización” en “enfermedades congénitas”. El colegio encabezado por J.A. Sobrino Daza (Hospital La Paz. Universidad Autónoma de Madrid) es el dominante en “enfermedades del endocardio” y el de J. Candell Riera (Hospital General Universitari de la Vall d’Hebrón de Barcelona) es responsable de la máxima producción en “técnicas de diagnóstico por la imagen”.

La relativamente reciente incorporación de la “terapéutica intervencionista” a la cardiología en sus diferentes ámbitos de actuación (arritmias, coronariopatías, cardiopatías congénitas y valvulopatías) probablemente juegue un papel en el hecho de que entre los colegios

observados no exista ninguno con una contribución tan destacada en su desarrollo, como la vista en otras materias. Además los máximos productores de esta materia (especializados en intervencionismo coronario) no forman parte destacada de ninguno de estos colegios.

BIBLIOGRAFÍA

ABAD-ALEGRIA, F. (1998), Cuarenta y dos años de neurofisiología aragonesa en el marco de las otras neuroespecialidades. *Rev Neurol.* 26(152):633-8

ACIERNO, L.J. (1995), *Historia de la Cardiología*, Barcelona, Edika Med

AGREDA, F. (1891), Una página más para la historia de las fiebres perniciosas; pernicioso cardiológica, *Revista de Medicina y Cirugía Práctica*, 28, 15-26

AGUIRRE MARCO, P. (1986), *La aportación española a las publicaciones sobre endocrinología circulantes en la comunidad médica internacional, 1925-1932. Inventario y estudio bibliométrico*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura

AGUIRRE MARCO, P. (1993), *La glándula tiroides en la medicina española del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral

ALBARRACÍN TEULÓN, A. (1973), La titulación médica en España durante el siglo XIX, *Cuadernos de Historia de la Medicina Española*, 12, 15-80

ALDAY REDONNET, T. (1941), Contribución al estudio de la historia de la digital. El primer grabado publicado de la planta, *Revista Clínica Española*, 2, 48-52

ALEIXANDRE BENAVENT, R. (1991), *La aportación española a la literatura circulante en la comunidad médica internacional durante el período 1933-1935*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral

ARTAL BURRIEL, A.; ANDRES, J. L. (1991), *Un siglo de cardiología en Aragón (1870-1970)*, En: Bujosa, F.; Homar, I et al. (eds.), *Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina*, Zaragoza, Prensas Universitarias de Zaragoza

- B.O.E.** (1978), Real decreto 2015/1978 de 15 de Julio, por el que se regula la obtención de títulos de especialidades médicas, *B.O.E.* 29 Agosto, 206
- BÁGUENA CERVELLERA, M.J.** (1983), *La introducción de la microbiología en la medicina española del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- BALAGUER Y BARGAÑÓN, G.** (1877), *Historia y mecanismo de la circulación*, Madrid, No consta
- BALLESTER AÑÓN, R.** (1974), *La historia clínica pediátrica durante el siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- BAÑUELOS GARCÍA, M.** (1946), Los grandes errores en el estudio de la circulación de la sangre, *Gaceta Medica Española*, 20, 360-363
- BAÑUELOS GARCÍA, M.** (1947), Como Galeno conoció la circulación de la sangre, *Medicina Clínica*, 8, 411-416
- BAÑULS RODRIGO, M.J.** (2000), *La pediatría en Valencia a través de las publicaciones médicas (1925-1950)*. Valencia, Tesis doctoral
- BARÓN FERNÁNDEZ, J.** (1970), *Miguel Servet. Su vida y su obra*, Madrid, Espasa Calpe, S.A. ,
- BARONA VILAR, J.L.** (1983), *La fisiología humana en la sociedad española del siglo XIX*. Valencia, Tesis doctoral
- BARRY D.** (2006), History of cardiology: the steel murmur, *Circulation*. 114(4):f116
- BASES de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME.** [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en <<http://bddoc.csic.es:8085/index.jsp>>
- BEDATE VILAR, J.** (1984), *La literatura psiquiátrica española (1928-1936). Inventario, estudio bibliométrico, semántico documental y prosopográfico*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- BELLIDO, J.M.** (1940), L'Escola de Medicina de Barcelona: la circulació de la sang en el segle XVII, *Revista de Catalunya*, 98, 419-429
- BERRY D.** (2006), History of cardiology: Etienne-Louis Fallot, MD, *Circulation*. 114(13):f152
- BERRY D.** (2006), History of cardiology: Mackenzie's ink polygraph, *Circulation*. 113(13):f51-2
- BERRY D.** (2006), History of cardiology: Werner Forssmann, MD, *Circulation*. 113(7):f27-8
- BORDONS, M.; ZULUETA M.A.** (1999), Evaluación de la actividad científica a través de indicadores bibliométricos. *Revista Española de Cardiología*, 52, 790-800

- BORDONS, M.; ZULUETA M.A.** (2002), La interdisciplinariedad en los grupos españoles de investigación en el área cardiovascular. *Revista Española de Cardiología*, 55 (9), 900-912
- BOTAS GARCIA-BARBON, V.** (1967), Las enfermedades cardiovasculares en la obra de Gaspar Casal, médico de la ciudad de Oviedo, *Revista Española de Cardiología*, 20 (4), 595-598
- BRUGADA I TARRADELLAS, P.** (1994), *Lliçó Joan d'Alòs 1994. Tres-cents anys de cardiologia. Del somni a la realitat*, Barcelona, Barcelona Editorial: Centre Quirúrgic Sant Jordi
- CABRERA PESET, L.** (1996), *La constitución de la oftalmología como especialidad médica en Valencia a través de las publicaciones médicas 1841-1920*, Universida de Valencia, Tesis doctoral
- CALABUIG, J.** (1971), *Los orígenes en Valencia de la O.R.L. como especialidad*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- CAMILLERI MORENO, C.** (1972), *La bibliografía tocoginecológica en la España del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura
- CARBONELL RAMÓN, F.** (1973), *La introducción de la genética mendeliana en España (1901-1935)*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- CARRERAS PANCHON, A.** (1979), Perez Cascales y la clínica del garrotillo, *Asclepio; Archivo Iberoamericano de Historia de la Medicina y Antropología Medica*, 30-31, 319-322
- CASTEJÓN BOLEA R.** (2000). La aparición de la Dermatología y Venereología como disciplina médica en España. *Historia de la dermatología*, 3 (7), 444-449
- CASTIGLIONI, A.** (1929), Francisco de Reyna, precursor de Harvey, *Revista Española de Medicina y Cirugía*, 12, 67-70
- CATÀLEG de publicacions periòdiques en biblioteques de ciències de la salut espanyoles** [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <<http://www.c17.net/c17/>>
- CATÁLOGO de colecciones de la National Library of Medicine** [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <<http://locatorplus.gov/locatorplus.html>>
- CHINCHILLA, A.** (1861), *Triunfo de la medicina española o sea: descubrimiento de la circulación de la sangre en el hombre, por los médicos españoles*, Sevilla, Imp. de F. de Rojas,
- CONTI AA. MARGHERI M. GENSINI GF.** (2003), A brief history of coronary interventional cardiology, *Italian Heart Journal: Official Journal of the Italian Federation of Cardiology*. 4(10):721-724
- CORRONS I ESPINAL, J. ET AL** (1991), Evolució de la cardiologia a Manresa durant els darrers 40 anys 1950-1990, *Gimbernat*, 15, 99-105
- COSÍN AGUILAR, J.** (1996), Los últimos veinticinco años en cardiología, *Jano*, 50 (1167), 11

CURRENT CONTENTS, [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://gateway.ut.ovid.com/gw1/ovidweb.cgi?New+Database=Single|1&S=IDNJHKELHBFLMN00> y en <http://portal.isiknowledge.com/portal.cgi/ccs?SID=S1dk7N81Mdh13m@ikD5>

DE LA CUEVA MARTIN, A.; ALEXANDRE BENAVENT, R.; RODRIGUEZ I GAIRIN, JM. (2001), *Fonts d'informació en ciències de la salut*, València, Publicacions de la Universitat de València

DURÁN VON ARX, J. (1970), *La obra cardiológica del Dr. Durán Arrom*, En: S.A, Llibre d'actes del I Congrés Internacional d'Historia de la Medicina Catalana, Barcelona-Montpellier, Vol. II, pp. 135-148,

DUTHEUIL C. (1992), Bibliométrie et scientométrie en France Etat de l'art, *Documentaliste - Sciences de l'information*, 29 (6), 251-261

EDMUNDS LH JR. (2002), The evolution of cardiopulmonary bypass: lessons to be learned, *Perfusion*. 17(4):243-251

ENGLE MA. (2005), Growth and development of pediatric cardiology: a personal odyssey, *Transactions of the American Clinical & Climatological Association*. 116:1-12

ESPINOS PEREZ, D.D. (1999), En memoria del Excmo. Sr. D. Juan Gibert Queralto, *Anales de la Real Academia Nacional de Medicina*, 116 (2), 431-447

EMBASE [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://www.embase.com/>

ESPLUGAS I OLIVERAS, E.; NAVARRO I LÓPEZ, F.; ORIOL I PALAU, A.; SOLER I SOLER, J. (1983), Present i futur de la cardiologia terciària a Catalunya, *Annals de Medicina*, 69, 342-353

ESTAPÉ, F. DE A. (1925), Los orígenes de la moderna doctrina de las arritmias en clínica, *Revista Médica de Barcelona*, 4, 480-502

FABRA JIMENEZ, L. (1990), Don Luis Calandre Ibañez (26-III-1890/26-III-1990), *Revista Española de Cardiología*, 43 (7), 508-510

FERNANDEZ AVILES, F.; ALONSO MARTIN, J.; PEREZ VILLACASTIN, J. (1997), Desde el tratamiento de la hidropesia hasta la ablación con radiofrecuencia: cincuenta años de cardiología en español, *Revista Española de Cardiología*, 50 (12), 915-916

FERRER BAIXAULI, F. (1996), *Bibliografía histórica de la otorrinolaringología*.). *Facultad de Medicina y Odontología de Valencia*. Trabajo de investigación

FERRER BAIXAULI, F. (1999), *La constitución en Valencia de la otorrinolaringología como especialidad (1875-1950)*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral

FLEMING RR. (1997), A short history of cardiology, *Clio Medica*. 40:ix-xviii, 1-229

- FRANCIS GS.** (1999), 50th anniversary historical article. Heart failure, *Journal of the American College of Cardiology*. 33(2):291-294
- FRESQUET FEBRER J.L.; AGUIRRE MARCO P.C.** (2006). Salut, malaltia i cultura, Valencia. Publicacions de la Universitat de València.
- FRESQUET FEBRER, J.L.** (1985), *La farmacoterapia en la sociedad española del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- FRONTERA IZQUIERDO P.; VÁZQUEZ PÉREZ, J.** (1976), La primera descripción española de una cardiopatía congénita compleja, *Anales Españoles de Pediatría*, 9, 564-566
- FUENTES SAGAZ, M. DE** (1987), *Los inicios de la electrocardiografía en Cataluña*, En: S.A, Llibre d'actes del IV Congrés d'Historia de la Medicina Catalana, , Vol. 7, pp. 45-68,
- FUENTES SAGAZ, M. DE** (1988), *Aportaciones de la Academia de Ciencias Médicas de Cataluña y Baleares a la Cardiología y Angiología catalanas (1872-1949)*, Barcelona, (No publicado),
- FUENTES SAGAZ, M.** (1992), *History of Catalan Cardiology (1872-1992)*. Barcelona, Ed. Altafulla
- FUENTES SAGAZ, M. DE** (1994), *Historia de la Sociedad Española de Cardiología*, Barcelona, Mosby Doyma Libros,
- FUENTES SAGAZ, M. DE** (1994), *Historia del nacimiento de la Sociedad Española de Cardiología y de las sociedades filiales*, Madrid, Sociedad Española de Cardiología,
- FUENTES SAGAZ, M. DE** (1999), *Michael Servetus (1511-1553)*, Barcelona, J. Uriach,
- FUENTES SAGAZ, M. DE** (2001), Santiago Ramón y Cajal y la cardiología: su descubrimiento poco conocido del sarcolema en el cardiomiocito, *Revista Española de Cardiología*, 54 (8), 933-937
- FUSTER V.** (2000), Valentin Fuster, MD, PhD: a conversation with the editor. Interview by Roberts WC, *American Journal of Cardiology*. 86(2):182-197
- FYE WB.** (2004), The origins of cardiology, *Minnesota Medicine*. 87(8):32-36
- FYE WB.** (2006), Ernest Henry Starling, *Clinical Cardiology*. 29(4):181-182
- GARCÍA BALLESTER, L.** (1980), Factores sociomédicos en el proceso de constitución de las especialidades médicas: la otología. En: Albarracín, A.; López Piñero, J.M.; Granjel, L.S. Medicina e Historia, Madrid, Universidad Complutense, pp. 321-338
- GARCÍA BALLESTER, L.; OLAGÜE, G.; CIGES, M.** (1978), *Classics in otology*, Granada, Universidad de Granada.

- GARCÍA CIVERA, R.** (1994), *Proyecto Docente. Concurso oposición a Profesor Titular de Universidad. Asignatura de Cardiología*, Universidad de Valencia, Facultad de Medicina y Odontología
- GERSONY WM.** (2001), Major advances in pediatric cardiology in the 20th century: II. Therapeutics, *Journal of Pediatrics*. 139(2):328-333
- GIL DE LA PEÑA, M.** (1985), *Quién es quién en cardiología*, Madrid, Laboratorios Uriarch
- GIL DE LA PEÑA, M.** (1999), *El profesor Miguel Gil Casares (1871-1931). Sus aportaciones a la fisiología y cardiología*, A Coruña, Discurso pronunciado en la recepción pública del académico electo. Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia
- GILBERT QUERALTÓ, J.** (1935), Un bienio de progreso cardiológico (1933-1935), *Ars Médica*, 11, 147-242
- GIMÉNEZ, O.** (1997), Transplante de corazón: historia de una aventura, *Jano*, 53 (1233), 94
- GÓMEZ SÁNCHEZ, J.** (1994), Presentación del Prof. D. Diego Figuera Aymerich, *Anales de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Cádiz*, 30 (2), 67-71
- GORINA YSERN, N.** (1990), Introducción de la electrocardiografía en la asistencia catalana, *Todo Hospital*, 64, 71-74
- GORINA YSERN, N.** (1991), *Descripción y alcance del electrocardiógrafo utilizado por la escuela fisiológica catalana*, En: Bujosa, F.; Homar, I et al. (eds.), *Actas del IX Congreso Nacional de Historia de la Medicina*, Zaragoza, Prensas Universitarias de Zaragoza
- GRANJEL, L.S. SANTANTER RODRIGUEZ, M.T.** (1962), *Índice de médicos españoles*, Salamanca, Universidad de Salamanca
- GRESA MONTILLA, S.** (2000), *La alimentación y nutrición infantil en la medicina valenciana 1800-1935*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- GUIJARRO PONCE, J.A.** (1996), *La bibliografía sobre la folkmedicina del ciclo reproductor. Bases para su recogida*. Facultad de Medicina y Odontología de Valencia. Trabajo de investigación
- HABA EJARQUE J, OSCA LLUCH J, MUÑOZ J, LÓPEZ S** (1999). La publicación de libros de cardiología en España. Acercamiento bibliométrico. *Rev Esp Cardiol*, 52, 261-268
- HABA EJARQUE, J.** (1990), *Análisis bibliométrico de las publicaciones españolas sobre cardiología (1979-1983)*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- HABA EJARQUE, J.; OSCA LLUCH, J.; MUÑOZ GARCIA, J.** (2000), *La investigación en cardiología en la comunidad valenciana vista a través de las tesis doctorales*, València, Instituto Cardiovascular Clínica Quirón

- HARTHORNE JW.** (2006), Seymour Furman, M.D. 7-12-1931 - 2-20-2006, *Heart Rhythm*. 3(4):498-499
- HOLTAN N.** (2004), Recommended reading on the history of medical specialization. *Minnesota Medicine*. 87(8):28-30
- IME**, [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://bddoc.csic.es:8085/index.jsp>
- KASPER, D.; BRAUNWALD, E.; FAUCI, A.; HAUSER, S.L.; LONGO, D.L.; JAMESON, J.L.; ISSELBACHER, K.J.** (eds.). 2006 *Harrison principios de medicina interna*, Madrid, McGraw-Hill Interamericana
- DENNIS L., EUGENE, ANTHONY S., STEPHEN L., DAN L., J. LARRY, Y KURT J., EDS.**
- JIMENEZ DÍAZ, C.** (1965), *La historia de mi Instituto*, Madrid, Ed. Paz Montalvo,
- JIMENEZ DÍAZ, C.; SÁNCHEZ CUENCA, B** (1930), El sondaje del corazón derecho, *Archivos de Cardiología y Hematología*, 3 (11), 105-108
- JORDÁ CUEVAS, M.V.** (1973), *La literatura pediátrica en la España del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura
- JORDÁ MOSCARDÓ, E.** (1984), *La producción, el consumo y las noticias en la literatura neuropsiquiátrica durante el período franquista*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- JORDAN GL JR.** (1985), The impact of specialization on health care. *Annals of Surgery*. 201(5):537-544
- JOURNAL CITATION REPORTS**, [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://portal.isiknowledge.com/portal.cgi/jcr?Init=Yes&SID=S1dk7N81Mdh13m@ikD5>
- JULIAN D.** (2000), The forgotten past: the practice of cardiology in the 1950s and now, *European Heart Journal*. 21(16):1277-1280
- KALTENBACH M.** (2002), Evolution of interventional cardiology in Germany, *Journal of Interventional Cardiology*. 15(1):33-39
- KASPER D.L.** (et al.). (2006), *Harrison. Principios de medicina interna*. 16ª ed. México, McGraw-Hill Interamericana
- KENNEDY HL.** (2006), The history, science, and innovation of Holter technology, *Annals of Noninvasive Electrocardiology*. 11(1):85-94
- LAÍN ENTRALGO, P.** (1946), ¿Conoció Galeno la circulación de la sangre?, *Medicina Clínica*, 7, 464-466
- LLOPIS MÍNGUEZ, B.** (1990), *Las publicaciones sobre venereología en la España isabelina (1834-1868) y su posición internacional*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral

- LÓPEZ LÓPEZ, P** (1996). *Bibliometría: la medida de la información*. En: López Yepes, José. Manual de información y documentación. Madrid, Pirámide
- LÓPEZ LÓPEZ, P.; TORTOSA GIL, F.** (2002), *Los métodos bibliométricos en psicología*. En: Tortosa FM, Civera C (coords). Nuevas tecnologías en la información y documentación en psicología. Barcelona, Ariel
- LÓPEZ MERINO, V.** (1980), *Memoria sobre concepto, método, fuentes y programa de la asignatura cardiología*, València, Memoria de oposición a Cátedra de Cardiología. Facultad de Medicina. Universitat de València,
- LÓPEZ PIÑERO, J.M et al.** (1987-1996), *Bibliographia Medica Hispanica, 1475-1950*, 8 vols, Valencia, Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.** (1961), Las ideas acerca del movimiento de la sangre en la escuela anatómica valenciana del siglo XVI, *Boletín Sociedad Española Historia de la Medicina*, 1, 2
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.** (1963), *La obra cardiológica de Joan d'Alós (1617-1695): sus puntos de vista acerca de la fisiología circulatoria, la transfusión sanguínea y la anatomía patológica cardiovascular*, València, Industrias Gráficas
- LÓPEZ PIÑERO JM.** (1963), *Orígenes históricos del concepto de neurosis*. Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- LOPEZ PIÑERO, J.M.** (1966), *La doctrina de Harvey acerca de la circulación de la sangre en la España del siglo XVII*, En: S.A, Actas del II Congreso Español de Historia de la Medicina, Salamanca, S.R, pp. 369-383,
- LOPEZ PIÑERO, J.M,** (1975), *Las nuevas técnicas de la investigación historicomédica, Discurso de Recepción del académico electo. Real Academia de Medicina de Valencia*, Valencia, Ed. Facta
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.; TERRADA, M.L.** (1992), Los indicadores bibliométricos y la evaluación de la actividad médico-científica. (I) Usos y abusos de la bibliometría. *Medicina Clínica (Barcelona)*, 98, 64-68
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.; TERRADA, M.L.** (1992), Los indicadores bibliométricos y la evaluación de la actividad médico-científica. (II) La comunicación científica en las distintas áreas de las ciencias médicas. *Medicina Clínica (Barcelona)*, 98, 101-106
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.; TERRADA, M.L.** (1992), Los indicadores bibliométricos y la evaluación de la actividad médico-científica. (III) Los indicadores de producción, circulación y dispersión, consumo de la información y repercusión. *Medicina Clínica (Barcelona)*, 98, 142-148

- LÓPEZ PIÑERO, J.M.; TERRADA, M.L.** (1992), Los indicadores bibliométricos y la evaluación de la actividad médico-científica. (IV) La aplicación de los indicadores. *Medicina Clínica (Barcelona)*, 98, 384-388
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.; TERRADA, M.L.** (1993), *Veinte años de investigación bibliométrica en el Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia*. Valencia, Artes Gráficas Soler
- LÓPEZ PIÑERO, J.M.** (2002), *La Medicina en la historia. Bibliografía de la medicina contemporánea. Siglos XIX y XX*. Madrid. La Esfera de Los Libros
- LUDERITZ B.** (2005), History: Richard J. Bing, *Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology*. 13(2):167-168
- LÜDERITZ, B.** (2002), *History of the disorders of Cardiac Rhythm*. (3r Ed.) Armonk, N.Y. Futura Publishing Co.
- LUSSANA, F.** (1886), La circulación de la sangre y los papas (Traducido de La Civittá Cattolica, por J. de Font y de Boter), *Sentido Católico*, 8, 497-503
- MARISCAL GARCIA, N.** (1931), *Participación que tuvieron los médicos españoles en el descubrimiento de la circulación de la sangre*, Madrid, Imp. J. Cosano,
- MARQUEZ BLANCO, J.** (1972), In memoriam: Don Antonio Crespo Álvarez 1891-1972, *Revista Española de Cardiología*, 25 (5), 495-498
- MARSET CAMPOS, P.** (1971), *La obra psiquiátrica de Pinel*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- MARTÍNEZ ASSUCENA, M.A.** (1983), *La aportación española a las publicaciones sobre patología cardiovascular circulantes en la comunidad médica internacional hasta 1925. Inventario y estudio bibliométrico*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura
- MARTINEZ ASSUCENA, M.A.** (1993), *La aportación española a la literatura circulante sobre patología cardiovascular en la comunidad médica internacional hasta 1950. Inventario, estudio bibliométrico, thesaurus y prosopografía*. Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- MEDLINE**, [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://gateway.ut.ovid.com/gw1/ovidweb.cgi?New+Database=Single|5&S=IDNJHKOAAAMFEL00>>
- MENGUAL ALARTE, M.J.** (1986), *La aportación española a las publicaciones sobre hepatología circulantes en la comunidad médica internacional durante el período 1927-1948*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura
- MIQUEL, C.** (2000), L'Angiologia i la Cirurgia Vasculat al segle XX. Antecedents, desenvolupament i perspectives de futur, *Annals de Medicina*, 83 (5), 250-252

- MISRA KP. SRIDHARAN S.** (2005), Cardiology--a saga of one hundred years "but, where is the conductor?"--Braunwald, 2003, *Journal of the Association of Physicians of India*. 53:465-471
- MUELLER RL. SANBORN TA.** (1995), The history of interventional cardiology: cardiac catheterization, angioplasty, and related interventions, *American Heart Journal*. 129(1):146-72
- MULLINS CE.** (1998), History of pediatric interventional catheterization: pediatric therapeutic cardiac catheterizations, *Pediatric Cardiology*. 19(1):3-7; discussion 8
- MURGUI MURGUI, J.** (1971), *Las publicaciones sobre difteria en la España del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura
- MUT, A.** (1909), Nueva terminología adoptada por James Mackenzie, *Revista Ibero-Americana de Ciencias Médicas*, 22, 289-292
- MUT, A.** (1936), El ritmo del progreso en cardiología, *Revista Ibero-Americana de Ciencias Médicas*, 11, 178-191
- NADAL SAUQUET, A.** (1970), *Jesús M. Bellido i els primers electrocardiogrammes a Barcelona*, En: S.A, Llibre d'actes del I Congrés Internacional d'Historia de la Medicina Catalana, Barcelona-Montpellier, Vol. II, pp. 131-134,
- NATH H.** (2006), The legacy of "Visualization of the chambers of the heart, the pulmonary circulation, and the great blood vessels in man", *AJR. American Journal of Roentgenology*. 186(6):1489-1490
- NAVARRO LÓPEZ, F.** (1976), La enseñanza de la Cardiología a nivel de postgraduado, *Jano*, 250 bis, 39-41
- NAVARRO PÉREZ, J.** (1986), *Los orígenes de las neurociencias en España*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- NOONAN JA.** (2004), A history of pediatric specialties: the development of pediatric cardiology, *Pediatric Research*. 56(2):298-306
- OCÓN LUENGO, P.** (1982), *Estudio del comportamiento de los indicadores descriptivos y bibliométricos en el proceso de constitución de la documentación clínica como especialidad médica (1960-1974)*, Universidad de Granada, Tesis doctoral
- OLAGÜE DE ROS, G.** (1972), *El análisis de la literatura sobre epilepsia anterior a 1900*, Universidad de Valencia, Tesis de licenciatura, 2 vols.
- O'ROURKE, R.A.; FUSTER, V.; WAYNE ALEXANDER, R.** (2006), *HURST. El Corazón. Manual de Cardiología (11ª edición)*. McGraw Hill. Interamericana. Madrid

- PADILLA, O.; COSSIO, A.; BERCONSKY, I.** (1932), Sondeo del corazón: técnica, *Semana Médica*, 21, 79
- PÉREZ ANDRÉS, C.; ESTRADA ORENZO, J.M.; VILLAR ALVAREZ, F.; REBOLLO RODRÍGUEZ, M.J.** (2002), Estudio bibliométrico de los artículos originales de la Revista Española de Salud Pública (1991-2000). Parte primera: indicadores generales, *Rev Esp Salud Pública* 76 (6) 659-672
- PEREZ GONZALEZ P.** (1974), Necrologica. Carlos Duque Gomez, *Revista Española de Cardiología*. 27(6):531
- PERRIN, T.G.** (1935), Los estudios de Ramón y Cajal sobre la histología del corazón, *Archivos de Cardiología y Hematología*, 16, 38-40
- PETIT I GUINOVRT, M.** (2000), *La imatgeria dels vasos coronaris fins al 1715*, En: Ruiz, C, Construint un nou futur per a la cardiologia pediàtrica, Barcelona, Barcelona Editorial: Centre Cardiovascular San Jordi
- RABAGO GONZALEZ P.** (1974), Louis Nelson Katz, 1897-1973, *Revista Española de Cardiología*. 27(2):175-176
- RAYA, A.** (1991), *Análisis bibliométrico de los trabajos sobre medicina intensiva publicados en revistas científicas (1974-1988)*, Universidad de Granada, Tesis doctoral
- REICHERT, P** (1978), A history of the development of cardiology as a medical specialty. *Clin Cardiol*. 1(1):5-15
- REY GONZÁLEZ, A.** (1981), *La introducción del moderno saber psiquiátrico en la España del siglo XIX*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- RIERA, J.** (1972), Esfigmología y galenismo en la obra de Antonia Ponce de Santa Cruz (1561-1632), *Cuadernos de Historia de la Medicina Española*, 11, 55-75
- RODRÍGUEZ, J.P.** (1985), Francisco Romero, padre de la cirugía cardiaca, *Medicina e Historia*, 7, 1-16
- ROGUIN A.** (2006), Wilhelm His Jr. (1863-1934)-the man behind the bundle-, *Heart Rhythm*, 3(4):480-483
- ROSEN, G.** (1944), *The specialization of Medicine*. New York, Arno
- ROUSSEAU, B.; ROUSSEAU, R.** (2000), LOTKA: A program to fit a power law distribution to observed frequency data, *Cyber Metrics (International Journal of Scientometrics, Infometrics and Bibliometrics)*, 4 (1,4)

- RUIZ ROS V,** (2004) *Bibliografía histórica sobre cardiología (1628-2003). Inventario y bibliometría*, Universitat de València, Trabajo de Investigación del programa de doctorado de Historia de la Ciencia
- RYAN TJ.** (2002), The coronary angiogram and its seminal contributions to cardiovascular medicine over five decades.[see comment], *Circulation*. 106(6):752-756
- S.A.** (1970), Residencia en Cardiología, *Boletín de la Fundación Jiménez Díaz, Agosto. Nº extraordinario*, 15-16
- S.A.** (1978), Informe que la Sociedad Española de Cardiología ha presentado al Ministerio de Salud sobre los problemas actuales de la especialidad, *Revista Española de Cardiología*, 31 (4), 381-390
- S.A.** (1984), Fernando Martorell Otzet (1906-1984), *Angiología*, 36 (6), 267
- S.A.** (1999), *Anuario de la Sociedad Española de Cardiología*, Madrid, Ed You & Us, S.A.
- SAKSENA S.** (2005), Berndt Luderitz (1940-present), *Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology*. 14(3):197-199
- SAMANIEGO ARRILLAGA, E.** (2000), *Angiología, medicina y sociedad en la historia*, Lejona, Lejona Editorial,
- SANCHIS FORTEA, M.** (1987), *La aportación española a las publicaciones sobre diabetes mellitus circulantes en la comunidad médica internacional (1824-1975)*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- SCHEINMAN MM.** (2005), History of Wolff-Parkinson-White syndrome, *Pacing & Clinical Electrophysiology*. 28(2):152-156
- SCIENCE CITATION INDEX EXPANDED**, [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://portal.isiknowledge.com/portal.cgi/wos?SID=S1dk7N81Mdh13m@ikD5>
- SCOPUS**, [en línea]. (Consulta: 06/11/2006). Disponible en: <http://www.scopus.com/scopus/home.url>
- SEGARRA, J.** (2002), *El libro de oro de los corazones*, Tortosa, Mediscrit,
- SEGOVIA DE ARANA, J.M.** (1972), Dr. Rodríguez Losada, *Revista Española de Cardiología*, 25 (1), 92
- SEN, S.K.; GAN, S.K.** (1990), Bibliometrics: concept and application in the study of productivity of scientists, *Int Forum Inf and Docum*, 15 (3), 13-21
- SILVERMAN ME. GROVE D. UPSHAW CB JR.** (2006), Why does the heart beat? The discovery of the electrical system of the heart, *Circulation*. 113(23):2775-2781

- SOLER SÁIZ, A.** (1979), *Aportación al estudio de la literatura química en el periodismo médico-farmacéutico español (1851-1868)*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- SPIECKERMANN PG. SCHMID D.** (2002), Notes on the history of experimental cardiology, *Zeitschrift fur Kardiologie. 91 Suppl 4:43-49*
- TORRES BENEYTO, J.** (1977), *Thesaurus de diagnósticos cardiológicos*, Universidad de Valencia, Tesis doctoral
- TRIAS DE BES L.** (1972), Profesor Jean Lenegre, *Revista Española de Cardiología. 25(1):90*
- TURRO Y DARDER, R.** (1882), La circulación de la sangre; examen crítico de la teoría reinante sobre el movimiento circular de la sangre y ensayo sobre la teoría con que debe sustituirse aquella, *Revista de Medicina y Cirugía Práctica, 10, 53; 211;249;348;397;508*
- TURRO Y DARDER, R.** (1882), La circulación de la sangre; examen crítico de la teoría reinante sobre el movimiento circular de la sangre y ensayo sobre la teoría con que debe sustituirse aquella, *Revista de Medicina y Cirugía Práctica, 11, 17;49;105;155;209;249;300;451;500;537*
- TURRO Y DARDER, R.** (1883), *La circulation du sang. Examen critique de la théorie regnante sur le mouvement circulatoire du sang et éssai sur la théorie par laquelle on doit la remplacer. (Traduit de l'espagnol par Jules Robert)*, París, No Consta
- VALLECILLO, M.** (1986), *Bibliometría de las publicaciones sobre cirugía máxilofacial aparecidas entre 1965 y 1983*, Universidad de Granada, Tesis doctoral
- VALLE, R.** (1859), Consideraciones filosóficas sobre el descubrimiento de la circulación de la sangre y su influencia en los adelantos de la fisiología, *España Médica, 4, 101-104*
- VEGA DIAZ, F.** (1967), Dr. D. Antonio Azpitarte Rubio. Presidente de Honor de la Sociedad Española de Cardiología, *Revista Española de Cardiología, 20 (3), 287-288*
- VEGA DÍAZ, F.** (1975), *Cardiología*. En: Laín Entralgo, P. (ed.) Historia Universal de la Medicina. T. 7 , Barcelona, Salvat Editores
- VEGA DIAZ, F.** (1975), Profesor Doctor Luis Trias de Bes (1895-1974), *Revista Española de Cardiología, 38 (2), 181-184*
- VERHEUGT FW. MARTIN JF. RYDEN L.** (2000), European cardiology: 50 years, *Lancet. 356(9230):671-672*
- VIDA VL. SADE RM. STELLIN G.** (2006), Aldo R. Castaneda, *Cardiology in the Young. 16(3):221-228*
- WEISZ G.** (1994). The development of medical specialization in nineteenth-century Paris. *Clio Medica. 25:149-88*

WEISZ G. (2003), The emergence of medical specialization in the nineteenth century. *Bulletin of the History of Medicine.* 77(3):536-575

WELLENS HJ. (2003), Twenty-five years of insights into the mechanisms of supraventricular arrhythmias, *Journal of Cardiovascular Electrophysiology.* 14(9):1020-1025

WOOLEY CF. (2004), The military heart hospitals, *American Heart Hospital Journal.* 2(1):55-57

ZAMORA NODAL, J.V. (1964), La patología cardiovascular y respiratoria en la medicina española del siglo XVIII, *Cuadernos de Historia de la Medicina Española,* 3, 219-253

ZIPES, D.P.; LIBBY, P.; BONOW, R. O.; BRAUNWALD, E. (2006), *Braunwald. Tratado de cardiología.* 7ª ed., Madrid, Harcourt-Elsevier Ediciones

ZULUETA, M.A. (2002), *Bibliometría y métodos bibliométricos* En López Yezpez, J. Manual de Ciencias de la documentación, Madrid, Ed. Pirámide

ZULUETA, M.A.; BORDONS, M. (1999), La producción científica española en el área cardiovascular a través del Science Citation Index (1990-1996). *Revista Española de Cardiología,* 52, 751-764