

CURRICULUM VITAE

Dr. Jordi Carbonell i Abelló

INDICE:

1.- Datos básicos de filiación.....	pág	3
2.- Titulaciones profesionales.....	“	4
3.- Idiomas.....	“	4
4.- Biografía asistencial	“	5
5.- Responsabilidades Profesionales.....	“	6
5.1.- Comies Asistenciales	“	6
5.2.- Actividades Participativas	“	7
5.3.- Responsabilidades Docentes	“	9
5.4.- Responsabilidades Gestión	“	9
5.5.- Responsabilidades Gestión Clin		10
5.6.- Responsabilidades en Investigación		11
6.- Publicaciones en revistas indexadas.....	pag	12
7.- “ “ no indexadas	“	16
8.- Cartas y editoriales en revistas indexadas.....	“	21
9.- Comunicaciones a Congresos Nacionales.....	“	22
10.- Comunicaciones a Congresos Internacionales	“	28
11.- Publicaciones en libros.....	“	30
12.- Proyectos de Investigación t Ensayos Clín....	“	33
13.- Sociedades Científicas	“	35

1.- DATOS PERSONALES BASICOS

Nombre y apellidos Jordi Carbonell Abelló

Fecha de nacimiento 21 de Noviembre de 1952

Licenciatura : Medicina

Fecha de licenciatura (año): Junio de 1975

Título de especialidad : Medicina Interna y Reumatología

Fecha de obtención título de especialista (año) :

Reumatología..... Julio 1980

Medicina Interna..... Julio 1982

Fecha de ingreso en el Hospital Clínico (año) :1975 (Residente)

Fecha de ingreso en hospitales IMAS (año): 1979

Fecha obtención grado de Doctir (año): 1988

Categoría actual : CONSULTOR -3-

Jefe de Servicio

Coordinador Unidad Aparato Locomotor

Fecha de obtención de la Consultor -3- : Junio 2004

Fecha de obtención de Jefe de Servicio : 1986

Fecha de obtención Coordinadote UAL : 1994

Servicio : Reumatología IMAS (Hospitales del Mar i l'Esperança)

2.- TITULACIONES PROFESIONALES

- 1.- Licenciado en Medicina y Cirugía en el año 1975 por la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona
- 2.- Especialista en Medicina Interna en el año 1982
- 3.- Especialista en Reumatología en el año 1980
- 4.- Doctor en Medicina en el año 1988 por la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona en el año 1988

3.- IDIOMAS

- 1.- Español hablado y escrito
- 2.- Catalán hablado y escrito
- 3.- Inglés hablado y escrito
- 4.- Francés hablado

4.- BIOGRAFIA ASISTENCIAL

- **Alumno Interno por Oposición** en la Cátedra de Patología General Hospital clínic 1974-1975
- **Medico Residente de Medicina Interna en Hospital Clínic** 1975-77
- **Medico Residente de Reumatología en Hospital Clínic** 1977-70
- **Médico de Medicina General I.N.P./I.C.S.** 1978-82
- **Medico Adjunto de Medicina Interna H Esperanza** 1979-1984
- **Registrar in Rheumatology** Enero-Junio 1981 en el Royal Nacional Hospital for Rheumatic Diseases en Bath, Inglaterra.
- **Consultor de Reumatología en el Consorcio Hospitalario del Parc Taulí** entre 1984-88
- **Jefe de Sección de Reumatología H Esperanza** 1984-86
- **Jefe de Servicio de Reumatología H Esperanza** 1986-1994
- **Jefe de Servicio de Reumatología IMAS** 1994 hasta la actualidad
- **Coordinador UAL- IMAS** desde 1994 hasta 2008
- **Dirección Unidades Inflamación-Autoinmunidad y Fibromialgia**

5.- RESPONSABILIDADES PROFESIONALES

5.-1.- Comites Asistenciales

1.-Presidente de la Comisión de Garantía de Calidad IMAS

1996-2002. Máximo órgano de control asistencial de la institución y por tanto garante del adecuado funcionamiento de las Comisiones del IMAS

2.- Presidente y creador Comité Evaluador Actividad Asistencial IMAS

1998-2002

Este comité fue creado por mi con la finalidad de asesorar a la Dirección Médica en las situaciones, bien por demandas de los usuarios o por posibles deficiencias asistenciales detectadas por la dirección médica, en las que pueda sospechar una deficiente calidad asistencial de algún profesional o dispositivo asistencial.

Es función importante de esta comisión reunirse anualmente y bajo la presidencia de la Dirección Médica con la Gerencia y Dirección General de la institución para realizar un informe sobre la situación asistencial del centro y con el listado de deficiencias detectadas en la labor asistencial de la institución.

3.- Presidente Junta Clínica IMAS entre 1996-2002

Es de destacar que me correspondió modificar los estatutos IMAS y diseñar el cargo de Director Médico IMAS en sus funciones y responsabilidades dado que decidí proponer mi sustitución en el cargo tras llevar cinco años desempeñándolo.

Durante este período procedí al diseño del mecanismo de sustitución para obtener que el futuro Director Médico IMAS fuera fruto de un pacto explícito Profesionales-Institución.

A los 6 años de desempeño de la Dirección Médica IMAS, y tras aceptar la institución y los profesionales, tanto la nueva Junta Clínica como mi propuesta de Director Médico IMAS se procedieron al nombramiento del nuevo Director Médico IMAS

Responsable de la gestión y coordinación de:

1.- Comité de Docencia IMAS 1996-2002

2.- Comité de Documentación IMAS 1996-2002

3.- Comité de Infecciones IMAS 1996-2002

4.- Comisión de Diseño de la Carrera Profesional IMAS.

Fui miembro activo de la comisión que diseñó la Carrera Profesional IMAS Conjuntamente con representantes de la Asociación Profesional, del Departamento de Recursos Humanos y de la Dirección IMAS

5.- Presidente del Comité de Carrera Profesional IMAS

Presidí, por delegación expresa de la gerencia MAS, y durante los cuatro primeros años de aplicación y desarrollo de la Carrera Profesional IMAS, la Comisión que calificó en sus distintos niveles profesionales a los médicos y a los investigadores profesionales de la institución.

El balance final ha sido excelente dado que la diferenciación por calidades asistenciales y investigadoras se ha reducido sin incidentes y ha contribuido decisivamente a clarificar:

- el tipo de profesional que desea la institución
- que se reconocen las distintas calidades de las aportaciones personales
- la posibilidad de la promoción personal no ligada a estructura

5.2.- Actividades participativas

- **Comité de Delegados Médicos H Clínic.** Desde 1975-79 como representante de los Médicos Residentes

- **Comité de Delegados Médicos H Clínic.** Durante los años 1977-79 fui secretario del Comité

- **Junta Sociedad Española de Reumatología** 1990-04. Periodo en el que fui miembro de la estructura de dirección SER

- **Junta de la Sociedad Catalana de Reumatología** 1988-92
En este período, y bajo la presidencia de Jaime Rotés Querol, se reactivó la sociedad de un largo letargo de años

- **Junta SEIOMM** miembro de la junta entre 1992-04

- **Junta Col·legit de Metges de Barcelona** vocal entre 1998-02
Trabajé en la Junta de COMB bajo la presidencia del Dr. Miquel Bruguera y Cortada

- **Comisión Mixta UAB-IMAS** miembro 1996-02

Esta comisión dirimió entre otros problemas el conflicto UPF-UAB por la creación de la facultad de Biología UPF y la posible Facultad de Medicina UPF

- **Comisión Investigación IMAS** miembro entre 1996-2002

- **Miembro Comisión Investigación IMIM** vicepresidente entre 1998-2002

- **Presidente de la Sociedad Catalana de Reumatología** 1998-200

En esta época y bajo mi presidencia se gestionó la Marató TV3 sobre enfermedades inflamatorias. A. Reumatoide – Enf de Crohn

- **Presidente de la Sociedad Española de Reumatología** 2002-04

Bajo mi presidencia se creó la Unidad de Servicios Científicos SER, la Plataforma de Formación Continuada SER-UOC, se gestionó la concesión del Congreso EULAR 2007 para la ciudad de Barcelona y se consiguió pasar la facturación SER de 1.8 millones de euros a más de 5 millones de euros para el año 2004

- **Presidente F.E.R.** 202-2004

Bajo mi presidencia se procedió a activar la fundación de forma que adecuamos fiscalmente los ingresos de la sociedad en sociedad y fundación. Hoy en día el presupuesto de la sociedad está balanceado de forma similar en ambas instituciones. Se reformó el patronato para blindar la sociedad ante posibles avatares futuros.

- **Patronato de F.E.R.** (Fundación Española de Reumatología) 2004
miembro del patronato de la fundación a partir de la finalización de mi Presidencia de la S.E.R y de la F.E.R.

- **Laboratorio de Referencia de Catalunya** miembro del Consejo de Administración 1999-2002 en representación MAS

- **Patronat Fundació Laporte** miembro, en representación IMAS desde 1999 hasta la actualidad

- **Patronat Fundació Bosanova** miembro del patronato de la Escuela de Formación Profesional entre 1999-2002

- **Fundación Fibromiàlgia y Fatiga Crónica** patrón de la fundación desde 2003 hasta la actualidad

- **Fundación de Fibromiàlgia y fatiga Crónica** presidente del Comité Científico desde 2003 hasta la actualidad

- **Comisión Nacional de Reumatología** vocal desde 2003 en representación de los Colegios de Médicos

- **Allied Professional E.U.L.A.R.** miembro de la comisión por propuesta SER aceptada por EULAR

5.3.- Responsabilidades Docentes

- **Alumno Ayudante de clases prácticas** en la Cátedra de Patología General del H. Clínic en los años 1973-74
- **Alumno Interno por Oposición** en la Cátedra de Patología General del Hospital Clínic en los años 1974-75
- **Profesor Asociado de Medicina Interna-Reumatología** UAB-UDIMAS 1993-4
- **Director Docencia IMAS** 1997-2001
- **Profesor Asociado de Medicina Interna** UAB-UDIMAS 2001 hasta la actualidad
- **Director y creador de la Plataforma de Formación Continua S.E.R.-U.O.C.**
- **Director el Módulo sobre Enfermedades Oseas Metabólicas** en la Plataforma de Formación Continuada S.E.R.-U.O.C.

5.4.- Responsabilidades de gestión

- **Servicio Reumatología H Esperanza e IMAS** desde 1984
- **Coordinación Unidad Aparato Locomotor IMAS** desde 1994
- **Dirección Médica IMAS** entre 1996-2001
- **Dirección Docencia IMAS** entre 1997-2001
- **Dirección Investigación IMAS** entre 1998-2001
- **Presidencia S.E.R.** entre 2002-2004
- **Presidencia F.E.R.** entre 2002-2004
- **Plataforma de Formación Continuada S.E.R.-U.O.C.** desde 2004

Proyecto e implementación de una plataforma de Formación Continuada de la especialidad. Este proyecto SER ha sido diseñado por mí y se halla en este momento en fase de desarrollo tras conseguir una financiación industrial de 3 millones de euros. Será lanzado en 2005 con una estructura modular de once módulos y constituirá el Máster S.E.R.-U.O.C.

- **Director y creador de la Biblioteca Jaime Rotés Querol.** Centro de documentación reumatológica en entorno virtual con acceso a full text y a bibliotecas personalizadas desde 1999 hasta la actualidad

- **Responsable i gestor de la fusión de la R.E.R. y la Revista Mexicana de Reumatología** (aprobado S.M.R. en Enero 2004 y por la S.E.R. mayo 2004)

5.5.- Responsabilidades y formación en Gestion Clínica

1.- Curso de Gestion Clínica “In company Training”· ESADE-IMAS 72 HORAS 1992

2.- Coordinador UAL-IMAS 1994-2004

3.- Responsable fusión de los Servicio de Reumatología del H del Mar y del Hospital de l’Esperança en el Servicio de Reumatología del IMAS 1994

4.- Responsable implementación modelo RAE en Raval nord i sud, Gracia y Poble Nou

5.- Miembro del Comité del “Pla Assistencial IMAS” 1996-2002

Este plan define el diseño asistencial de la institución para los próximos años, prioriza líneas asistenciales, define los dispositivos y propone las dotaciones de espacios y los requerimientos inversores de la institución

6.- Estancia en “Mac Master University” en Hamilton, Canada, siguiendo el curso “How to teach Evidence Based Medicine (1988)

7.- Responsable organización del Curso IMAS How to teach “Evidence-Based Clinical Practice” . Impartido por el Prof. G Guyat en IMAS 1999

8.- Responsable organización Cursos S.E.R. de Evaluación de la Evidencia en:

A Reumatoide
Osteoporosis
Espondiloartropatias

9.- Responsable organización de DOCUMENTOS CONSENSO S.E.R. BASADOS EN EVIDENCIA EN

A. Reumatoide
Osteoprosis
Espondiloartropatías

- AINES y gastroprotección realizaDo conjuntamente con la A.E.G.

10.- Proyecto demostración en Gestión de Patología en Artrosis ARTROACA

Co-dirección proyecto

Financiación NOVARTIS

11.- Proyecto SER de Gestión de Patologías en A. Reumatoide SERAP

i Investigador principal i Co-director proyecto con A Laffon (H la Princesa Madrid)

Financiación ABBOT

Duración 3 años

Presupuesto 3.500.000 Euros

5.6.- Responsabilidades en Investigación

- Beca Investigación U Barcelona años 1976-77 . Trabajos sobre el “Test de Galactosa endovenosa”

**Tesi Doctoral: Cum Laude por Unanimidad
“Efecte de les aigües fluorades sobre la masa òssia”
año 1988 Universidad de Barcelona**

- Vocal evaluador CEIC-IMAS en los años 1994-1996

- Presidente del CEIC-IMAS 1998-2000

- Director de Investigación IMAS 1998-2000

- Vicepresidente “Comissió de Recerca IMIM”

- Miembro Comisión de Dirección de BIOBADASER

- Presidente de la Comisión de Investigación S.E.R. en los años 2002-2004

- Creación de la Unidad S.E.R. de Servicios Científicos que en la actualidad dispone de 5 personas a dedeicación completa y que dirige la Dra. L Carmona

- Creación de la Biblioteca Virtual de Reumatología, Biblioteca Jaime Rortes Querol, con sed operativa en la Fundación Laporte y más de 4 años de vida

6.- PUBLICACIONES EN REVISTAS INDEXADAS

Vivancos, J. Font, **J. Carbonell**, P. Prellezo, A. Balcells. El test de sobrecarga de galactosa endovenosa como prueba de funcionalismo hepático. Rev Clín Esp 1978; 160: 125-128. (IF: 0.28)

Vivancos, J. Font, **J. Carbonell**, P. Prellezo, A. Balcells. El test de la galactosa endovenosa en las colestasis extrahepáticas. Med Clín 1982; 78: 26-27. (IF:0.84)

Vivancos, J. Font, **J. Carbonell**, P. Prellezo, A. Balcells. Estudio del test de sobrecarga de galactosa endovenosa en la hepatitis alcohólica aguda. Rev Clín Esp 1982; 165: 27-29. (IF: 0.28)

Cervantes J, **Carbonell J**, Bruguera M, Force L, Webb S. Liver Disease in Brucellosis. A clinical and pathological study. Postgrado Med J; 58: 346. 1982 (IF 0.917)

Cirera L, Vivancos J, Salazar M, Ercilla G, Ballesta F, Martin C, **Carbonell J**. Familiar Bening Hyperphosphatasemia
Archives of Internal Medicine. 142. 188-189. 1982.
(IF 6,758)

Martinez E, **Carbonell J**, et Al. Artritis Reumatoide y Síndrome de Sjogren. Referencia especial al tiempo de evolución de la artritis reumatoide. Med Clin; 94: 655.659.1990. (IF0.84)

Rodríguez A, Diaz-Rubio M, et al (**Carbonell J**).
Multicenter Clinical Trial of Zinc Acexamate in the Prevention of Nonsteroidal Antiinflammatory Drug Induced Gastroenteropathy
J Rheumatol 21: 927-933. 1994 (2.59)

Rotés Sala D, Costa R, Condemines J, Maymó P, Pérez Edo L, **Carbonell J**.
Título: Effects of a single dose of 30 mg of pamidronate in Paget's disease in an ambulatory setting.
Ref. Revista/Libro: Bone 1995; 17: 7-103. (IF 3.247)

Olive A, Rotes Sala D, **Carbonell J**, Tensa X
Pagetic Block: an uncommon axial manifestation.
Br J Rheumatol. 1997; 36. Sup 1 (IF 2.59)

Diez A, Nogués X, Mellibovsky L, **Carbonell J**. Bone Mass, Vitamin D Deficiency and Hyperparathyroidism in Congestive Heart Failure. American Journal of Medicine.
Aceptada. Publicación Nov 1998 (6.11)

Effect of Alendronate on Cultured Normal Human Osteoblast. Garcia Moreno C, Serrano S, Nacher M, Farré, Direz A, Mariñoso ML, **Carbonell J**, Mellibovsky L, Nogués X, Ballester J, Aubia A. Bone 22-3, 1998, 223-239 (IF 3.247)

Autores: Monfort J, Rotés Sala D, Romero A.B, Duró J.C, Maymó J, and **Carbonell J**. Título: Epidemiological, clinical, biochemical, and imaging characteristics of monostotic and polyostotic Paget's disease.
Ref. Revista/Libro: Bone. 1999; Vol 24. No 5, Sup (IF 3.247)

Perez Edo L, Diez Perez A, Mariñoso CG, Valles A, Serrano S, **Carbonell J**
TITULO: Bone metabolism and histomorfometric changes in rheumatoid arthritis
Ref Rev/libro: Scandinavian Journal of Rheumatology (EN PRENSA)
(IF 1.48)

Autores: Blanch J, Coll M, Pujol JM, Ciria M, Perez Edo L, Benito P, **Carbonell J**
TITULO: Compliance in antireabsorptive Treatments
Ref Rev/Libro: BONE P610, 2001; 28: S237 (IF 3.247)

Autores: Guanyabens N, Farrerons J, Perez Edo L, Monegal A, Renau A, **Carbonell J**
TITULO: Cyclical etidronate versus sodium fluoride in established postmenopausal osteoporosis: a randomized 3-year trial
Ref Rev: BONE 2000; 27: 123-128 (IF 3.247)

Autores: Rapado A, Jimenez J, Morales A, **Carbonell J**, Del Pino J.
TITULO: Patterns of diagnosis of Paget's disease in Spain. [Journal
Ref Rev: Journal of Bone & Mineral Research. 14 Suppl 2:96-8, 1999 Oct.
(IF 6.225)

Vallecillo G, Diez A, **Carbonell J**, Gonzalez Macias J
Treatment of osteoporosis with calcium and vitamin D. A Systematic Review
Med Clinica 2000; 115 (2): 46-51 (IF 0.84)

Engel E, Serrano S, Mariñoso ML, Lloreta J, Ulloa F, Nogues X, Diez Perez A, **Carbonell J**. Alendronate and Etidronate do not regulate interleukine 6 and 11 Synthesis in Normal Human Osteoblast in culture. Calcified Tissue International. 72 (3): 228-35, 2003 March. (IF 2.198)

Enjuanes A, Supervia A, Grinberg D, Balcells S, Mellibovsky L, Nogues X, Serrano S, **Carbonell J**, Diez A. Bone 29 (3): 305, 2001 September. (IF 3.247)

Enjuanes A, Garcia Giralt N, Supervia A, Nogués X, Mellibovsky L, **Carbonell J**, Grinberg D, Balcells S, Diez Perez A. Regulation of CYP19 gene expression in primary human osteoblast: effects of vitamin D and other treatments. European Journal of Endocrinology (2003) 148: 519-526 (IF 2.198).

Carbonell J. Tabaco y masa ósea. Medicina Clínica. 2002 (IF 0.64)
Devogelaer JR, Dreiser RL, Abadie E, **Carbonell J** et al. "Guidelines for the Registration of Drugs to be Used in the Management of ute Low Back Pain. Aceptado para publicación. "Clinical and Experimental Rheumatology" 2003; 21: 691-694.
(IF 1,919)

Holgado S, Rotes D, Gumà M, Monfort J, Olive A, **Carbonell J**, Tena X. Paget's Bone Disease at the young Age. *Annals of the Rheumatic Diseases*. Aceptado Abril 2004 (IF 3.19)

Batlle-Gualda E, Román Ivorra J, Martín-Mola E, Carbonell Abelló J, Linares Ferrando LF, Tornero Molina J, Raber Béjar A, Fortea Busquets J. Aceclofenac vs paracetamol in the management of symptomatic osteoarthritis of the knee: a double-blind 6-week randomized controlled trial. *Osteoarthritis Cartilage*. 2007 Aug;15(8):900-8. Epub 2007 Mar 26

Conesa Mateos A, Rotés Sala D, Almirall Bernabé M, Carbonell Abelló J. [Zoledronic acid efficacy in Paget's disease of bone: a three-year experience] *Med Clin (Barc)*. 2006 Oct 28;127(16):635-6

García-Miguel J, Calvet-Fontova J, Maymó-Guarsch J, Carbonell-Abelló J. [Multifocal osteonecrosis in a patient with systemic lupus erythematosus] *Med Clin (Barc)*. 2006 Jul 15;127(7):276

Carbonell-Abelló J. [Fibromyalgia] *Med Clin (Barc)*. 2005 Dec 3;125(20):778-9. Spanish.

Pérez-García C, Maymo J, Lisbona Pérez MP, Almirall Bernabé M, Carbonell Abelló J. Drug-induced systemic lupus erythematosus in ankylosing spondylitis associated with infliximab. *Rheumatology (Oxford)*. 2006 Jan;45(1):114-6.

Gamero Ruiz F, Gabriel Sánchez R, Carbonell Abello J, Tornero Molina J, Sánchez-Magro I. [Pain in Spanish rheumatology outpatient offices: EPIDOR epidemiological study] *Rev Clin Esp*. 2005 Apr;205(4):157-63

Ciria-Recasens M, Pérez-Edo L, Blanch-Rubió J, Mariñoso ML, Benito-Ruiz P, Serrano S, Carbonell-Abelló J. Bone histomorphometry in 22 male patients with normocalciuric idiopathic osteoporosis. *Bone*. 2005 May;36(5):926-30

Devogelaer JP, Dreiser RL, Abadie E, Avouac B, Bouvenot G, Carbonell Abello J, Kaufman JM, Koes BW, Laslop A, Lemmel E, Richy F, Rozenberg S, Tavares V, Valat JP, Reginster JY. Guidelines for clinical studies assessing the efficacy of drugs for the management of acute low back pain. *Clin Exp Rheumatol*. 2003 Nov-Dec;21(6):691-4. Review

Kanterewicz E, Yañez A, Del Rio L, Diez Pérez A, Carbonell J. Vertebral morphometric X-ray absorptiometry in women with Colles' fracture. *J Clin Densitom*. 2003

Torrente SV, Güerri RC, Pérez-García C, Benito P, Carbonell J. Amaurosis in patients with giant cell arteritis: treatment with anti-tumour necrosis factor-alpha. *Intern Med J*. 2007 Apr;37(4):280-1

Rotés-Sala D, Monfort J, Solano A, Miralles E, Vila J, Carbonell J. The clover and heart signs in vertebral scintigraphic images are highly specific of Paget's disease of bone. *Bone*. 2004 Apr;34(4):605-8.

Holgado S, Rotés D, Gumà M, Monfort J, Olivé A, Carbonell J, Tena X. Paget's disease of bone in early adult life. *Ann Rheum Dis*. 2005 Feb;64(2):306-8

Carbonell J, Cobo T, Balsa A, Descalzo MA, Carmona L; SERAP Study Group. The incidence of rheumatoid arthritis in Spain: results from a nationwide primary care registry. *Rheumatology (Oxford)*. 2008 Jul;47(7):1088-92. Epub 2008 May 29.

7.-PUBLICACIONES EN REVISTAS NO INDEXADAS

Carbonell J, Llopart E, Egea G, Rotes Querol J. Caracterización de los pacientes en una consulta externa de reumatología. *Rev Esp Reumatol.* 5-2: 89-93. 1978.

Carbonell J, Font J, Coll J, Vivancos J, Planas JM. Amiloidosis y afección articular. *Rev Esp Reumatol.* 7-3: 187-192. 1980.

Carbonell J. Tuberculosis osteoarticular. *JANO.* 51: 67-70. 1982. 12.- Coll J, Oller J, Carbonell J, Heredia J. Monoartritis de larga evolución. *MIR;* 2: 59-61.1980.

Vivancos J., Font J, **Carbonell J**, Puellezo P. Valeur du test au galactose intraveineux dans l'hepatite alcoolique aigue. *La Nouvelle Presse Medicale;* 10-33: 2750. 1981.

Caballeria E, Martinez E, Sanchis A, **Carbonell J**, Aragón J, Serrano A. Dilatación sinusoidal hepática en la Enfermedad de Still del adulto. *Actas Academia Ciencias Médicas.* Enero 1984.

Carbonell J. El temps, la Tomografia Computeritzada i nosaltres. *Butlletí de la Societat Catalana de Reumatologia.* 1985.

Olivé A, **Carbonell J**. Viñeta Radiologica. *Rev Esp Reumatol;* 12-3: 50. 1985. 19.- Carbonell J. Ciática. *Protocolos. Atención Primaria;* 3-3: 145-149. 1986.

Olivé A, Perez-Edo L, **Carbonell J**. Espondilodiscitis en la Espondilitis anquilosante. *13-4: 139-140. 1986. Rev Esp Reumatol;* 13-4: 139-140. 1986.

Olivé A, Bruguera J, Salvadó M, **Carbonell J**. Endocarditis infecciosa con manifestaciones osteoarticulares. *Rev Esp Reumatol;* 14-4: 56. 1987.

Carbonell J, Perez-Edo L, Maymó J, et al. Lupus Eritematoso Sistémico y Meningioma Meningotelial. *Rev Esp Reumatol;* 15-1: 48. 1988.

Oller J, **Carbonell J**, Fábrega S, Vidal-Barraquer F, Vivancos J, Torres X. Espondilitis por Pseudomona como complicación de la aortografía por punción translumbar. *Revista Española de Reumatología.* 10: 26-29. 1983

Martinez E, Tomas R, **Carbonell J**. Enfermedad de Still de inicio del adulto. *Revista Española de Reumatología.* 11-2: 18-27. 1984.

Martinez T, **Carbonell J**. Lupus Eritematoso Sistemico y Embarazo. *Revista Española de Reumatología.* 11-1: 32-36. 1984

Olive A, **Carbonell J**. Enfermedad de Lyme. *Enfermedades Infecciosas.* 2-1: 35-40. 1984

Corominas J, Domingo M, Maymó J, Olivé A, **Carbonell J**. Brote agudo de neumonia intersticial crónica en un paciente afecto de artritis reumatoidea. Rev Esp Reumatol. 12-1. 18-20. 1985.

Roquer J, **Carbonell J**. Complicaciones neurológicas de la crisoterapia. Rev Esp Reumatol. 3: 101-104. 1985

Carbonell J. Los corticosteroides en Reumatología. Medicina Integral. 1 Marzo. 1986

Gelman M, Martinez E, **Carbonell J**. Metotrexato y Artritis Psoriasica. Revista Española de Reumatología. 13: 22-25. 1986.

Carbonell J. Els corticosteroids en Reumatologia. Ann Med (Barcelona). 72: 137-138. 1986.

Domingo M, **Carbonell J**, Coll J. Enfermedades por inmunocomplejos asociadas al virus de la hepatitis B. Revista Clínica Española. 179-3: 151-154. 1986.

Carbonell J. El temps, la TAC i nosaltres. Butlletí de la Societat Catalana de Reumatologia. 6. 1986.

Martinez E, Morales C, Herraiz J, Salas M, **Carbonell J**. Vaculitis sistémica en el cuspo de la conectivopatía mixta. Rev Clin Esp. 78-5: 250-251. 1986.

Olivé A, Tena X, **Carbonell J**, Maymó J, Bonet M. Paquidermoperiostosis. A propósito de 2 casos, uno de ellos con marcada laxitud. Rev Esp Reumatol. 1989. 16: 16-17.

Carbonell J, Perez-Edo L, Maymó J, et al. Lupus Eritematoso Sistémico y Meningioma Meningotelial. Rev Esp Reumatol; 15-1: 48. 1988.

Olivé A, Bonet M, Boquet D, Lafont A, **Carbonell J**. Síndrome de Felty, viscosidad elevada e hiperplasia nodular regenerativa. Rev Esp Reumatol. 17: 98-99. 1990.

Carbonell J. Propiedades desconocidas del agua. San Sebastian. Boletín de la Cofradía Vasca de Gastronomía; 21: 28-30. 1990.

Carbonell J. La Enfermedad aséptica de Paget. Introducción. Rev Esp Reumatol; 87-89. 1992.

Carbonell J. Papel de la densitometría en la prevención de la osteoporosis. Rev Esp Med Nuclear; 10-11: 73-74. 1991.

Carbonell J, Rotés D, Maymó J, Lafont A. Principales problemas clínicos en la Enfermedad de Paget. Rev Esp Reumatol; 19-3: 104-110. 1992. 41.- Supervia A,

Sanjuas C, Curull V, Costa R, Carbonell J. Alteración de la función pulmonar en la artritis reumatoide con y sin síndrome de Sjogren. Archivos de bronconeumología; 30-1: 95-96. 1994.

Olivé A, Tena X, **Carbonell J.** Síndrome de Reiter: metotrexate e infección adquirida por HIV. Rev Esp Reumatol; 18-3: 109-110. 1991.

Lafont A, Olivé A, Gelman M, Burnio1s R, Cots R, **Carbonell J.** Espondilodiscitis y osteomielitis en heroinomanos. Rev Esp Reumatol; 17-5: 94. 1992.

Perez-Edo L, Ferrer D, Boquet D, Lafont A, Rotés D, Bonet M, **Carbonell J.** Infiltraciones epidurales en la ciática radicular. Rev Esp Reumatol; 15-5: 189. 1992.

Carbonell J, Bonet M, Rotés D, Lafont A, Perez-Edo L. Tratamiento de la Enfermedad de Paget. Rev Esp Reumatol; 19-3: 111-117- 1992.

Rotes D, Aldoma J, **Carbonell J.** Diagnóstico por imágenes de la Enfermedad de Paget. Rev Esp Reumatol; 19-2: 119-129. 1992

Lafont A, **Carbonell J.** Afección vascular y cáncer. Rev Esp Reumatol. 20: 142-145. 1993

Carbonell J. Els peus. Butlletí L.C.R.; 4-12:18-19. 1993.

Lafont J, **Carbonell J.** Osteoma Osteoide de debut como artritis de cadera. Rev Esp Reumatol. 20-1: 16-17. 1993

Carbonell J., "Comite de Estrategias". Reflexiones sobre la realidad de la especialidad y líneas de acción futuras de la Sociedad Española de Reumatología. Rev Esp Reumatol. 21-5: 205-213. 1994.

Egido A, Carrillo R, **Carbonell J.** Melorreostosis y fisura maxilo-facial congénita y coriorretinitis miópica. REEMO. 3-5: 27-29. 1994.

Pérez Edo L, Maymó J, Rotés Sala D, Condemines , Costa R, **Carbonell J.**
Título: Osteoporosis en la artritis reumatoide.
Ref Revista/Libro: Rev Esp Reumatol 1995; 22: 401-405.

Rotés Sala D y **Carbonell Abelló J.**
Título: Mujer de 75 años con deformación de antebrazo derecho y pierna derecha.
Ref. Revista/Libro: Rev Esp Reumatol 1995;22: 47-48.

Carbonell J. Paisaje después de una batalla. Rev Esp. Reumatol; 22-1: 33-34. 1995.

Rotés Sala D, Costa R, Ciria M, Pérez Edo L, **Carbonell J-**
Título: Tratamiento de la enfermedad de Paget con Pamidronato EV.
Ref. Revista/Libro: Rev Esp Reumatol 1996; 156: 23(5).

Fontané J, Rotés Sala D, Pérez Edo L, Costa R, **Carbonell J.**
Título: Estudio auditivo en la enfermedad de Paget
Ref. Revista/Libro: Rev Esp Reumatol 1996; 23: 169.

Supervia A. Curull V. Costa R. Sanjuas C. **Carbonell J.** [

Título: Effects of Sjogren's syndrome on pulmonary function impairment in patients with rheumatoid arthritis

Ref Rev: Anales de Medicina Interna. 13(4):160-2, 1996

Apr.

Monfort J, Pérez C, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Benito P, **Carbonell J**.

Título: Pamidronato EV -Enfermedad de Paget - Hospital de día.

Ref. Revista/Libro: REMMO. 1997; 6: (S A) III2.

Monfort J, Rotés Sala D, Pérez C, Pérez Edo L, Benito P, **Carbonell J**

Título: Enfermedad de Paget: Características epidemiológicas, clínicas, biológicas y de la imagen.

Ref. Revista/Libro: Rev Esp Reumatol 1998; 25: 178.

Autores: Engel E, Condemines J, **Carbonell J**, García Moreno C, Manero JM, Planell JA, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Nogués X, Díez A, Serrano S.

Título: Estudio funcional de reabsorción ósea sobre dentina de osteoclastos humanos in vitro.

Ref. Revista/Libro: Rev Esp Reumatol 1999; 8API.21

Engel López E, Nogués Solán X, Condemines Castella J, Monero Planella M, Planell Estany A, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Díez Pérez A, Serrano Figuera S y **Carbonell**.

Título: Adaptación del ensayo de reabsorción osteoclástica utilizando el microscopio electrónico de barrido ambiental. (PREMIO NACIONAL AL MEJOR ORIGINAL PUBLICADO EN LA REMMO)

Ref. Revista/ libro: Revista Española de Enfermedades Metabólicas Oseas. 2000; 9: 211-213.

Rotés Sala D, Monfort J, Escolar R, Pujpl J.M, Benito P, **Carbonell J**.

Título: Enfermedad ósea de Paget.

Ref. Revista/Libro: Seminario de la Fundación Española de Reumatología 2001;2:67-77.

Alonso A, Calabozo M, Martin Mola E, Benito P, **Carbonell J**

TITULO: Situación laboral de los reumatologos formados en España entre 1990 y 1999

Ref Rev/Libro: Rev Esp Reumatol 2002; 29 (2): 36-42

Alonso A, Calabozo M, Martin Mola E, Benito P, **Carbonell J**

TITULO: Situación laboral de los reumatologos formados en España entre 1990 y 1999

Ref Rev/Libro: Rev Esp Reumatol 2002; 29 (2): 36-42

Rotés Sala D, Monfort J, Escolar R, Pujpl J.M, Benito P, **Carbonell J**.

Título: Enfermedad ósea de Paget.

Ref. Revista/Libro: Seminario de la Fundación Española de Reumatología 2001;2:67-77.

Autores: Gumá M, Rotés Sala D, Holgado S, Monfort J, Olivé A, Valls Roc M, Sanmartí M, **Carbonell J**, Tena X

Título: Paget's disease of bone : serie of 314 patients.

Ref. Revista/libro: Official Congress EULAR 2002.

Engel López E, Nogués Solán X, Condemines Castella J, Monero Planella M, Planell Estany A, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Díez Pérez A, Serrano Figuera S y **Carbonell Abelló J.**

Título: Adaptación del ensayo de reabsorción osteoclástica utilizando el microscopio electrónico de barrido ambiental. (PREMIO NACIONAL AL MEJOR ORIGINAL PUBLICADO EN LA REMMO)

Ref. Revista/ libro: Revista Española de Enfermedades Metabólicas Oseas. 2000; 9: 211-213.

Carbonell J. La Sociedad Española de Reumatología. El año 2002. Rev Esp Reumatol. Enero 2002.

8.- CARTAS Y EDITORIALES PUBLICADAS EN REVISTAS INDEXADAS

Olivé A, Roquer J, Lloreta J, **Carbonell J**. Polineuritis y Crioglobulinemia Mixta esencial. Med Clin. 87-10: 438. (IF 0.84)

Carbonell J. Enfermedad de Behget. Med Clin. 83: 538-539. 1984. (IF 0.84)

Olive A, Maymo J, Lloreta J, Corominas J, **Carbonell J**
Evolution of benign Rheumatoid nodules into Rheumatoid Arthritis after 50 years.
Annals of Rheumatic Diseases. 46: 624-625. 1987 (IF 3.19)

Roquer J, Herraiz J, Maymó J, Olivé A, **Carbonell J**. Miller Fisher Syndrome during Treatment with Gold Salts in a patient with Rheumatoid Arthritis. Arthritis and Rheumatism. 28-7: 838-839. 1985 (IF 6.11)

Bonet M, Maymó J, Amau D, Nogueroles A, Curull V, **Carbonell J**. Adenosine Deaminase activity in rheumatoid pleural effusion. Annals of Rheumatic Diseases; 48: 789. 1989 (IF 3.19)

Lafont A, Olive A, Gelman M, Roca J, Cots R, **Carbonell J**
Candida Albicans Spondilodiscitis and vertebral osteomyelitis in Patients with Intravenous Heroin Addiction.
J Rheumatol 21: 953-956. 1994 (IF 2.59)

Bonet M, **Carbonell J**. Haemophilus Influenzae Septic Arthritis in the Adult. Clinical Rheumatology; 8-1: 1989. (IF 0.84)

IF TOTAL 17.6

9- COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

Vivancos J, **Carbonell J**, Font J, et Al. El test de Galactosa Endovenosa como indice de funcionalismo hepático. XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Malaga. 38. 1976.

Cano J, **Carbonell J**, Costa J, et Al. Linfoma Pulmonar Primitivo con hipergammaglobulinemia IgM. XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Málaga. 35. 1977.

Costa J, Bofill J, **Carbonell J**, et Al. Estudio de 100 bacteriemias en el Hospital Clínico de Barcelona. XII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna. Malaga. 15. 1976.

Vivancos J, **Carbonell J**, Cervantes F, et al. Hepatitis Brucelares. Estudio clínico-patológico de 29 casos. XII Reunión de la S.E.M.I.: 12. 1977.

Cano J, Webb S, **Carbonell J**, et Al. Coma diabético hiperglicémico no cetósico. Rasgos clínicos y factores pronósticos. XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Granada. 7. 1978.

Cano J, Webb S, **Carbonell J**, et Al. Tratamiento del coma diabético hiperglicémico hiperosmolar no cetósico con perfusión continua de insulina. XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Granada: 9. 1978.

Carbonell J, Webb S, Cano J, et Al. Coma diabético Hiperglicémico Hiperosmolar no cetósico desencadenado por fármacos. XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Granada. 10. 1978

Vivancos J, Font J, **Carbonell J**, et Al. El test de galactosa endovenoso en las colestasis extrahepáticas. XIII Reunión de la Sociedad Española de Medicina Interna. Madrid. 16. 1979.

Coll J, Peyri J, **Carbonell J**, et Al. Complicaciones linfomatosas en el curso del Síndrome de Sjogren. XIII Reunión de la Sociedad Española de Medicina Interna. Madrid. 26. 1979.

Carbonell J, Chiné M, Fábrega S, et al. Metástasis Osteoblásticas musculares simulando una Miositis osificante. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 138. 1980.

Carbonell J, Diez A, Puig J, Procupet A, Arnau J, Oliva X, Sopena M. Normalidades de masa ósea en la población rural española. Abstracts. 1 Symposium de la SEIOMM. Barcelona: 4. 1987.

Carbonell J, Procupet A, Arnau J, et al. Datos Antropomorficos y masa ósea. Abstracts. 1 Symposium de la SEIOMM. Barcelona: 11. 1987.

Carbonell J, Procupet A, Amau J, et al. Masa ósea y artrosis. 1 Symposium SEIOMM. Barcelona: 16. 1987

Carbonell J, Amau J, Procupet A, et al. Efecto de las aguas Fluoradas en la masa ósea. 1 Symposium SEIOMM: 22. 1987.

Martinez E, Olivé A, Bonet M, Rotes D, **Carbonell JU**. Prevalencia del Síndrome de Sjogren en la artritis Reumatoide y su relación con distintos parámetros de la enfermedad. Reunión intercongreso de la SER. A-21. 1989.

Sanjuas C, Martinez E, Junca S, Curol V, Bonet M, **Carbonell J**. Afectación funcional en la Artritis Reumatoide. Abstracts XXI Congreso Nacional de la SEPAR;3. 1988

Bonet M, Olivé A, Boquet D, Maymó J, Nogueroles J, Corominas J, **Carbonell J**. Síndrome de Felty e Hiperplasia Nodular Regenerativa. Reunión Intercongreso de la S.E.R.P-20. 1989.

Rotés D, Duró JC, Bonet M, Condemines J, Costa R, **Carbonell J**. Paget's Coxopathy. Clinical and Radiographic study of a series of 110 patients. "Abstracts of the Spanish Society for Bone and Mineral Research. Calcified Tissue International 54: 435-459. 1994. Premio SEIOMM al mejor POSTER CLINICO.

Costa R, Rotes D, Condemines J, Perez-Edo L, Duró J.C, **Carbonell J**. Enfermedad de Paget. en huesos largos. Análisis de una serie prospectiva de 150 casos. REEMO; 3-6: 58.1994.

Rotés D, Olivé A, Condemines J, Perez-Edo L, Tena X, **Carbonell J**. Bloque pagético. REEMO; 3-6: 58. 1994.

Rotés D, Costa R, Condemines J, Maymo J, Perez-Edo L, **Carbonell J**. Efecto de una dosis única de Pamidronato en la Enfermedad de Paget. REEMO; 3-6: 62. 1994.

Costa R, Rotés D, Condemines J, *Pérez Edo L*, Duró JC, **Carbonell J**. Enfermedad de Paget en los huesos largos. Análisis de una serie prospectiva de 150 casos. II Reunión Monográfica SEIOMM. Salamanca. 1994 Noviembre.

Farré M, *Pérez Edo L*, Duró JC, Condemines J, Costa R, **Carbonell J**. Estudio de las características densitométricas de la mujer peri y postmenopáusicas con laxitud articular. Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral. Alicante, 4-7 Octubre. 1995. REEMO 1995;34:4(A).

Rotés Sala D. **Carbonell J**. " Enfermedad de Paget de la columna. Análisis de una serie prospectiva de 150 casos. Sociedad Catalana de Reumatología. Barcelona 1995.

Rotés Sala D. **Carbonell J** Afecció dels ossos llargs en la malaltia de Paget. Estudi de 150 malalts. Sociedad Catalana de Reumatología . Barcelona 1995.

Rotés Sala D, **Carbonell J**. Enfermedad de Paget " base de datos " , protocolo informatizado para el estudio y seguimiento de los enfermos con enfermedad de Paget. V Simposio SEIOMM. Alicante 1995.

Rotés Sala D, Herranz R*, Costa R, Mañe S, Maymó J, **Carbonell J**. Tratamiento de la enfermedad de Paget con pamidronato e.v. Valoración mediante " gammagrafía cuantificada. XXII Congreso nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Zaragoza 1996

Rotés Sala D, Costa R, Ciria M, Paredes S, Pérez Edo L, **Carbonell J**. Tratamiento de la enfermedad de Paget con Pamidronato EV XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Zaragoza 1996.

Rotés Sala D, Minoves M, **Carbonell J**. Afectación de la columna vertebral en la enfermedad de Paget. Estudio mediante "Spect óseo ". XXII Congreso nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Zaragoza 1996.

Rotés Sala D, **Carbonell J**. Protocolo informatizado para el estudio y seguimiento de los enfermos con enfermedad de Paget, " Base de datos" . XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Zaragoza 1996.

Monfort J, Pérez C, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Benito P, **Carbonell** Pamidronato EV- enfermedad de Paget - "Hospital de día" Simposio SEIOMM. Granada 1997.

Monfort J, Rotés Sala D, Romero AB, Duró JC, Maymó J, **Carbonell J**. Características epidemiológicas, clínicas, biológicas y de la imagen en la enfermedad de Paget polioestótica. XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Cádiz. 1998.

Monfort J, Rotés Sala D, Pérez C, Benito P, **Carbonell J**. Tratamiento con Clodronato EV en la enfermedad de Paget. XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología.. Toledo. 1999.

Engel E, Condemines J, **Carbonell J**, García Moreno C, Monero JM, Planell JA, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Nogues X, Díez A, Serrano S. Estudio funcional de reabsorción ósea sobre dentina de osteoclastos humanos in vivo. VII Congreso SIOMM. Octubre 1999.

Monfort J, Rotés Sala D, Pérez C, Benito P, **Carbonell J**. Tratamiento con Clodronato EV en la enfermedad de Paget. XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología.. Toledo. 1999.

Engel E, Condemines J, **Carbonell J**, García Moreno C, Monero JM, Planell JA, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Nogues X, Díez A, Serrano S. Estudio funcional de reabsorción ósea sobre dentina de osteoclastos humanos in vivo. VII Congreso SIOMM. Octubre 1999.

Rotés Sala D, Monfort J, Vila J, Pérez Edo L, Benito P, **Carbonell J**. Hipercaptación gammagráfica " Patognomónica" en la Enfermedad de Paget con afectación vertebral. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de reumatología. Santiago de Compostela. 2.000.

Condemines J, Engel E, Manero JM, Planell JA, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Mariñoso Ll, Serrano S, **Carbonell J**. Enfermedad de Paget: Cultivo de Osteoclastos. Estudio Funcional de Reabsorción Osea “in vitro”. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Santiago de Compostela .2.000.

Engel E, Condemines J, Manero JM, Planell JA, Pérez Edo L, Rotés Sala D, Mariñoso L, Nogués X, Díez a, Serrano S, **Carbonell J**. Los osteoclastos pagéticos in vitro presentan un aumento de la actividad reabsortiva frente a los controles. V Reunión Monográfica de la SEIOMM. Sevilla octubre 2000.

Rotés Sala D, Monfort J, Vila J, Pérez Edo L, Benito P, **Carbonell J**. Hipercaptación gammagráfica “ Patognomónica” en la Enfermedad de Paget con afectación vertebral. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de reumatología. Santiago de Compostela. 2.000.

Holgado S, Gumá M, Rotés D, Monfort J, Olivé A, Valls M, **Carbonell J** y Tena X. Características clínicas de la enfermedad de Paget en una serie de 314 pacientes de ámbito hospitalario. Congreso Nacional de la SEIOMM. Ciudadela .2001.

Holgado S, Gumá M, Rotés D, Monfort J, Olivé A, Ortiz Santamaría V, **Carbonell J** y Tena X. Enfermedad de Paget en el joven. Congreso Nacional de la SEIOMM. Ciudadela. 2001.

Ciria M, Blanch J, Pérez Edo L, Pérez García C, Manresa J, **Carbonell J**. Calcitonina de salmón intranasal como tratamiento activo en varones con osteoporosis. XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Madrid, 30 de mayo a 1 de junio de 2001. Rev Esp Reuma 2001;28(5):194.

C Pérez García, J Maymó, P Benito, N Segalés, D Rotés Sala, J **Carbonell**. Eficacia del Infliximab a dosis de 3 mg en la artritis psoriásica refractaria al Metotrexate. XXVIII Congreso de la SER. Oviedo 2002.

Carbonell Abelló. Vinyeta radiològica. Hemocromatosi. Societat Catalana de Reumatologia. Octubre 2002.

Rotés Sala D*, Gumá M, Holgado S, Monfort J*, Olivé A, Valls M, **Carbonell J***, Tena X. Características clínicas de la enfermedad de Paget en 314 pacientes hospitalarios. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Oviedo. 2002.

Holgado S, Gumá M, Rotés Sala D, Monfort J, Olivé A, Ortiz Santamaría V, **Carbonell J**, Tena X. Enfermedad de Paget en el joven. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Oviedo. 2002.

Coll M, *Pérez Edo L*, Blanch J, Robles M J, Ciria M, Benito P, **Carbonell J**. Solicitud de densitometrías en actividad pública y privada. XXVIII Congreso nacional Sociedad Española de Reumatología. Oviedo, 22 a 24 de mayo 2002. Rev Esp Reuma 2002;28 (5): 242.

Ciria M, Coll M, Robles MJ, Benito P, **Carbonell J**, *Pérez Edo L*, Blanch J. Osteoporosis, riesgo de fractura y triangulo de Ward. XXVIII Congreso nacional Sociedad Española de Reumatología. Oviedo, 22 a 24 de mayo 2002. Rev Esp Reuma 2002;28 (5): 240.

Rotés Sala D*, Gumá M, Holgado S, Monfort J*, Olivé A, Valls M, **Carbonell J***, Tena X. Características clínicas de la enfermedad de Paget en 314 pacientes hospitalarios. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Oviedo. 2002.

R Escolar, J.M. Pujol, J Monfort, D Rotés Sala, **J Carbonell**. Hiperparatiroidismo y enfermedad ósea de Paget. XXVIII Congreso de la SER. Oviedo 2002.

J.M. Pujol, R Escolar, J Monfort, D Rotés Sala, **J Carbonell**. Estudio de la prevalencia de la enfermedad ósea de Paget en un grupo de pacientes controlados en consultas externas de reumatología. XXVIII Congreso de la SER. Oviedo 2002.

Pérez García C, Maymó J, Benito P, Galisteo C, *Pérez Edo L*, **Carbonell J**. Amiloidosis secundaria en tratamiento con infliximab. XXVIII Congreso nacional Sociedad Española de Reumatología. Oviedo, 22 a 24 de mayo 2002. Rev Esp Reuma 2002;28 (5): 271.

Ciria M, *Pérez Edo L*, Blanch J, Padró I, Aymar I, **Carbonell J**. Acenocumarol y densidad mineral ósea en varones. VI Reunión monográfica de la SEIOMM. Toledo, 3-4 de octubre de 2002. REEMO 2002;11 SA:22

M.P. Lisbona Pérez, D. Rotés Sala, N. Segalés Planas, C. Galisteo, P. Benito Ruiz y **J. Carbonell Abelló**. Infiltraciones articulares y de partes blandas con corticoides. Eficacia y complicaciones locales. Estudio prospectivo. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao.2003.

N. Segalés Planas, D. Rotés Sala, M.P. Lisbona Pérez, C. Galisteo Lencastre, J. Monfort Faure, P.Benito Ruiz y **J. Carbonell Abelló**. Prevalencia de la enfermedad de Paget en dedos. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad española de Reumatología. Bilbao. 2003.

M.P. Lisbona Pérez. D.Rotés Sala, N. Segalés Planas, V, Torrente Segura, L.Pérez Edo, P. Benito Ruiz y **J. Carbonell Abelló**. Acetato de parametasona en el tratamiento local del espolón calcáneo sintomático. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao. 2.003.

D. Rotés Sala N. Segalés Planas, M.P. Lisbona Pérez, C. Galisteo Lencastre, J. Monfort Faure, P.Benito Ruiz y **J. Carbonell Abelló**. Prevalencia de la enfermedad de Paget en dedos. IX congreso SEIOMM. Maspalomas. Gran Canaria. Noviembre 2003.

D. Rotés Sala, MP Lisbona Pérez, N Segalés Planas, J Monfort Faure, P Benito Ruiz, **J Carbonell Abelló**. Localización excepcional de la enfermedad de Paget. IX congreso SEIOMM. Maspalomas. Gran Canaria. Noviembre 2003.

M Ciria, L Perez Edo J, Blanch, I, Aymar, I Padro, P Benito, **J carbonell**. Acenocumarol y metabolismo óseo en varones. Estudio densitométrico y bioquímico. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao, 28-30 mayo 2003. Revista Española de Reumatología 2003;30(5).

M Ciria, L Perez Edo J, Blanch, I, M Coll, MJ Robles, P Lisbona, **J Carbonell**. ¿De que depende la ingesta de calcio de la dieta? XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao, 28-30 mayo 2003. Revista Española de Reumatología 2003;30(5).

M Coll, N Segales, M Ciria, L Perez Edo, J Serra, P Benito, **J Carbonell**. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao, 28-30 mayo 2003. Revista Española de Reumatología 2003;30(5).

MP Lisbona, D Rotés, N Segales, V Torrente, L Perez Edo, P Benito, **J Carbonell**. Acetato de parametasona en el tratamiento local del espolon calcaneo sintomatico. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao, 28-30 mayo 2003. Revista Española de Reumatología 2003;30(5).

Ciria M, Perez Edo L, Blanch J, Lisbona P, Coll M, **Carbonell J**. Oseina-hidroxiapatita frente a carbonato calcico en el tratamiento de la osteoporosis senil. Evolución del metabolismo óseo. Póster. SEIOMM. Las Palmas. Noviembre 2003.

10.- COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

Vivancos J, **Carbonell J**, Font J, Coll J, Balcells A. Diagnostic Value of Intravenous Galactose Tolerance Test. Abstracts. XIV International Congress of Internal Medicine. Rome: 121. 1978

Cano J, Webb S, **Carbonell J**, Levy I, Vilardell E. Treatment of Diabetic Hyperosmolar non-ketotic stupor by continuous infusion of small doses of insulin. Abstracts. XIV International Congress of Internal Medicine. Rome: 139-140. 1978.

Carbonell J, Amau J, Procupet A, et al. Efecto of fluorided water on bone mass. BRS Fourth Annual Meeting (London). 1987

Maymo J, Boquet D, Perez L, Bonet M, **Carbonell J**,. Articular findings in a series of 20 patients with polymyalgia rheumatica, giant cell arteritis or both. BSR. Fifth Annual General Meeting: 16. 1988.

Rotes D, Gonzalez-Macias J, Noya J, Lafont A, **Carbonell J**. Abstracts of the 1 International Symposium on Paget's bone disease. Manchester. 30. 1992

Rotés D, Duró J.C., Bonet M, Condemines J, Costa R, **Carbonell J**. ABSTRACTS ACR: A138. 1993. Arthritis and Rheumatism supplement I 1993.

Rotes D, Condemines J, Costa R, Duró JC, Maymó J, **Carbonell J**. Paget's Disease involvement of the spine. study of a prospective series of 150 patients. Abstracts of Second International Symposium on Paget's disease of bone. Sydney. 1992. Se publicaran en "Calcified Tissue International".

Rotes D, Costa R, Condemines J, Maymó J, Perez Edo L, Duró JC, **Carbonell J**. Paget's Disease of long tubular bones of the extremities. Prospective study of a series of 150 patients. Abstracts of Second Symposium on Paget's Disease of bone. Sydney 1995. Se publicaran en "Calcified Tissue International".

Monfort J, Rotés Sala D, Romero AB, Duró JC, Maymó J, **Carbonell J**. Epidemiological, clinical, biochemical and imaging characteristics of polyostotic Paget's disease. 25th Anniversary of the national association for the relief of Paget's disease. St Catherine's College, Oxford, UK. 1998.

Monfort J, Rotés Sala D, Pérez García C, Pérez Edo L, Benito P, **Carbonell J**. Monostotic Paget's disease. epidemiological, clinical, biochemical and imaging characteristics.. 25th Anniversary of the national association for the relief of Paget's disease. St Catherine's College, Oxford, UK. 1998

Carbonell J, Rotés Sala D. Tratamiento de la Enfermedad de Paget. Ten Topics in autoimmune disease & rheumatology. Hospital Clinic. Barcelona 1998

Carbonell J, Rotes Sala D. I Encuentro internacional en Osteoporosis; De la Investigación básica a la clínica.. Afectación gammagráfica en la enfermedad de Paget. Sensibilidad y Especificidad. Hospital del Mar. Barcelona 28-28 junio 2002.

Guañabens N, Farrerons J, *Pérez-Edo L*, Monegal A, Renau A, Roca M, Pavesi M, **Carbonell J**. Comparison of the efficiency and safety of cyclic etidronate versus sodium fluoride in postmenopausal osteoporosis. World Congress on Osteoporosis 18-23 May 1996. Amsterdam. J Bone Miner Res 1996;11: M653 (Suppl1)

Guañabens N, Farrerons J, *Pérez-Edo L*, Monegal A, Renau A, Roca M, Pavesi M, **Carbonell J**. Comparison of the efficiency and safety of cyclic etidronate versus sodium fluoride in postmenopausal osteoporosis.(serie ampliada).Eigteenth Annual Meeting of the American Society for Bone mineral Research. Seattle, Washington. September 7-11.1996. Osteoporosis International 1996:S1-351 (Suppl1)

E. Engel, **J. Carbonell** , J. Manero, J. Planell, *L. Pérez Edo*, D. Rotés, X. Nogues, L. Mariñoso, A. Diez, S. Serrano. In vitro functional study on human Paget osteoclasts. Twenty-First Annual Meeting of the American Society for Bone Mineral Research. Metro Toronto Convention Centre. Toronto, Ontario, Canada. Septiembre 22-26. 2000 J Bone Miner Res 2000; SU461.

M Ciria, L Perez Edo, J Blanch, M J Robles, M Coll, P Lisbona, X Garcia, P Benito, **J Carbonell**. Cinical factors related with calcium intake. 30 th European Symposium on Calcified Tissues . Roma,Italy 8-12 May 2003. Calcified Tissue International 2003;72(4) Poster 288.

M Ciria, L Perez Edo, J Blanch, I Padro, I Aymar, X Garcia, P,benito, **J Carbonell**.Effect of acenocumarol on bone metabolism of male population. 30 th European Symposium on Calcified Tissues . Roma,Italy 8-12 May 2003. Calcified Tissue International 2003;72(4) Poster 372.

M Ciria, L Perez Edo, J Blanch, P Lisbona, M Coll, P Benito, **J Carbonell**. Senile osteoporosis Bone Mass and Gonadal Hormone Levels.International Bone and Mineral Society and Japanese Society for Bone and Mineral Research.IOF World Congress On osteoporosis. Osaka june 3-7, 2003.

11.- PUBLICACIONES EN LIBROS

- 1.- Carbonell J. "Reumatología Clínica". Secretario de Dirección. Espaxs. Barcelona 1983
- 2.- Carbonell J. Tejido Oseo. Estructura y Metabolismo. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 3.- Carbonell J. Osteopatías asociadas a enfermedades por deposito. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 4.- Carbonell J. Tumores óseos. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 5.- Carbonell J. Espondilodiscitis tuberculosa. Mal de Pott. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 6.- Carbonell J. Patología Regional de la Rodilla. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 7.- Carbonell J. Tejido conectivo y articulaciones. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 8.- Carbonell J. Otras enfermedades de posible base inmunológica con manifestaciones articulares. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 9.- Carbonell J. Reumatismos entéricos. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 10.- Carbonell J. Enfermedades cutáneas con manifestaciones articulares. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 11.- Carbonell J. Artrosis. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 12.- Carbonell J. mixoma auricular. En Rotes J. "Reumatología Clínica". Espaxs. Barcelona 1983
- 13.- Carbonell J. Manifestaciones extraarticulares de la Artritis Reumatoide. Editor. Espaxs. Barcelonsa 1990.
- 14.- Carbonell J., Boquet D, Gelman M. Amiloidosis y ZArtritis Reumatoide. En: Carbonell J Manifestaciones extraarticulares de la Artritis Reumatoide. Editor. Espaxs. Barcelonsa 1990.
- 15.- Carbonell J. La Artritis Reumatoide como enfermedad extraarticular. En : Carbonell J .Manifestaciones extraarticulares de la Artritis Reumatoide. Editor. Espaxs. Barcelonsa 1990.

- 16.- Carbonell J. Semiología de las Enfermedades Metabólicas Oseas. En: Serrano S, Aubia J y Mariñoso L. Patología Osea Metabólica. Sandoz. Barcelona. 189-202. 1990
- 17.- Carbonell J. Enfermedad de Paget. Clínica y Tratamiento. En: Serrano S, Aubia J y Mariñoso L. Patología Osea Metabólica. Sandoz. Barcelona. 189-202. 1990
- 18.- Carbonell J. Otras Técnicas de diagnóstico por imagen. En: SER “Manual de Enfermedades Reumáticas”. Madrid. 1992. 86-90.
- 19.- Carbonell J. Enfermedad de Paget. Actualización diagnóstica y terapéutica. En: Benito P, Rodríguez de la Serna A y Blanch J. “El libro del año de Reumatología”. Espaxs. Barcelona. 249-252. 1992
- 20.- Carbonell J. La cadera dolorosa. En: Marques J “Tratado de Enfermedades Reumáticas”. JIMS. Barcelona. 1299-1304. 1991
- 21.-Carbonell J.
Enfermedad Osea de Paget. En: Rozman C. Medicina Interna. XIII Edición. Harcourt. Madrid 1996.
- 22.- Carbonell J.
Enfermedad Osea de Paget. En: Rozman C. Medicina Interna. XIV Edición. Harcourt. Madrid. 2000.
- 23.- Carbonell J.
Enfermedad Osea de Paget. En: Rozman C. Medicina Interna. XV Edición. Harcourt. Madrid. 2004.
- 24.- Carbonell J.
Tratado de Reumatología. Editor. Aran Ediciones. Madrid 1998.
- 25.- Carbonell J.
Enfermedad Osea de Paget. En: Pascual E, Rodríguez Valverde V, Gomez Reino J, Carbonell Abelló J. Tratado de Reumatología. Aran Ediciones. Madrid. 13.12. 1998
- 26.- Rotés Sala D, Carbonell Abelló J.
Titulo: Tratamientos farmacológicos. Difosfonatos. Mecanismo de acción
Ref. Revista/Libro: Enfermedad ósea de Paget. Revisión actualizada de aspectos fundamentales. Medea 2001: 155-176.
- 27.- Carbonell J.
Tratamiento de la Osteoporosis. Libro de la Fundación Pfizer. Universidad de Verano de Santander. 2002.
- 28.- Carbonell J
Clasificación de las Enfermedades Reumáticas. Manual de Enfermedades Reumáticas. Editorial Panamericana. Madrid. 2004: 3-5

29.- Carbonell J
Enfermedad Osea de Paget. Enfermedades reumáticas y autoinmunes. Editor: Font J.
Doyma. 2004.

12.- PROYECTOS INVESTIGACION Y ENSAYOS CLÍNICOS COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL

FISS 98/0412

Carbonell J

Estudio de la actividad funcional in vitro de los osteoclastos en la Enfermedad de Paget de paget del hueso. Evaluación de una posible alteración de interleucina 6 y de la apoptosis.

Carbonell J

SERAP

Proyecto S.E.R de gestión de patología en A. Reumatoide

Duración 3 años

Presupuesto 3.500.000 Eu

Carbonell J

Ensayo clínico comparativo, paralelo, aleatorizado, multicentrico, doble ciego la seis primeras semanas y abierto hasta los dos años, para evaluar el efecto a largo plazo del aceclofenaco oral

1994

Carbonell J

Cultivo de osteoblastos en la enfermedad de Paget: síntesis de colágeno y osteocalcina, proliferación celular y detección de ARN viral

1994

Carbonell J

Ensayo clínico para evaluar la eficacia y seguridad de LM-1158 TRIS (25 mg tid frente a ketoprofeno (50 mg tid) en el tratamiento sintomático de la artrosis de rodilla

1994

Ensayo a doble ciego en gran escala para investigar la seguridad y eficacia del meloxicam 7.5 mg por vía oral en un día comparado con piroxicam 20 mg por vía oral una vez al día durante un período de 28 días en osteoartritis

1996

Carbonell J

Estudio de la actividad funcional in vitro de los osteoclastos de la enf de Paget del hueso. Evaluación de una posible alteración de la producción de Il-6 y de la apoptosis

1997

Carbonell J

Respuesta celular condrocitaria en un modelo experimental de cultivo celular. Influencia del estado fisiopatológico previo del cartilago y de las fuerzas mecánicas locales

1998

Carbonell J

Ensayo de eficacia y seguridad aleatorizado y a doble ciego, con ácido zolendróico para el tratamiento de la enfermedad de Paget usando risendronato como comparador
2002

Proyector SERAP. Incidencia de artritis reumatoide en España. SER-ABBOTT202-206

Carbonell J

Estudio aleatorizado a doble ciego, multicéntrico para evaluar la eficacia y tolerabilidad de etoricoxib 90 mg una vez al día frente a diclofenaco 50 mg tres veces al día en pacientes con artrosis
2002

Carbonell J

Ensayo clínico triple ciego, controlado con placebo y aleatorizado de la eficacia y seguridad de Recuperation en el tratamiento de la fibromialgia
2003

Carbonell J

Ensayo clínico triple ciego, controlado con placebo y aleatorizado de la eficacia y seguridad del Milnacipran en el tratamiento de la fibromialgia
2006

Carbonell J

Questionario. Fibromialgia Burden. Pierre-Fabre
2008-2009

Carbonell J

Biopsia muscular en la fibromialgia. FISS Dr. Joaquín Gea y Proyecto Maratón TV3

13.- SOCIEDADES CIENTIFICAS A LAS QUE PERTENECE

Sociedad Española de Medicina Interna

Sociedad Española de Reumatología

SEIOMM (Sociedad Española de Metabolismo Mineral e Investigación Osea)

Sociedad Catalana de Reumatología

Sociedad Catalana de Medicina Interna

Academia de Ciencias Médicas

Page Society