

MEMORIA CIENTÍFICA SERVEI D'ANÀLISIS CLÍNIQUES .....	2
MEMORIA CIENTÍFICA FARMÀCIA .....	12
MEMORIA CIENTÍFICA SERVICIO DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR.....	26
MEMORIA CIENTÍFICA APARATO DIGESTIVO .....	28
MEMORIA CIENTÍFICA SERVICIO DE CIRUGÍA OTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA.....	37
MEMORIA CIENTÍFICA CIRUGÍA TORÁCIA .....	41
MEMORIA CIENTÍFICA DERMATOLOGÍA .....	46
MEMORIA CIENTÍFICA DERMATOLOGÍA .....	42
MEMORIA CIENTÍFICA DE GINECOLÓGÍA Y OBSTETRICIA.....	45
MEMORIA CIENTÍFICA DE ENOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN.....	49
MEMORIA CIENTÍFICA ENFERMEDADES AUTOINMUNES.....	54
MEMORIA CIENTÍFICA GENÉTICA .....	56
MEMORIA CIENTÍFICA SERVICIO DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA. ....	59
MEMORIA CIENTÍFICA CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA HEMODINAMICA .....	63
MEMORIA CIENTÍFICA UNIDAD DE HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO .....	66
MEMORIA CIENTÍFICA INMUNOLOGIA.....	67
MEMORIA CIENTÍFICA MEDICINA PREVENTIVA .....	70
MEDICINA INTENSIVA ADULTOS: ENFERMERÍA.....	71
MEMORIA CIENTÍFICA DE MEDICINA INTENSIVA.....	73
MEMORIA CIENTÍFICA MEDICINA INTERNA INFECCIOSAS-EA3C. ....	77
MEMORIA CIENTÍFICA SERVICIO MEDICINA INTERNA . ....	78
MEMORIA CIENTÍFICA ANESTESIA Y REANIMACIÓN.....	86
MEMORIA CIENTÍFICA EA5A.....	95
MEMORIA CIENTÍFICA NEFROLOGÍA .....	96
MEMORIA CIENTÍFICA NEUMOLOGÍA.....	100
MEMORIA CIENTÍFICA NEUROCIRUGÍA .....	110
MEMORIA CIENTÍFICA SERVICIO DE NEUROLOGÍA .....	114
MEMORIA CIENTÍFICA OFTALMOLOGÍA .....	120
MEMORIA CIENTÍFICA SERVICIO DE ONCOLOGÍA MÉDICA .....	123
MEMORIA CIENTÍFICA ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA .....	129
MEMORIA CIENTÍFICA PEIATRÍA .....	131
MEMORIA CIENTÍFICA PSIQUIATRÍA.....	149
MEMORIA CIENTÍFICA DE REUMATOLOGÍA.....	155
MEMORIA CIENTÍFICA ULCERAS POR PRESIÓN Y HERIDAS .....	156
MEMORIA CIENTÍFICA UROLOGÍA .....	158
MEMORIA CIENTÍFICA UNIDAD DEL SUEÑO .....	160
MEMORIA CIENTÍFICA MICROBIOLOGÍA .....	165
FACTOR IMPACTO PUBLICACIONES 2008.....	177

# Memoria Científica Servei D'Anàlisis Clínicas ANY 2008

## 1. Articles a Revistes

### 1.1 Internacionals (per ordre de FI):

- i. Nogué-Xarau S, **Castanyer-Puig B, Barceló-Martín B**. “Acetaminophen poisoning”. N Engl J Med. 2008 Oct 30;359 (18):1964. FI: 52.589
- ii. **Barcelo A**, Barbe F, de la Peña M, Martínez P, Soriano JB, Pierola J, Agusti A. “Insulin resistance and daytime sleepiness in patients with sleep apnea”. Thorax 2008, 63 (11): 946-50. FI: 6.226
- iii. **Barceló B**, Pons J, Ferrer JM, Sauleda J, Fuster A, Agustí AG. “Phenotypic characterisation of T-lymphocytes in COPD: abnormal CD4+CD25+ regulatory T-lymphocyte response to tobacco smoking”. Eur Respir J. 2008 Mar;31(3):555-62. FI: 5.349
- iv. Roure N, Gomez S, Mediano O, Duran J, Peña M, Capote F, Teran J, Masa JF, Alonso ML, Corral J, Sanchez-Armengol A, Martínez C, **Barceló A**, Gozal D, Marin JM, Barbe F. “Daytime sleepiness and polysomnography in obstructive sleep apnea patients”. Sleep Med. 2008; 7: 727-31. FI: 2.795
- v. **Barceló B, Ayllón O, Belmonte M, Barceló A**, Vidal R, Forteza-Rey J, Gutiérrez A. “Proposed reference value of the CA 125 tumour marker in men. Potential applications in clinical practice”. Clin Biochem. 2008 Jun;41(9):717-22. FI: 2.072
- vi. **Barcelo A**, de la Peña M, Ayllon O, Vega-Agapito M, Pierola J, Perez G, Gonzalez C, Alonso A, Agusti A. “Increased plasma levels of asymmetric dimethylarginine and soluble cd40 ligand in patients with sleep apnea”. Respiration 2008, oct 22. FI: 1.931
- vii. De la Peña M, **Barceló A**, Barbe F, Pierola J, Pons J, Rimbau E, Ayllón O, Agustí A. “Endothelial function and circulating endothelial progenitor cells in patients with sleep apnea syndrome”. Respiration. 2008 76(1):28-32. FI: 1.931
- viii. Sureda A, Taluer P, Aguiló A, Cases N, **LLompart I**, Tur JA, Pons A. “Influence of an antioxidant vitamin-enriched drink on pre- and post- exercise lymphocyte antioxidant system”. Annals of nutrition and metabolism. Ann Nutr Metab 2008; 52:233-240. FI: 1.831
- ix. Llompart-Pou JA, Raurich JM, Perez-Barcena J, **Barcelo A**, Ibañez J, Ayestaran JI. “Acute hypothalamic-pituitary-adrenal response in traumatic brain injury with and without extracerebral trauma”. Neurocrit Care 2008; 982: 230-6. FI: 1.435

- x. Fuster A, Sauleda J, Sala E, **Barceló B**, Pons J, Carrera M, **Noguera A**, Togores B, Agustí AG. “*Systemic inflammation after inspiratory loading in chronic obstructive pulmonary disease*”. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2008; 3(1):149-53. FI: No indexada 2007

### **1.2 Revistes nacionals**

- i. Llompарт-Pou JA, Raurich JM, Ibáñez J, **Riesco M**, Ayestarán JL. “*Respuesta hemodinámica precoz a los corticoides en el shock séptico*”. Med Intensiva 2008; 32 (8): 385-390. FI: No indexada 2007
- ii. Barco JC, Omar C, Puiguriguer J, Coll I, **Barceló B**, **Castanyer B**. “*Revisión de las intoxicaciones graves por insecticidas organofosforados atendidas en un período de 11 años (1996-2006)*”. Emergencias 2008; 20: 207-211. FI: No indexada 2007
- iii. **García Raja A**, Bonnin Tomas A, **Fuster Fuster A**, **Parera Rosselló MM**, **Guix Aguado P**, **López Escribano H**. “*Monitorización de indicadores de gestión que relacionan la actividad de urgencias del hospital y la del laboratorio*”. Laboratorio Clínico. 2008; 01: 75-82. No indexada 2007
- iv. **García Raja A**, Caballé Martín I, Giménez Marín A. “*Uso adecuado del laboratorio clínico: necesidades y tendencia*”. Laboratorio Clínico. 2008; 01:75-82. No indexada 2007

### **3.-Capítols de llibres**

### **4.- Projectes d'investigació amb financiació externa**

- i. CIBER de Enfermedades Respiratorias (CIBERES): Convocatoria 2008. Coordinador grupo apnea del sueño HUSD: **A Barceló**.
- ii. “*Actividad plaquetaria nocturna y ritmos circadianos de factores procoagulantes en pacientes con síndrome de apneas del sueño. Implicaciones en la precipitación de eventos cardiovasculares*”. Beca SEPAR 2006. Investigador principal: **A Barceló**: Duración 2 años.
- iii. “*Síndrome de apneas-hipopneas del sueño y patogenia de la obesidad*” (Beca FIS 2007). Investigador colaborador: **A Barceló**. Duración 3 años.
- iv. “*Actividad plaquetaria nocturna y ritmos circadianos de factores procoagulantes en pacientes con síndrome de apneas del sueño. Implicaciones en la precipitación de eventos cardiovasculares*”. Beca FIS 2007. Investigador principal: **A Barceló**. Duración 3 años.
- v. “*Monitorización de fármacos de riesgo en Psiquiatría*”. Agencia de Calidad del SNS. Ministerio de Sanidad y Consumo. Convenio colaboración para implantación de Prácticas seguras 2008. Responsable. **B. Barceló**.

- vi. Red Temática de Investigación Cooperativa en "*Envejecimiento y Fragilidad*" (RETICEF). Coordinador: Leocadio Rodríguez Mañas. Nº de expediente RD 06/0013/0021. Instituto de Salud Carlos III. 2007-2010. Investigadores participantes: I. Llupart.
- vii. "*The effects of progressive muscular relaxation in the basal cortisol response of high and low neuroticism students*". IP: Gloria García la Banda. Investigadores participantes: J. Fornés Vives; **M. Riesco Prieto; G. Pérez Esteban** y M. Pastor García. Plazo ejecución: 2007-2010
- viii. "*Estudio de la prevalencia de la obesidad infantil y juvenil en las Islas Baleares: OBIB*" FIS: Expediente PI 05/276. IP: Josep A. Investigadores participantes: Tur Marí JA; A Pons; A Aguiló; **I Llupart; M Riesco**; E Fuentespina; P Tauler; D. Romaguera y M Ferrer. IUNICS y Grup de Recerca en Nutrició Comunitaria y Estrés Oxidativo. Plazo ejecución: 2006-2008
- ix. Bases moleculares del enfisema pulmonar. Desarrollo de un modelo experimental en ratones transgénicos FIS 2005-2008. Investigador colaborador: **A Noguera**
- x. Efectos antiinflamatorios de la oxigenoterapia domiciliaria en la enfermedad pulmonar obstructiva crónica FIS 2007-2009. Investigador colaborador: **A Noguera**
- xi. Catabasis anormal en la EPOC. CIBERES. Investigador principal: **A Noguera**

## 5.- Comunicacions a Congressos

### 5.1 Internacionals

- i. Ponència: A Barceló. "Metabolism and sleepness". XI Foro internacional de debate sobre el Síndrome de apneas del sueño " , Palma de Mallorca, Abril 2008.
- ii. Ponència: B. Barceló. "*Fase analítica y errores del laboratorio clínico*". 1as Jornadas Ibéricas/12as Jornadas Científicas de Análisis Clínicas- 3-5 Octubre 2008. Vilamoura. Portugal
- iii. Yates C, **Barceló B, Castanyer B**, et al. "*QT prolongation after acute amisulpride poisoning*". Clinical Toxicology. Volume: 46 Issue: 5 Pages: 365-365. Meeting Abstract: 53 Published: Jun 2008
- iv. Puiguriguer J, **Barcelo B**, Yates C, **Castanyer B** et al. "*Cardiotoxic agent poisonings. What are we doing wrong?*" Author(s): Clinical Toxicology. Volume: 46 Issue: 5 Pages: 368-368. Meeting Abstract: 67 Published: Jun 2008
- v. Jimenez-Marco T, Lliteres E, Sedeño, M, **Sastre, P, Llupart I**, Girona, E, Muncunill-Ribas, J. "*Iron status and apheresis donation of double dose red cells*". XIXth Regional Congress of the ISBT, Eastern Mediterranean & Europe 2008
- vi. Meisel V, Chellew K, **Riesco M, Pérez G**, Fornés J & Garcia de la Banda G. "*Cortisol Reactivity and personality*". XXIX Internacional Congreso of Psychology BERLIN 2008-12-15

- vii. de la Peña M, **Barceló A**, Ayllon O, Vega-Agapito J, Pierola J, Perez G, Gonzalez C, Alonso A, Agusti A. “*Independent effects of obstructive sleep apnea on markers of endothelial dysfunction and atherosclerosis*”. American Thoracic Society (ATS) international conference. Toronto, Junio 2008
- viii. Arias MA, Alonso A, García-Río F, De la Peña M, Pierola J, **Barceló A**, Rodríguez L, Agustí A. “*A randomized, cross-over, placebo-controlled study of the effects of CPAP upon oxidative stress and nitrate deficiency in patients with obstructive sleep apnea syndrome*.” European respiratory society (ERS) congress, Berlin, Septiembre 2008.
- ix. Alonso A, García-Río F, Arias MA, Herranz A, De la Peña M, Pierola J, **Barceló A**, Agustí A. “*CPAP decreases elevated plasma levels of soluble tumor necrosis factor-[alpha] receptor 1 in OSAS patients*” European respiratory society (ERS) congress, Berlin, Septiembre 2008
- x. Sala E, Villena C, Balaguer C, Rios A, G Cosio B, **Noguera A**, Agustí A. “*Erythropoietin dysregulation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease*”. European respiratory society (ERS) congress, Berlin, Septiembre 2008.
- xi. B. Núñez, J. Sauleda, **A. Noguera**, E. Monsó, J. Gea, J. García, JM Antó, C. Villena, F. Gómez, J. Roca, E. Farrero, A. Agustí & PAC-COPD Study group. “*Health status, comorbidity and systemic inflammation in chronic obstructive pulmonary disease*”. ATS 2008 International Conference
- xii. B. Núñez, J. Sauleda, E. Monsó, **A. Noguera**, J. Gea, J. García-Aymerich, C. Villena, F. Gómez, J. Roca, E. Farrero, A. Agustí, JM Antó & PAC-COPD Study group “*Systemic and pulmonary inflammation in chronic obstructive pulmonary disease*”. European Respiratory Society Annual Congress 2008

## 5.2 Nacionales

- i. Ponència: B. Barceló Martín “*Errores Analíticos*” *Conceptos, Casos e Intervenciones*”. Encuentro: Gestión estratégica del Laboratorio Clínico. AEFA-SEQC-ACMB-COFIB. 8-9 Maig de 2008
- ii. Moderadora: I. Llompart Alabern “*Futuro de los laboratorios clínicos: Amenazas y oportunidades*”. En el Curso “Gestión Estratégica del Laboratorio Clínico”. Mayo 2008. Palma de Mallorca. Organizado por la SEQC, AEFA, Fundación de Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares y Academia de Ciencias Médicas de las Islas Baleares.
- iii. Ponència: A. García Raja “*La calidad en la gestión del laboratorio clínico: Seguridad del paciente y control de los procesos*”. En el Curso “Gestión Estratégica del Laboratorio Clínico”. Palma de Mallorca 8-9 Mayo 2008.
- iv. Ponència A. Garcia Raja: “*El Laboratorio Clínico en la Urolitiasis*” En el Curso “Utilidad de las pruebas de laboratorio para decidir acciones terapéuticas”. 12 Febrero 2008.

- v. Ponente: M. Riesco Prieto. “Uso y abuso de las pruebas de Disfunción Tiroidea”. II Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. A Coruña, junio 2008
- vi. Moderador: B. Castanyer Puig. “Mesa Redonda: Toxicovigilancia”. XII Jornadas Nacionales de Toxicología Clínica. III Jornadas Nacionales de Toxicovigilancia. 30-31 Octubre 2008. Valencia.
- vii. Moderadora: A Barceló. VI jornadas d’Investigació en salut de les Illes Balears. Palma de Mallorca, Junio 2008.
- viii. Ponente: **A Barceló**. “Metabolismo y somnolencia”. XVIII Reunión anual de la Asociación Ibérica de Patología del Sueño, Palma de Mallorca, Junio 2008.
- ix. **B. Barceló**, C. Yates, C. Collado, **B. Castanyer**, C. Omar, M. Crespi, J. Salva, J. Puiguriguer “Cálculo de la semivida de eliminación del amisulpride en dosis terapéuticas y en sobredosis”. XII Jornadas Nacionales de Toxicología Clínica. III Jornadas Nacionales de Toxicovigilancia. 30-31 Octubre 2008. Valencia.
- x. M.Juan, **I. Martín**, C.Roig, B. Soriano, I. Pomar, A. Tubau , MA Ferragut , J. Grau , M. Hernandez , A. Martínez , I. Mínguez , N. Freixas , A. Marqués. “Test combinado ecográfico-bioquímico para cribado de anomalías cromosómicas en las 11-14 semanas de gestación. Implantación en población general”. Congreso Nacional de Ecografía. Murcia Octubre 2008.
- xi. **Belmonte Campayo M, Maffiotte Oramas E, LLompart Alabern I, Sastre Alzamora P**, Ballester Ruiz C y Bautista Gili AM “Estudio retrospectivo de los componentes monoclonales detectados durante los años 2005-2006 en el laboratorio de El Carmen (HUSD)”. Hospital Universitario Son Dureta. II Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. A Coruña, 4-7 de Junio de 2008.
- xii. Chellew K, Meisel V, Pérez T, **Riesco M, Pérez G**, Fornés J y García de la Banda. “El papel del Neuroticismo y la relajación muscular progresiva en la secreción de cortisol”. Congreso: X jornada de la SEIDI Salamanca, 2008.
- xiii. J. Quevedo, S Tofé, V Pereg, I Argüelles, C. Saiz, E Mena, S Diaz Medina, A Hernández, **E Maffiote** y **E Madany** “Evaluación sobre el impacto sobre la HB glicosilada del ingreso Hospitalario en pacientes con DM-1 y DM-2, por mal control metabólico ó por descompensaciones agudas”. 50 Congr. Nac. De la SEEN. Bilbao, 2008-12-15.
- xiv. **E. Madany, E. Maffiote Oramas**, J Quevedo, S Diaz Medina, **M Riesco**, V Pereg. “Comparación de la testosterona libre con el índice androgénico libre en mujeres” 50 Congr. Nac. De la SEEN. Bilbao, 2008-12-15.
- xv. **Maffiote Oramas E, Vila Vidal M, Ruiz Guerrero O, Belmonte Campayo M, Riesco Prieto M, Barceló Bennasar**. “Cambios en el perfil lipídico y resistencia a la insulina en pacientes obesos después de cirugía bariátrica. II Congr. Nac del Laboratorio Clínico. Coruña, 2008.
- xvi. B. Núñez, J. Sauleda, E. Monsó, **A. Noguera**, J. Gea, J. García-Aymerich, C. Villena, F. Gómez, J. Roca, E. Farrero, A. Agustí, JM Antó & grupo de estudio PAC-EPOC “Relaciones entre la

## **6.- Altres activitats**

### **6.1 Assistència a Congressos**

- i. II Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 4-7 Coruña 2008
- ii. M. Vila. XIV Reunión de Centros de Cribado Neonatal, organizado por AECNE. 14 de octubre de 2008. Madrid

### **6.2 Assistència a Cursos, Symposium, Presentacions ,etc.**

- i. AR. Pons. "*Control de Calidad en los Laboratorios de Reproducción Asistida*". 28 de febrer de 2008. IVI Barcelona. Curs acreditat pel Consell Català de Formació Mèdica Continuada i la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud amb 0.40 crèdits.
- ii. A. Garcia Raja. "*La seguridad de la fase preanalítica: objetivo de calidad*". 5 de Marzo de 2008 Lisboa (Portugal);
- iii. I. Martín. "*Evaluación del programa de detección de anomalías cromosómicas fetales en el principado de Asturias*". Oviedo 28 de Febrero 2008.
- iv. I. Llompart. "*V Simposium Internacional de Hemoglobinas: Diabetes, hemoglobinopatías*". Roma 23-26 de Octubre 2008.
- v. I. Llompart. "*VI Encuentro de Tutores y Jefes de Estudio*". Mahon. Septiembre 2008.
- vi. M. Vila. "*El diagnóstico molecular de las enfermedades detectadas en el cribado neonatal*". Comisión de genética molecular de la SEQC. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid 28 de noviembre de 2008.
- vii. M. Vila. "*II Jornada sobre hemoglobinopatías en España. Situación actual del cribado neonatal*". Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i Balears. Barcelona 4 de diciembre de 2008.
- viii. P. Quetglas. "*Gestión estratégica del laboratorio clínico*". Palma de Mallorca 8-9 de Mayo 2008
- ix. P. Quetglas. "*IV curso de Actualización en Automatización y Sistemas de Calidad en los Laboratorios de Hematología y Hemostasia*". 12-14 de noviembre 2008 Barcelona.

- x. C. Gómez. “*Curso de Utilidad de Pruebas de Laboratorio para decidir Acciones Terapéuticas*”. (3.5 Créditos). Del 28 de Enero al 26 de Febrero de 2008. HSD (Palma de Mallorca).
- xi. C. Gómez. “*Evaluación económica de coste-efectividad de pruebas diagnósticas*”. (10 créditos - 100 horas). Del 22 de 26 de septiembre de 2008. Organizado por la Universidad Europea de Madrid y Roche Diagnostics Sigtes (Barcelona).
- xii. B.Barceló. “Aportaciones de la Bioquímica al diagnóstico oncológico”. Barcelona. Marzo 2008.

### **6.3 Organització /Coordinació/Direcció de cursos i altres actes científics**

- i. B. Barceló, A. Garcia, I. Llompart. “*Gestión Estratégica del Laboratorio Clínico*”. Palma de Mallorca 8-9 Mayo 2008”.
- ii. B. Barceló. “*III Curs d’actualització en Toxicologia Clínica. Cap a un ús més racional dels antídots*”. Hospital Son Dureta. 3-31 de Març 2008-12-16.
- iii. Servicio de Análisis Clínicos del HUSD. “*Utilidad de pruebas de laboratorio para decidir acciones terapéuticas*”. Enero-Febrero 2008, Hospital Universitario Son Dureta.
- iv. A Barceló: VI Jornades de Investigació en salut de les Illes Balears. Palma de Mallorca, Junio 2008.
- v. I.Llompart. “*Programa de Acogida para los residentes*” que se incorporan al HUSD en 2008 (programa que constaba de 4 cursos).
- vi. I.Llompart. “*Programa de Formación Continuada de los residentes del HUSD*”. Año 2008/2009.
- vii. I.Llompart “*VIII Jornada de la Farmacia Balear: Uso racional de antibióticos y antivirales*”. Fundación de Ciencias Farmacéuticas y Hospital Universitario Son Dureta. Noviembre 2008. Palma de Mallorca.
- viii. I.Llompart. Campaña sanitaria dirigida a tercera edad: “*El botiquín. Primeros auxilios*”. Fundación de Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares.
- ix. I.Llompart. Campaña sanitaria dirigida a tercera edad: “*Cuidarse es garantía de salud*”. Fundación de Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares.
- x. I.Llompart. Campaña sanitaria dirigida a población escolar: “*El divertido mundo de las frutas*”. Fundación de Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares.

### **6.4 Conferències impartides**

- i. B. Barceló. *“Monitorización de nuevos fármacos de riesgo en Psiquiatría”*. IV Conferencia Internacional en Seguridad de Pacientes: "Buscando las mejores prácticas clínicas para una atención sanitaria más segura". Madrid, 25-26 de Noviembre de 2008. Ministerio de Sanidad y Consumo.
- ii. B. Castanyer i B. Barceló. *“Monitorizació de fàrmacs de risc en Psiquiatria”*
  - 12 de Juliol 2008. Conselleria Salut i Consum. Mallorca
  - 25 de Junio 2008. Hospital Can Misses. Eivissa
  - 29 de Setembre 2008. Hospital Mateu Orfila. Menorca
  - 16 d’Octubre de 2008. Hospital Fundació de Manacor. Mallorca
  - 16 d’Octubre de 2008. Hospital Comarcal de Inca.
  - 14 de Desembre 2008. Hospital Son Llàtzer. Palma de Mallorca
- iii. I Martín. *“Estrategias de cribado y diagnóstico prenatal de anomalías congénitas”*. Curso Informed de: *“Utilidad de pruebas de laboratorio para decidir acciones terapéuticas”*. HUSD Febrero 2008
- iv. I.Llompарт. *“Pruebas de laboratorio para el estudio de Componentes Monoclonales”*. Curso Informed de: *“Utilidad de pruebas de laboratorio para decidir acciones terapéuticas”*. Febrero 2008. Hospital Universitario Son Dureta.
- v. Noguera. Master de Investigación Respiratoria Avanzada del programa de formación de postgrado de la Universitat de Barcelona (UB) y la Universitat Pompeu Fabra (UPF): Clases magistrales impartidas:
  - “Respuesta celular al estrés y a estímulos nocivos. Muerte celular. Apoptosis. Inflamación aguda y crónica. Mediadores de la inflamación. Efectos sistémicos de la inflamación. Mecanismos contrarreguladores de la inflamación”
  - “Mecanismos de inflamación en EPOC”
  - “Donde están las células madre en el pulmón?”

#### **6.5. Sessions amb altres serveis de l’hospital**

- i. I.Llompарт, *“Hs-CRP como marcador de riesgo cardiovascular”*. Servicio de Medicina Interna. Febrero 2008
- ii. A Barceló. *“Deprivación crónica del sueño. Un factor de riesgo para el desarrollo de obesidad, diabetes y enfermedad cardiovascular”*. Sesión general del Servicio de Medicina. Salón de actos del HUSD Octubre 2008
- iii. I.Llompарт *“Objetivos de la comisión de docencia del HUSD para los años 2008/2009”*. Sesión general del Servicio de Medicina. Salón de actos del HUSD. Noviembre 2008.

## **6.6. Participació a Grups de treball , Projectes assistencials i Comissions hospitalaries.**

Antonia Barceló

- Membre de la Comissió d'Investigació de l'HUSD

Bernardí Barceló

- Membre de la Comissió Hospitalaria de Toxicovigilància. Hospital Son Dureta.
- Membre de l'Unitat de Toxicologia Clínica. Hospital Son Dureta.
- Membre de la Comisión de Certificación y Acreditación de la Sociedad Española de Farmacéuticos Analistas (AEFA)
- Vicepresident de AEFA
- Membre del grup de treball sobre "Errores de laboratorio y seguridad clínica" de AEFA.
- Membre del Comité Científico del Congreso Nacional del Laboratorio Clínico
- President de la Secció d'Anàlisis Clíniques de l'Academia Mèdica Balear

Bartomeu Castanyer

- Membre de la Comissió Hospitalaria de Toxicovigilància. Hospital Son Dureta.
- Membre de l'Unitat de Toxicologia Clínica. Hospital Son Dureta.
- President comissió de monitorització de fàrmacs i toxicologia de la SEQC

Ana Garcia Raja.

- Miembro de la Comisión de Gestión de Laboratorios Clínicos de la SEQC.

Isabel Llompart

- Miembro de la Comisión de Proteínas de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC).
  - Vicepresidenta de de la Comisión Nacional de la Especialidad de Análisis Clínicos del Ministerio de Sanidad y Consumo.
  - Vocal de Analistas del Colegio Oficial de Farmacéuticos de las Islas Baleares.
  - Profesora asociada al Departamento de Biología Fundamental y Ciencias de la Salud de la UIB. Palma.
  - Profesora del Master en Nutrición Humana y Calidad de los Alimentos. Programa oficial de postgrado 2008-2009 de la Universidad de las Islas Baleares.
  - Profesora del Master en Educación y Asesoría Nutricional de la Universidad de las Islas Baleares.
  - Vicepresidenta y Asesora científica de la Fundación de las Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares.
- 
- Miembro del Tribunal evaluador de los trabajos científicos presentados a los premios de la Fundación de las Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares.

- Participación en todos los proyectos y trabajos relacionados con la formación especializada en el Hospital Son Dureta en calidad de Jefe de Estudios de Formación especializada.

Inmaculada Martín

- “Cribado prenatal de anomalías congénitas”. Reunión conjunta de Diagnóstico Prenatal. HUSD. 14 abril 2008.

#### **6.7.- Premis obtinguts**

- i. Premio a la mejor comunicación “*Estudio multicéntrico sobre la utilidad de la detección de paracetamol en orina en la sospecha de intoxicación aguda*”. **B. Castanyer, B. Barceló** y cols. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Murcia 17-19 de Abril 2008
- ii. Premio a la mejor publicación 2008. Hospital universitari Son Dureta. **Barcelo A**, Barbe F, de la Peña M, Martinez P, Soriano JB, Pierola J, Agusti A. “*Insulin resistance and daytime sleepiness in patients with sleep apnea*”. Thorax 2008, 63 (11): 946-50. FI: 6.226

**6.8.- Altres** Participación en el Estudio GEBMANET: “*Valor de la Cromogranina sérica en el diagnóstico y seguimiento de pacientes con tumores Neuroendocrinos*”. Participantes: Oncología, Endocrinología y Análisis Clínicos de la Comunidad autónoma. Por parte de ACL: **Antonia Barceló y María Riesco**. Financiación: Novartis.

# SERVEI DE FARMÀCIA

## MEMORIA CIENTÍFICA del AÑO 2008

Datos recopilados por Leonor Periañez leonord.perianez@ssib.es

### 1 Nombre del Servicio: SERVICIO DE FARMACIA

### 2 Publicaciones en revistas Internacionales<sup>(1)</sup>

Serra JM, Gutiérrez A, Alemany R, Navarro M, Ros T, Saus C, Ginés J et al.  
Inhibition of c-myc down-regulation by sustained extracellular signal-regulated kinase activation prevents the antimetabolite methotrexate and gemcitabine induced differentiation in non-small-cell lung cancer cells.  
Mol Pharmacol 2008;73: 1679-87.

### 3 Publicaciones en revistas Nacionales<sup>(1)</sup>

Calvo Pita C, Campoamor Landín F.  
Novedades en osteoporosis: ¿El intento por mejorar el cumplimiento terapéutico se acompaña de una mayor reducción de las fracturas?  
El Comprimido nº12, enero 2008.  
Accesible en: [http://www.elcomprimido.com/articulos%20PDF/elcomprimido\\_n12.pdf](http://www.elcomprimido.com/articulos%20PDF/elcomprimido_n12.pdf)

Calvo Pita C (coord.), Vilanova Boltó (coord) y grupo de trabajo de dislipemias (Campoamor Landín F).  
Tratamiento de las dislipemias.  
GFIB (Guía Farmacoterapéutica Interniveles de las Islas Baleares), enero-marzo 2008. Accesible en:  
[http://www.elcomprimido.com/GFIB/pdf/dislipemias\\_largo.pdf](http://www.elcomprimido.com/GFIB/pdf/dislipemias_largo.pdf)

Campoamor F, Crespi M, Adrover M.  
Exenatida en la diabetes mellitus tipo 2.  
Comisión de Evaluación de Medicamentos del Ibsalut. Noviembre 2008.  
Accesible en: [http://www.elcomprimido.com/EVALUACION/pdf/Exenatida\\_largo.pdf](http://www.elcomprimido.com/EVALUACION/pdf/Exenatida_largo.pdf)

Campoamor Landín F.  
Controversia:  $\beta$ -bloqueantes en la HTA esencial no complicada.  
El Comprimido nº15, octubre 2008.  
Accesible en: [http://www.elcomprimido.com/articulos%20PDF/elcomprimido\\_n15\\_cast.pdf](http://www.elcomprimido.com/articulos%20PDF/elcomprimido_n15_cast.pdf)

Campoamor Landín F.  
Ezetimiba, el colesterol y la polémica del ensayo ENHANCE.  
El Comprimido nº13, abril 2008.  
Accesible en: [http://www.elcomprimido.com/articulos%20PDF/elcomprimido\\_n13.pdf](http://www.elcomprimido.com/articulos%20PDF/elcomprimido_n13.pdf)

Campoamor Landín F (coord.), Soler Mieras A (coord.) y grupo de trabajo de infección respiratoria del adulto.  
Tratamiento de las infecciones del tracto respiratorio inferior.  
GFIB (Guía Farmacoterapéutica Interniveles de las Islas Baleares), abril-julio 2008. Accesible en:  
[http://www.elcomprimido.com/GFIB/pdf/respi\\_larga.pdf](http://www.elcomprimido.com/GFIB/pdf/respi_larga.pdf)

Delgado O, Martínez-López I, Crespi M, Serra G.  
Conciliación de la Medicación: asumamos la responsabilidad compartida.  
Farm Hosp. 2008 Mar-Apr;32(2):63-4.

Delgado O, Riera M, Murillas J, Ventayol P.

Concentraciones plasmáticas tras el cambio de amprenavir a fosamprenavir en pacientes VIH en tratamiento antirretroviral con lopinavir/ritonavir.

Enferm Infecc Microbiol Clin. 2008 Mar;26(3):182-3.

De Juan García MJ, De Antonio Veira JA, Pagan Pomar C, Do Pazo Oubiña F. Selección de medicamentos: diferencias entre la guía farmacoterapéutica de una residencia geriátrica y la del Hospital de tercer nivel de referencia.

Atención Farmacéutica. 2008 Nov-Dec;10(6):384-388.

Gines Rubio J

Estudio transversal del tratamiento del cáncer de mama en España. Grupo Español para el Desarrollo de la Farmacia Oncológica.

Farm Hosp. 2008; 32(3):139-47.

Primer premio de la Fundación Española de Farmacia Hospitalaria a los mejores trabajos originales publicados en la Revista "Farmacia Hospitalaria". Año 2008.

Ginés, J, Martorell C, Cholvi M.

Factores estimulantes de la eritropoyesis y anemia en pacientes oncológicos: ante todo, prudencia.

El Comprimido 2008; (15): 2-4.

Paez V, Puigventós F, Pastor E

Fuentes de información farmacoterapéutica accesibles a través de la biblioteca virtual de ciencias de la salud de les Illes Balers

El Comprimido, 2008; (13): 4-10

Prats Riera M, Anoz Jiménez L, De Juan García MJ.

Duloxetina en dolor neuropático periférico diabético.

Comisión de Evaluación de Medicamentos del Ibsalut. Septiembre 2008.

Accesible en: [http://www.elcomprimido.com/EVALUACION/pdf/Duloxetina\\_largo.pdf](http://www.elcomprimido.com/EVALUACION/pdf/Duloxetina_largo.pdf)

Novelli S, Rodríguez R.

¿Bronceado con Busulfan?

Hematol. Pract. 2008;3(3):54.

Rodríguez Rincón RM.

Extravasaciones

The Pharmaceutical Letter. 2008

Serra G, Delgado O, Martínez-López I, Pérez-Rodríguez O.

Recomendaciones para la dosificación de fármacos en la obesidad mórbida.

Med Clin (Barc). 2008; 130(20):778-82.

#### 4 Capítulos de libro

Campoamor Landín F.

Mètodes farmacològics.

En: Guia d'actuació en l'anticoncepció d'urgència (pág. 17-25). Conselleria de Salut i Consum. Palma, 2008.

Cervera Peris M

Grupo de Trabajo en Nutrición Clínica de la SEFH. Estándares de práctica del farmacéutico de hospital en el soporte nutricional especializado: Desarrollo y criterios de evaluación. 2008. En prensa.

Cervera Peris M

Grupo de Trabajo de Farmacia en Nutrición Artificial de la SENPE. Congreso español sobre la preparación de mezclas

nutrientes parenterales. 2008.. En prensa.

Cervera Peris M

Cervera M, Barroso MA. Composición de la fórmula de nutrición parenteral. Administración de fármacos con la nutrición parenteral. En: Planas, M, coordinadora. Conceptos prácticos en nutrición enteral y parenteral. Barcelona: Ediciones Mayo; 2008. p. 113-136.

Cervera Peris M

Cervera M. Papel del farmacéutico en la gestión clínica de la nutrición clínica. En: Álvarez Hernández J y García Luna PP, coordinadores. Gestión en nutrición clínica. En prensa 2009.

Delgado O.

Conciliación de la Medicación: situación actual y oportunidades de mejora.

Libro de ponencias del 53 Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 22-24 octubre 2008.

Delgado O, Puigventós F,

Intercambio Terapéutico

Capítulo del Libro Bases para una evaluación y selección de medicamentos basada en la evidencia E. López Briz, J.L.

Poveda Andrés eds. 2008

Murillas J, Delgado O, Martín L, Oliver A.

Guía de tratamiento empírico de las enfermedades infecciosas.

Ed Hospital Universitario Son Dureta. DL: PM-169/2008

Enero 2008.

Puigventós F, Ventayol P, Martínez-López I, Requena T

Proyecto Génesis: aproximación a una metodología uniforme de evaluación de medicamentos

Capítulo del Libro Bases para una evaluación y selección de medicamentos basada en la evidencia E. López Briz, J.L.

Poveda Andrés eds. 2008

#### 5 Proyectos de Investigación financiados<sup>(2)</sup>

Adrover M.

Estudio de Prevalencia de Úlceras por Presión de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears.

Proyecto realizado dentro del marco de los Fondos Estratégicos de Salud del Sistema Nacional de Salud 2008 en el área de Seguridad de Pacientes. Coordinado por la Direcció General d'Avaluació i Acreditació. Conselleria de Salut i Consum.

Palma, noviembre-diciembre de 2008

Puigventós F

Investigador Principal en Proyecto de Investigación

Situación actual de la estructura, proceso y resultados de la selección de medicamentos en los hospitales españoles.

Proyecto FIS del ISCIII PI061546 (2007-2009)

Puigventós F

Participación como experto en Proyecto de investigación.

Actualización de la Guía para la incorporación de Nuevos Fármacos (AETSA 2006/03).

Realizada por AETSA en el marco de colaboración del Plan de Calidad para e SNS y convenio ISCIII. 2007-2008

Puigventós F

Participación como investigador colaborador

Informes de evaluación de nuevos medicamentos publicados por hospitales españoles en la página internet de Génesis

Beca Ruiz Jarabo de la FEFH. 2006-2009

Puigventós F

Participación como colaborador.

Proyecto sobre el impacto de las tecnologías sanitarias en la práctica clínica: Evaluación del impacto de la evaluación económica en la toma de decisiones en el sector sanitario.

Grupo GENESIS, Servicio Canario de Salud y Universidad de Castilla la Mancha. 2008

#### 6 Participación en Ensayos clínicos<sup>(2)</sup>

#### 7 Becas de Investigación<sup>(2)</sup>

#### 8 Comunicaciones a Congresos Internacionales<sup>(3)</sup>

Periáñez L, do Pazo F, Martorell C, Gines J, Pérez O, Comas F.

Glucarpidase rescue in a 12 year old boy with HD-MTX induced renal failure

Comunicación oral nº 21 en el International ESCP. Leuven 2008.

#### 9 Comunicaciones a Congresos Nacionales<sup>(3)</sup>

Adrover M, Alonso B, Cardona J, Fernández J, Camps M, García MD, Hernández M, Marín R, Martínez MJ, Massot J, Matamalas C, Pérez A, Rodríguez MC, Santamaria J, Tomàs AM .

Procedimiento para realizar una campaña de Prevención.

Poster en I Congreso Nacional Aspaysm Balears, Lesión Medular y “dificapacidad”. ASPAYM (Asociación de Lesión Medular y Grandes Discapacitados).

Palma, 28-29 noviembre 2008.

De Juan García MJ, De Antonio Veira JA, Pagan Pomar C.

Tratamientos con Digoxina: riesgo de Interacciones en Ancianos Polimedicados

Comunicación oral: en la Sesión Clínica VIII- Insuficiencia cardíaca y Cardiopatía Isquémica-II. 50 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología: “Salud Cardiovascular y Envejecimiento Activo”

Granada Junio de 2008.

do Pazo Oubiña F, Puigventós Latorre F, Calvo Pita C, Calderón Hernanz B, Periañez Parraga L, Martínez-López I

**Desarrollo de un motor de búsqueda de “evidencia gris” para la selección y el posicionamiento terapéutico de los medicamentos.**

Poster 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.

Valencia Octubre 2008

do Pazo Oubiña F, Puigventós Latorre F, Calvo Pita C, Calderón Hernanz B, Martínez-López I, Ventayol Bosch P

Evaluación del rendimiento de un motor de búsqueda de información para la selección y el posicionamiento terapéutico de los medicamentos.

Poster 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.

Valencia Octubre 2008

do Pazo Oubiña F, Puigventós Latorre F, Ventayol Bosch P, Pinteño M, Martínez-López I, Delgado Sánchez O

Metodología para la elaboración de guías de intercambio terapéutico, desarrollo y aplicación.

Comunicación oral: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.

Valencia Octubre 2008

Escrivá Torralba A, Perez Rodríguez O, do Pazo Oubiña F, Barroso Navarro MA, Contreras Nogales AM, Jardines Nodal R.

Estudios retrospectivos de los errores de medicación en los procesos de administración y preparación de medicamentos: El papel de enfermería.

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.

Valencia Octubre 2008

Gómez A, Delgado O, Mariño E, Modamio P, Campoamor F, Galán N

Estudio prospectivo comparativo de intervención farmacéutica para la adecuada dosificación de fármacos en insuficiencia renal.

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Martínez M, Alonso Serrano E, Burgos San José A, Álvarez Arroyo L, Martínez Granados F, Ordovas Baines JP.  
Blefaritis por Cetuximab

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Martínez-López I, Pérez Rodríguez O, Periañez Párraga L

Necrolisis epidérmica tóxica, insuficiencia renal aguda y queratitis por alopurinol

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Periañez Párraga L, Martorell Puigserver C, Pérez Rodríguez O, do Pazo Oubiña F, Gines Rubio J, Galán Ramos N, Fuster Salva J.

Seguimiento de bevacizumab e irinotecan en gliomas de alto grado

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Serra Soler G, Martínez-López I, Galán Ramos N, Delgado Sánchez O

Dosificación de fármacos en la obesidad mórbida en un servicio quirúrgico.

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Ventayol Bosch P y Pérez Rodríguez O

Impacto y comparativa en la efectividad del uso de factores estimuladores de la eritropoyesis en pacientes con hepatitis C crónica.

Poster: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

#### 10 Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Adrover M.

Docente en las sesiones del Programa Informed 2007-2008

Tratamiento farmacológico de las demencias (1h).

Palma, Junio 2008

Adrover M.

Docente en el curso:

“Úlceras por presión: prevención y tratamiento”.

Hospital Son Llàtzer.

Palma, 4-5 de junio de 2008 (1h).

Adrover M.

Docente en el curso:

“Prevençió i cura de les úlceras per pressió”.

Escola Balear d'Administració Pública.

Palma, 19 de mayo al 3 de junio de 2008 (2h).

Adrover M.

Docente en

Jornada del Programa Informed Actividades Farmacéuticas en Farmacia Sociosanitaria.

Ib-salut. Palma, 14 de maig de 2008 (1h).

Adrover M.

Docente en el curso:

“Prevenió i cura de les úlceras per pressió”. Gestió Sanitària de Mallorca (GESMA). Palma, 5-15 d’abril de 2008 (2h).

Adrover M.

Docente en el curso:

“Úlceras por presión: prevención y tratamiento”. Hospital Son Llàtzer. Palma, 13-14 de febrero de 2008 (1h).

Campoamor Landín F.

Ponente en:

"Actualización farmacológica en asma y EPOC".

Jornada del Programa de InForMed.

H. Mateo Orfila, Maó, 9 de febrero de 2008

Campoamor Landín F.

Ponente en:

"Actualización farmacológica en asma y EPOC".

Jornada del Programa de InForMed.

H. Can Misses, Ibiza, 19 de abril de 2008.

Campoamor Landín F.

Ponente en el curso:

Tractament de l’insomni. Us racional d’hipnòtics en el insomni. Tractament específic de l’insomni en malalties psiquiàtriques i en situacions especials. (Directora: Dra. F. Cañellas).

Palma, Col·legi Oficial de Metges de les Illes Balears, 6 de Mars de 2008.

Campoamor Landín F.

Docente en:

Actualización en el tratamiento de la osteoporosis posmenopáusica.

Guía farmacoterapéutica (plan docente central del programa InForMed).

Palma, Enero-junio 2008.

Campoamor Landín F.

Docente en:

Actualización en el tratamiento de la demencia.

Guía Farmacoterapéutica (plan docente central del programa InForMed).

Palma, Abril-mayo 2008.

Cervera Peris M

Ponente en

Debate Nutrición Clínica: Mirando al Futuro organizado por Novartis Consumer Health. Quintanilla de Enésimo, Ene 2008

Cervera Peris M

Monitora invitada en el

I Curso FIR en Nutrición Clínica organizado por la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH).

Tema: Taller de valoración nutricional. Casos clínicos: antropometría y bioquímica. Dra. M. Cervera y Dr. C. Lacasa.

Madrid, Febrero 2008.

Cervera Peris M

Profesora del

Curso de Valoración Nutricional por el Laboratorio del Programa de Formació Médica Continuada Descentralitzat INFORMED del Hospital Universitari Son Dureta

Tema: Otros métodos de valoración nutricional.

Palma, Febrero 2008

Cervera Peris M

Ponente en la

4ª edición del Seminario-Taller “Nutrición Parenteral en la Práctica Hospitalaria” organizado por Fresenius-Kabi.

Tema: Consideraciones para pautar una NP: Farmaconutrición. + Caso clínico.  
Madrid, Octubre 2008

Cervera Peris M

Ponente en

VI Foro de debate SENPE (Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral). Modelos de gestión en nutrición clínica: puntos débiles y fuertes.

Puerto de Santa María (Cádiz), Sept 2008.

Cervera Peris M

Curso-Taller de Gestión Clínica para Unidades de Nutrición.

Sevilla, Nov 2008 (16 horas)

Cervera Peris M

Moderadora pósters del XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral.

Valencia, 13 al 16 de mayo de 2008.

Cervera Peris M

Miembro del Grupo de Nutrición Clínica de Baleares (NUCLIBA) desde su creación en noviembre de 2008.

Crespí Monjo M

Segunda tutora de residentes del Servicio de Farmacia del Hospital Universitario Son Dureta desde Septiembre de 2008.

Crespí Monjo M

Ponente en el

“Taller de actualización Terapéutica en Diabetes tipo II. Nuevos Hipoglucemiantes” organizado por la Sociedad Española de Farmacéuticos Comunitarios (SEFAC), con el tema: “Descripción Farmacológica de las nuevas familias de hipoglucemiantes”. Colegio de Farmacéuticos de las Islas Baleares

Palma de Mallorca, 17 de Noviembre de 2008.

Crespí Monjo M

54 horas de docencia en al tutorización de 6 grupos de los cursos de Formación Online de receta electrónica para médicos, enfermeras y farmacéuticos. Cada curso está acreditado por la Comissió de Formació Continuada de les Professions Sanitaries de les Illes Balears con 2,1 créditos. Abril – Septiembre 2008

Crespí Monjo M

Ponente en el Curso

“Actualización del tratamiento psicofarmacológico en el trastorno bipolar” con el tema: “Interacciones farmacológicas de los psicofármacos mas utilizados en la terapia del trastorno bipolar”.

Colegio de Farmacéuticos de las Islas Baleares, Palma de Mallorca, 20 de Noviembre de 2008.

Crespí Monjo M

Ponente en la Jornada:

“La especialidad de medicina de urgencias y el papel del farmacéutico en un servicio de Urgencias Hospitalarias” con el tema: “Papel del Farmacéutico en los Servicios de Urgencias Hospitalarios”.

Colegio Oficial de Médicos de las Islas Baleares. Palma de Mallorca, 3 Abril 2008. Jornada acreditada con 0,6 créditos.

Crespí Monjo M

Ponente invitada al

“Curso de Actualización en Toxicología” con el tema: “Problemas relacionados con los medicamentos como causa de visita al Servicio de Urgencias”.

Hospital Universitari Son Dureta, Palma de Mallorca. 26 Marzo 2008.

Crespí Monjo M

Moderadora en la

Reunión de Zona de Baleares de la SEFH con la ponencia: “El papel del farmacéutico en la conciliación de medicación”.

Palma de Mallorca, 22 de Febrero 2008.

Crespí Monjo M

Ponente en el Curso de

“Actualización terapéutica en dolor neuropático” con los temas: “Tratamiento farmacológico de la polineuropatía diabética y neuralgia del trigémino” y “Herramientas informáticas en el seguimiento de interacciones farmacológicas”.

Colegio de Farmacéuticos de las Islas Baleares, Palma de Mallorca, 10 y 13 de Marzo de 2008.

Crespí Monjo M

Ponente en el Curso:

“Actualización en el tratamiento farmacológico de la Diabetes Mellitus”. 3 horas (3 ediciones): Centro Salud Emili Darder; Centro Salud de Manacor y Centro de Salud de Inca. Mallorca, 12 y 19 de Febrero y 17 de Marzo de 2008.

Crespí Monjo M

Ponente invitada al

XXXV Curso de Farmacia Clínica Joaquim Bonal con el seminario “Atención Farmacéutica en Urgencias: casos prácticos”. Hospital Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, 7-9 Febrero, 2008. Créditos de profesor: 2,5 (8 horas).

Crespí Monjo M

Coordinación de la Jornada:

“La especialidad de medicina de urgencias y el papel del farmacéutico en un servicio de Urgencias Hospitalarias”.

Colegio Oficial de Médicos de las Islas Baleares. Palma de Mallorca, 3 Abril 2008. Jornada acreditada con 0,6 créditos.

Crespí Monjo M

Coordinación del

“Curso de Actualización terapéutica del dolor neuropático”. Colegio Oficial de Farmacéuticos de las Islas Baleares. Palma de Mallorca, Marzo 2008. Curso de 12 horas acreditado con 2,9 créditos.

Crespí Monjo M

Ponente en

“Taller de actualización Terapéutica en Diabetes tipo II. Nuevos Hipoglucemiantes” organizado por la Sociedad Española de Farmacéuticos Comunitarios (SEFAC). Colegio de Farmacéuticos de las Islas Baleares, Palma de Mallorca, 17 de Noviembre de 2008.

Crespí Monjo M

Encuentro: Atención Farmacéutica en los Servicios de Urgencias Hospitalarios. Grupo Faster. Granada, 1 y 2 de Diciembre 2008 (7 horas lectivas).

Crespí Monjo M

Ponente en

Actividades farmacéuticas en Atención Primaria. Servicios Centrales de Ibsalut. Palma de Mallorca, 5 de Marzo 2008 (3 horas).

Crespí Monjo M

Ponente en

Tratamiento de Patógenos Multirresistentes. Hospital Universitari Son Dureta, Palma de Mallorca, 4, 6, 11 y 13 de Marzo 2008 (3,1 créditos).

Crespí Monjo M

Miembro del Grupo Asesor de la Dirección General del Hospital Son Dureta para el Nuevo Sistema de Información desde Septiembre 2008.

De Juan García MJ.

Ponente en el Curso

“Actualització terapèutica: depressió i ansietat” con el tema: “Principals grups terapèutics: antidepressius, ansiolitics i hipnòtics”.

Colegio de Farmacéuticos de las Islas Baleares (COFIB), Palma de Mallorca, Febrero de 2008.

De Juan García, MJ

Ponente en el Curso

“Síndromes Geriàtriques, aspectes farmacològics”. Programa Informed de Hospital Son Dureta. Tema: Guia fàrmaco-terapèutica de les residències de la CA Illes Balears. Palma, febrero de 2008.

De Juan García, MJ

Direcció i coordinació del

“Curs bàsic d’atenció al pacient geriàtric” del COFIB

(Menorca febrero de 2008, Ibiza marzo de 2008)

De Juan García, MJ

Ponente en el

“Curs bàsic d’atenció al pacient geriàtric” del COFIB, con los temas:

-Uso de fàrmacos en Geriatria, Polimediació interacciones y reacciones adversas.

-Tratamiento de la demencia y de los síntomas conductuales y psicológicos de la misma.

-Nutrició enteral, Suplementos nutricionales y Alimentación Bàsica Adaptada en el anciano.

Palma 2008

De Juan García, MJ

Ponente en

“Actividades farmacéuticas en Farmacia Sociosanitaria”, Guia Farmacéutica de Residències para Mayores. Actividades farmacéuticas en diferentes àmbitos.

Programa Informed, Palma 14 mayo 2008.

De Juan García, MJ

Ponente en el curso:

Tratamiento farmacològico de las demencias.

Jornada del Programa de InForMed.

Palma Mayo de 2008.

Delgado Sánchez O

Miembro del Grupo para el establecimiento de Iniciativas 2020, de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.

Delgado Sánchez O

Moderadora de la Mesa Redonda:

Uso Racional de Antibióticos

VIII Jornada de la Farmacia Balear

Palma, 27 de noviembre de 2008

Delgado Sánchez O

Ponencia

Conciliación Terapéutica

VIII Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria

17-19 Noviembre 2008, Santa Fe, Argentina

Delgado Sánchez O

Ponencia

Prescripción Electrónica Asistida

VIII Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria

17-19 Noviembre 2008, Santa Fe, Argentina

Delgado Sánchez O

Ponencia

Formación profesional en Selección y Evaluación de Medicamentos

VIII Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria

17-19 Noviembre 2008, Santa Fe, Argentina

Delgado Sánchez O

Ponencia  
Conciliación de la Medicación: situación actual y oportunidades de mejora  
53 Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria  
Valencia, 22-24 octubre 2008

Delgado Sánchez O  
Ponencia  
Historia Farmacoterapéutica y Conciliación  
II Curso de introducción a la gestión integral del medicamento en los Servicios de Urgencias Hospitalarios.  
Barcelona, 19-22 mayo 2008

Delgado Sánchez O  
Ponencia  
Conciliación de la Medicación  
Curso Medicamentos y Seguridad del Paciente  
Hospital de Navarra, Pamplona 13 de mayo de 2008

Delgado Sánchez O  
Ponencia  
Evaluación de la equivalencia terapéutica  
6 Curso de Evaluación y Selección de Medicamentos  
Palma de Mallorca, 6-8 mayo 2008

Delgado Sánchez O  
Ponencia en  
Posicionamiento terapéutico de antimicrobianos  
6 Curso de Evaluación y Selección de Medicamentos  
Palma de Mallorca, 6-8 mayo 2008

Delgado Sánchez O  
Ponencia  
Programa de Control de Antibióticos (PCA)  
Actividades farmacéuticas en Farmacia Hospitalaria  
2 abril 2008 Ib Salut Programa Informed

Delgado Sánchez O  
Ponencia:  
Optimización PK/PD de la terapéutica antipseudomónica  
II Curso de Utilización de Antibióticos del Hospital Universitario Son Dureta  
Palma de Mallorca, 4,6,11 y 13 de marzo de 2008

Ginés Rubio J.  
Ponencia  
6º Curso de Evaluación y Selección de Medicamentos.  
Taller de Evaluación de la eficacia. Análisis de variables y ejercicios de cálculo e interpretación.  
6,7 y 8 de Mayo 2008. Palma de Mallorca.

Ginés Rubio J.  
Revisor de la Revista Farmacia Hospitalaria, de la SEFH, años 2006, 2007 y 2008

Ginés Rubio J.  
Director del  
Curso de Formación Farmacéutica Continuada "Farmacia Oncológica"  
Noviembre 2008-Septiembre 2009.

Martínez López, I  
Docente en:  
La farmacia hospitalaria y nuevos entornos formativos. Ponencia: Conciliación de medicación y su contribución a la

mejora de la seguridad en el paciente.  
La Coruña. 29 de Abril 2008.

Martinez López, I  
Docente en:  
Bases de datos biomédicas para el profesional del medicamento.  
Palma de Mallorca 21 y 22 de Febrero.

Martinez López, I  
Docente en:  
Posicionamiento de los medicamentos en Guías y protocolos clínicos.  
Hospital Son LLàtzer 8 de Abril de 2008.

Martinez López, I  
Docente en:  
Paciente anciano pluripatológico. Utilización de medicamentos.  
Mayo 2008. Palma de Mallorca.

Martinez López, I  
Docente en:  
Sesiones programa Informed 2008: Antiagregación plaquetaria.  
Palma de Mallorca.

Martinez López, I  
Delegada de la SEFH. Organizadora de 3 reuniones en el 2008:  
1. El papel del farmacéutico en la conciliación de la medicación.  
2. Tratamiento individualizado en pacientes onco-hematológicos.  
3. Panorama actual de los tratamientos antifúngicos y sus limitaciones

Martinez López, I  
Coordinadora:  
Curso de Evaluación y Selección de medicamentos.  
Marzo 2008 Palma de Mallorca.

Martinez López, I  
Ponente del curso precongreso  
“Bases metodológicas para la evaluación de nuevos medicamentos”: “Fuentes de información para establecer el posicionamiento terapéutico”  
Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Martinez López, I  
Ponencia:  
Incorporación de la función hepática a la validación farmacéutica.  
Seminario VIII. Incorporación de nuevos elementos en la validación.  
Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

Martinez López, I  
Revisora de:  
”Antiagregación plaquetaria en pacientes con riesgo cardiovascular”.  
Noviembre 2008. ISSN: 1989-0427. Servicio de Salud Islas Baleares.

Murillas J, Martín L, Delgado Sánchez O, Oliver A, Borrell N  
Dirección:  
II Curso de Utilización de Antibióticos en el Hospital: Tratamiento de patógenos multirresistentes  
Hospital Universitario Son Dureta, Palma de Mallorca, 4,6,11 y 13 de marzo de 2008

Periañez Parraga L

Ponente en el Curso

“Actualización terapéutica: depresión y ansiedad” con el tema: “Interacciones farmacológicas de los antidepresivos”.  
Colegio de Farmacéuticos de las Islas Baleares, Palma de Mallorca, Febrero de 2008.

Puigventós F, Calderón B

Ponencia:

Los criterios del posicionamiento terapéutico y como priorizarlos

6ª Curso de Evaluación y selección de medicamentos.

Organizado por los servicios de farmacia del Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla y del Hospital Universitario Son Dureta de Palma de Mallorca.

Palma de Mallorca, 8 de Mayo de 2008

Puigventós F, Do Pazo F

Ponencia:

Taller de redacción de un informe de evaluación

6ª Curso de Evaluación y selección de medicamentos.

Organizado por los servicios de farmacia del Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla y del Hospital Universitario Son Dureta de Palma de Mallorca.

Palma de Mallorca, 8 de Mayo de 2008

Puigventós F

Ponencia:

Esquema y objetivos de curso. Eficacia y Efectividad, interpretar los resultados de los ensayos clínicos

Curso Posicionamiento de los medicamentos en protocolos y guías clínicas 2008. JC Valenzuela, D. Fraga. Sociedad Castellano-Manchega de Farmacia Hospitalaria.

Alcazar de San Juan 28 y 29 Nov 2008

Puigventós F, de Lluch Bennasar M, Paez V

Ponencia:

Fuentes de información farmacoterapéutica y modelo piramidal de Haynes. Cochrane Library y la Biblioteca Cochrane plus

Taller sobre bases de datos biomédicas y farmacoterapéuticas accesibles desde la biblioteca virtual de IB. Cursos del programa centralizado Informed Baleares

Palma de Mallorca, 16 .17 Junio 2008.

Puigventós F

Ponencia:

Proyecto GENESIS (evaluación de medicamentos para hospitales)

Jornadas de Benchmarking en evaluación de fármacos.

L Sampietro. Fundació Clinic per la recerca mèdica

Barcelona, 25 y 26 de Sep 2008

Puigventós F

Ponencia:

Curso- taller de evaluación de medicamentos para la guía farmacoterapéutica - metodología génesis.

Sociedad Andaluza de Farmacia Hospitalaria (SAFH)

Sevilla 23-24 Abril 2008

Puigventós F

Ponencia:

La evaluación y selección de medicamentos en los hospitales.

Jornada de debate. Impacto de las nuevas tecnologías y la evaluación económica en la prescripción de medicamentos.

Medical Economics.

Madrid 23 Sep 2008

Puigventós F

Ponencia:

Situación actual de la estructura, proceso y resultados de la selección de medicamentos en los hospitales españoles.

Estudio Grupo Génesis. Avance resultados.53 Congreso de la SEFH.

Valencia, 23 de Octubre de 2008

Puigventós F, de Lluch Bennasar M, Paez V

Coordinación del curso:

Taller sobre bases de datos biomédicas y farmacoterapéuticas accesibles desde la biblioteca virtual de IB

Cursos del programa centralizado Informed Baleares

16 .17 Junio 2008. Palma de Mallorca

Puigventós F, Santos B

Director del curso:

6º Curso de Evaluación y Selección de Medicamentos.

Organizado por los Servicios de Farmacia del Hospital Universitari Son Dureta de Palma de Mallorca y Hospitales Universitarios Virgen del Rocío de Sevilla.

Palma de Mallorca, 6, 7 y 8 de Mayo de 2008

Puigventós F, Paez V

Coordinador del curso:

1er Curso-taller “Bases de datos biomédicas para los profesionales del medicamento”.

Programa InForMed central.

Palma de Mallorca 21 y 22 de Febrero 2008

Puigventós F, Calderón B

Director del curso:

1er Curso de “Posicionamiento de los medicamentos en guías terapéuticas y protocolos clínicos”.

Programa InForMed. Coordinación: Gemma Melero (Conselleria de Salut i Consum).

Palma de Mallorca. 8 de Abril de 2008.

Rodríguez Rincón RM

27 horas de docencia en al tutorización de 3 grupos de los cursos de Formación Online de receta electrónica para médicos, enfermeras y farmacéuticos. Cada curso está acreditado por la Comissió de Formació Continuada de les Professions Sanitaries de les Illes Balears con 2,1 créditos. Junio – Noviembre 2008

Rodríguez Rincón RM

Docente en

XXXV Curso de Farmacia Clínica Joaquim Bonal. 1ª y 2ª edición 2008. 15 horas.

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. 2008

Rodríguez Rincón RM

Monitora del Seminario

“Mescles IV i nutrició parenteral” de las Prácticas Clínicas de la asignatura Farmàcia Clínica i Farmacoterapia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. 2008

Rodríguez Rincón RM

Tutora de 3 grupos de los cursos de Formación online de receta electrónica para médicos, enfermeras y farmacéuticos. 27 horas. 2008

Ventayol Bosch, V

Ponente en la

IV reunión de la Sociedad Castellano-Manchega de Farmacia Hospitalaria "Posicionamiento de los medicamentos en Guías y Protocolos Clínicos". Alcázar de San Juan 28 y 29 Noviembre de 2008.

Ventayol Bosch, V  
Ponente en  
"Posicionamiento de los medicamentos en Guías y protocolos clínicos" realizado en Hospital Son Llàtzer día 8 de Abril de 2008

Ventayol Bosch, V  
Ponente en las  
8ª Jornadas de atención Farmacéutica al paciente VIH, Barcelona 22 Mayo 2008, Santander 29 de Mayo de 2008, Toledo 8 de Mayo de 2008.

Ventayol Bosch, V  
Coordinador y ponente en el  
6º Curso de Evaluación y Selección de Medicamentos.  
Palma de Mallorca en 6,7 y 8 de Mayo 2008

Ventayol Bosch, V  
Ponente  
"Curso de formación en entrevista emocional para el tratamiento de la hepatitis C" Barcelona 7 y 8 Noviembre de 2008

Ventayol Bosch, V  
Ponente en  
"Impacto de una nueva clase terapéutica en VIH. Inhibidores de la Integrasa.  
Madrid, 21 de Febrero 2008.

Ventayol Bosch, V  
Coordinador de  
III Jornadas de hepatopatías víricas. Grupo GHEVI.  
Barcelona 21 de Mayo de 2008.

Ventayol Bosch, V  
Ponente de las  
III Jornadas de hepatopatías víricas. "Impacto de la atención multidisciplinar" Grupo GHEVI.  
Barcelona 21 de Mayo de 2008

Ventayol Bosch, V  
Ponente del curso precongreso  
"Bases metodológicas para la evaluación de nuevos medicamentos": "Taller de evaluación de la eficacia y equivalencia terapéutica"  
Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria.  
Valencia Octubre 2008

## **Memoria Científica Servicio de Angiología y Cirugía Vascular**

### **Publicaciones en Revistas Internacionales**

Cordobès J, Lozano P, Torreguitart N, Lara R, Riera R, Julià J. PROSPECTIVE STUDY OF THE FUNCTIONAL RECOVERY AFTER SURGERY OF THORACIC OUTLET SYNDROME. Eur J Vasc Endovasc Surg 2008; 35: 79-83.

Torreguitart N, Julià J, Lozano P. VASCULAR COMPLICATIONS OF OSTEOCHONDROMAS REPORT OF TWO CASES. Vascular Disease Management 2008;5:151-153

### **Publicaciones en Revistas Nacionales**

Merino O, Riera R, Lara R, Sena F, Julià J, M-Rimbau E, Lozano P. VALOR PRONOSTICO DE LA ESCALA DE GLASGOW EN ANEURISMAS DE AORTA ABDOMINAL ROTOS. Angiología 2008;

Lara R, Lozano P, Cordobés J. NUEVAS TRATAMIENTOS DE LA ENFERMEDAD ARTERIAL PERIFÉRICA OCLUSIVA NO REVASCULARIZABLE: ANGIOGÉNESIS TERAPÉUTICA. Medicina Clínica 2008; 131: 665-669

### **Libro**

Lozano P, M-Rimbau E. ESTENOSIS CAROTIDEA EN ESQUEMAS. Editorial Ars Medica. Barcelona 2008

### **Capítulos de Libro**

Linares JP, Blanes I, Clará A, Llorc C, Lozano P, Porto J, Sánchez JI, Vidal, J, Zaragoza J. GUÍAS ENDOVASCULARES: TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE LA PATOLOGÍA ARTERIAL RENAL Y DIGESTIVA. Edita Capítulo de Cirugía Endovascular de la SEACV. Valladolid 2008

### **Ensayos Clínicos**

Estudio prospectivo, simple ciego, de Fase II/III para evaluar la Seguridad y Eficacia del Adhesivo de Fibrina Grifols (FS Grifols) como Adyuvante a la Hemostasia durante Cirugía Vascular Periférica. IG402

TAMARIS: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, y grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de 4 administraciones de XRP0038/NV1FGF 4 mg a intervalos de 2 semanas en la amputación o muerte por isquemia crítica de las extremidades en pacientes con lesiones cutáneas.

Estudio Fase III, internacional, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de dos grupos paralelos, para evaluar la eficacia y la seguridad de ARIXTRA (2,5 mg por vía subcutánea) en el tratamiento de pacientes con tromboflebitis superficial aislada sintomática aguda de miembros inferiores para prevenir complicaciones tromboembólicas.. ART108053

Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, paralelo, comparado con placebo para valorar la eficacia del Dobesilato Calcico en el tratamiento de la insuficiencia venosa crónica. DOBESILATO500/2

RE-COVER II. Estudio aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos de fase III de la eficacia y seguridad de dabigatrán etexilato (150 mg bid) oral en comparación con warfarina (INR 2,0-3,0) para un tratamiento durante 6 meses de la tromboembolia venosa sintomática aguda después del tratamiento inicial durante al menos 5 días con un anticoagulante parenteral aprobado para esta indicación. 1160.46

### **Comunicaciones Congresos Nacionales**

Sena F, Merino O, Vera A, Blanes P, Riera R, Lozano P. EVOLUCION DEL DIAMETRO DE LAS ARTERIAS ILIACAS TRAS RESECCION DE ANEURISMA AORTICO: DETERMINACION POR ECODOPPLER. XI Congreso Nacional del Capítulo de Diagnóstico Vascular no Invasivo de la SEACV. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona, mayo 2008.

Torreguitart N, Sena F, Vera A, Blanes P, Riera R, Lozano P. FISTULA AORTOENTERICA SECUNDARIA CON REPRESURIZACION DEL SACO ANEURISMATICO EXCLUIDO: REPARACION ENDOVASCULAR. IV Congreso Nacional del capítulo de Cirugía Endovascular. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona, mayo 2008.

Torreguitart N, Sena F, Vera A, Riera R, M-Rimbau E, Lozano P. ESTUDIO DE LA PLACA CAROTIDEA: CORRELACION ECOGRAFICA E INTRAOPERATORIA Y CUANTIFICACION DE LA ESCALA DE GRISES. XI Congreso Nacional del Capítulo de Diagnóstico Vascular no Invasivo de la SEACV. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona, mayo 2008.

Torreguitart N, Riera R, Vera A, Blanes P, Juliá J, Lozano P. PREVALENCIA DE QUISTES RENALES EN PACIENTES CON ANEURISMA DE AORTA ABDOMINAL. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona, mayo 2008.

Vera A, Sena F, Torreguitart N, Merino O, Riera R, Lozano P. TROMBOLISIS Y RESECCION DE PRIMERA COSTILLA EN LA TROMBOSIS VENOSA SUBCLAVIO AXILAR PRIMARIA. XVI Congreso Nacional del Capítulo de Flebología. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona, mayo 2008.

Julia J, Torreguitart N, Riera R, M-Rimbau E, Corominas C, Lozano P. ANALISIS DE REINGRESOS EN UN SERVICIO DE CIRUGIA VASCULAR. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona, mayo 2008.

Sampol A, Galmés A, Lara R, Gutierrez A, Martínez J, Bibiloni L, Ballester C, Bautista P, Lozano P, Besalduch J. TERAPIA CELULAR EN ISQUEMIA CRÍTICA DE MIEMBROS INFERIORES. XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia. Murcia, octubre 2008.

Riera R, Lozano P, M-Rimbau E, Torreguitart N, Vera A, Blanes P. INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA GRAVE COMO FACTOR DE ALTO RIESGO QUIRÚRGICO PARA ENDARTERECTOMÍA CAROTIDEA. XXVII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, noviembre 2008.

### **Comunicaciones Congresos Internacionales**

Torreguitart N, Sena F, Vera A, Blanes P, Riera R, Lozano P. ENDOVASCULAR TREATMENT OF TASC C AND D AORTO-ILIAC OCCLUSIVE DISEASE. 57 Annual Congress of The European Society for Cardiovascular Surgery. Barcelona. Abril 2008.

Torreguitart N, Sena F, Vera A, Blanes P, Riera R, Lozano P. ENDOVASCULAR TREATMENT OF TASC C AND D AORTO-ILIAC OCCLUSIVE DISEASE. Congress of Internacional Union of Angiology. Atenas. Junio 2008.

### **Conferencias**

Lozano P. ISQUEMIA AGUDA: INDICACIONES DEL TRATAMIENTO MÉDICO/QUIRÚRGICO. 2º Curso de actualización en Cirugía Vascular: tendencias Actuales en el Manejo de la Isquemia de Extremidades. Febrero 2008. Castelldefels.

## **Memoria Científica 2008**

### **Servicio Aparato Digestivo**

#### Artículos en revistas Internacionales

1. Yamile Zabana, Eugeni Domenech, Antonio López, Belén Beltrán, José L Cabriada, Cristina Saro, Robert

- Araméndiz, [Daniel Ginard](#), Joaquín Hinojosa, Javier Gisbert, Míriam Mañosa, Eduard Cabré, Miquel Gassull. Tuberculous Chemoprophylaxis Requirements and Safety in Inflammatory Bowel Disease Patients Prior to Anti-TNF Therapy. *Inflamm Bowel Dis* 2008;14:1387-1391
2. Gisbert JP, [Bermejo F](#), Castro-Fernández M, [Pérez-Aisa A](#), [Fernández-Bermejo M](#), [Tomas A](#), [Barrio J](#), [Bory F](#), [Almela P](#), [Sánchez-Pobre P](#), [Cosme A](#), [Ortiz V](#), [Niño P](#), [Khorrami S](#), [Benito LM](#), [Carneros JA](#), [Lamas E](#), [Modolell I](#), [Franco A](#), [Ortuño J](#), [Rodrigo L](#), [García-Durán F](#), [O'Callaghan E](#), [Ponce J](#), [Valer MP](#), [Calvet X](#); [H. pylori Study Group of the Asociación Española de Gastroenterología](#). Second-line rescue therapy with levofloxacin after H. pylori treatment failure: a Spanish multicenter study of 300 patients. *Am J Gastroenterol*. 2008;103(1):71-6.
  3. Martín-Carbonero L, Nuñez M, Mariño A, Alcocer F, [Bonet Lucía](#), García-Samaniego J, López-Serrano P, Cordero M, Portu J, Soriano V. Undetectable hepatitis C virus RNA at week 4 as predictor of sustained virological response in HIV patients with chronic hepatitis C. *AIDS*. 2008;22(1):15-21.
  4. Laufer N, Laguno M, Perez I, Cifuentes C, Murillas J, Vidal F, [Bonet Lucía](#), Veloso S, Gatell JM, Mallolas J. Abacavir does not influence the rate of virological response in HIV-HCV-coinfected patients treated with pegylated interferon and weight-adjusted ribavirin. *Antivir Ther*. 2008;13(7):953-7.

#### Artículos en revistas Nacionales

1. Daniel Ginard, Zoe Mariño. ¿Tengo que premeditar a todos los pacientes cuando loe pongo infliximab para disminuir las reacciones infusionales y/o la inmunogenicidad. *Gastroenterol Hepatol* 2008;31: 542-3
2. Daniel Ginard, Ignacio Fernández. Protocolo diagnóstico y terapéutico del absceso y fístula perianales en pacientes con enf de Crohn. *Medicine* 2008;10(5):329-33.
3. Daniel Ginard. ¿Debemos utilizar cotratamiento con IMM convencionales asociados a terapia biológica?. *Enfermedad Inflamatoria Intestinal al día* 2008;7:109-10
4. Zoe Mariño, Daniel Ginard. Eficacia de la monoterapia con Infliximab en paciente con Enfermedad de Crohn corticodependiente e intolerancia a la azatioprina. *Monográficos Infliximab* 2008;1:81-84

#### Libros

N Ibarгойen, I Gutierrez, JL Cabriada, J Clofent, [Daniel Ginard](#), E Domenech, Oliva G, T Queiros. Establecimiento de estándares, registro y análisis de casos de tratamiento de la Colitis Ulcerosa mediante sistemas de aféresis. Informe de Evaluación de Tecnologías sanitarias. Osteba. num 2006/05. Edición Julio 2008

#### Participación en Ensayos clínicos

1.- Estudio multicéntrico abierto del anticuerpo monoclonal humano anti TNF Adalimumab, en inducción y mantenimiento de la remisión clínica en sujetos con enfermedad de Crohn moderada a grave. M06-829. Abbott

PI: Daniel Ginard

2.- Estudio AZTEC. Utilidad del tratamiento precoz con Azatioprina en la Enfermedad de Crohn. Impacto en el mantenimiento de la remisión de la EC y en la prevención del desarrollo de un fenotipo fistulizante. Geteccu

PI: Daniel Ginard

3.- Comparación de la eficacia y la seguridad del infliximab, en monoterapia o en combinación con azatioprina, y la azatioprina en monoterapia en la colitis ulcerosa activa de moderada a grave. Shering Plough. P 04807

PI: Daniel Ginard

4.- Pyramid. Clinical study protocol P06-134 A 5-Year Registry Study of Humira® (Adalimumab) in Subjects With Moderately to Severely Active Crohn's Disease. Abbott

PI: Daniel Ginard

5.- Ada-UC-07-102 An Open Randomized Multicenter Clinical Investigation to Compare the Efficacy and Safety of Prednisone plus Adacolumn® GMA Apheresis versus Prednisone Alone in the Treatment of Patients with Mild or Moderately Active Steroid Dependent Ulcerative Colitis. Otsuka.

PI: Daniel Ginard. Coordinador europeo

6.- Protocol C0743T26. A Phase 2b, Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Parallel-group Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Ustekinumab Therapy in subjects with Moderately to Severely Active Crohn's Disease Previously Treated with TNF Antagonist Therapy. Centocor. EudraCT No: 2008-000649-77

PI: Daniel Ginard

7.- FER-IBD-07-COR. A Multicentre, randomised, prospective, openlabel study investigate the efficacy and safety of standardised dosage regimen of intravenous ferric carboxymaltase (ferinject) versus iron sucrose (Venofer) for treatment of iron deficiency anaemia in patients with inflammatory bowel disease. Vifor Pharma

PI: Sam Khorrami

8.- AT 1001-001. A phase IIb, randomized, double blind, placebo controlled study for treatment of active celiac disease with AT-1001

PI: Carmen Garrido

9.- SPD476-313. A Phase III, randomized, double blind, dose response, stratified, placebo controlled study evaluating the safety and efficacy of SPD476 versus placebo over 104 weeks in the prevention of recurrence of diverticulitis. Shire. N° Eudract 2007-004895-37 PI: Carmen Garrido

10.- Estudio piloto de eficacia y seguridad del tratamiento de la hepatitis crónica C en pacientes coinfectados por VIH con interferón pegilado alfa-2a y ribavirina.

PI: Lucía Bonet

11.- Estudio abierto, multicéntrico y aleatorizado de fase IV para evaluar la eficacia y seguridad de prolongar la duración del tratamiento con Interferón pegilado alfa-2a (40 KD) asociado a dosis altas de Ribavirina con apoyo de Epoetina beta, en el tratamiento de la hepatitis C crónica de pacientes coinfectados por el virus de la inmunodeficiencia humana que no consiguen negativizar el virus en sangre en la semana 4 de tratamiento.

PI: Lucía Bonet

12.- Estudio observacional, prospectivo de seguimiento del tratamiento con interferón alfa-2a pegilado asociado a ribavirina en pacientes con hepatitis C crónica con niveles normales de transaminasas.

#### Comunicaciones a congresos Internacionales

1. Y Gonzalez Lama, F Bermejo, A López San Román, M Esteve, M García, JL Cabriada, R Pajares, D Ginard, et al. Lack of usefulness of systematic determination of Azathioprine (AZA) metabolites during follow up of inflammatory bowel disease patients under Thiopurinic Therapy: a prospective multicenter study (Metaza). 16<sup>TH</sup> United European Gastroenterology Week. Vienna. Gut 2008;57:A80
2. F Casellas, M Barreiro, G Bastida, V García, D Ginard, et al. Anti TNFa treatment of Crohn`s disease: discrepancies between recommended posology and routine clinical practice. 16<sup>TH</sup> United European Gastroenterology Week. Vienna. Gut 2008;57:A249
3. E Domenech, Y Zabana, E García Planellas, A López San Román, P Nos, D Ginard, et al. **Impact of the availability of immunomodulators or infliximab on the treatment and disease course in two Hospital cohorts of newly diagnosed Crohn`s disease patients.** 16<sup>TH</sup> United European Gastroenterology Week. Vienna. Gut 2008;57:A268
4. C Taxonera, L Rodrigo, F Casellas, X Calvet, F Gómez Camacho, D Ginard, et. **Infliximab maintenance therapy decreases the use of non pharmacological resources in patients with Crohn`s disease.** M1141. DDW (congreso Americano Gastroenterología)
5. C Taxonera, L Rodrigo, F Casellas, X Calvet, F Gómez Camacho, D Ginard, et al. **Infliximab impact on the use of Health care resources among patients with Crohn`s disease in clinical practice conditions.** 3<sup>rd</sup> ECCO Congress, Lyon, France. Journal of Crohn`s and Colitis 2008;2(1):17
6. E Domenech, Y Zabana, E García Planellas, A López San Román, P Nos, D Ginard, et al. **Impact of the availability of immunomodulators or infliximab on the treatment and disease course in two Hospital cohorts of newly diagnosed Crohn`s disease patients.** 3<sup>rd</sup> ECCO Congress, Lyon, France. Journal of Crohn`s and Colitis 2008;2(1):41
7. Darbà J, Restovic G, Calvet X, Taxonera C, Ricart E, Ginard D, et al. **Patient preferences for Crohn`s disease flare-up therapy. A discrete choice experiment.** ISPOR Eleventh Annual European Congress. Nov 2008. A529
8. Darbà J, Restovic G, Calvet X, Taxonera C, Ricart E, Ginard D, et al. **Patient preferences for Crohn`s disease maintenance therapy. A discrete choice experiment.** ISPOR Eleventh Annual European Congress. Nov 2008. A529

#### Comunicaciones a congresos nacionales

1. C Taxonera, L Rodrigo, F Casellas, X Calvet, F Gómez Camacho, D Ginard, et al. **Utilización de recursos sanitarios en pacientes con Enf de Crohn luminal y fistulizante tratados con Infliximab en condiciones de práctica clínica.** XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Gastroenterol Hepatol 2008; 31:181

2. Gisbert JP, Bermejo F, Castro-Fernández M, Pérez-Aisa A, Fernández-Bermejo M, Tomas A, Barrio J, Bory F, Almela P, Sánchez-Pobre P, Cosme A, Ortiz V, Niño P, Khorrami S, et al. Terapia de rescate con levofloxacino tras el primer fracaso erradicador de *H. pylori*: estudio multicéntrico nacional de la Asociación Española de Gastroenterología. XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Gastroenterol Hepatol 2008; 31: 154.
3. L Barranco, M Vanrell, B Gras, A Llompart, A Seoane, B Gonzalez, J Gayá, F Bory. Drenaje en un solo paso de pseudoquistes pancreáticos guiado por ecoendoscopia. Resultados de una serie de casos. XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Gastroenterol Hepatol 2008; 31:162
4. J Gisbert, F Bermejo, A López San Román, M Esteve, M García, J Cabriada, R Pajares, D Ginard, et al. Utilidad de la determinación de los niveles plasmáticos de nucleótidos de la 6-tioguanina como predictor de la eficacia de Azatioprina y 6 mercaptopurina en la EII. Estudio Metaza. XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Gastroenterol Hepatol 2008; 31:136
5. E Domenech, Y Zabana, E García Planellas, A López San Román, P Nos, D Ginard, et al. Impacto de la disponibilidad de inmunomoduladores o Infliximab sobre requerimientos terapéuticos y curso evolutivo en dos cohortes hospitalarias de pacientes con enf de Crohn de debut. XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Gastroenterol Hepatol 2008; 31:142
6. Y Gonzalez Lama, F Bermejo, A López San Román, M Esteve, M García, JL Cabriada, R Pajares, D Ginard, et al. Utilidad de la determinación de los metabolitos de la Azatioprina en el seguimiento de pacientes con EII tras la retirada del tratamiento esteroideo. XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Gastroenterol Hepatol 2008; 31:176
7. J Gayá. Dilataciones en endoscopia. Ponencia oral en el II Congreso Balear de la Sociedad Balear de Aparato Digestivo. Noviembre 2008
8. Zoe Mariño. ¿Cuándo se debe indicar el trasplante hepático?. Ponencia oral en el II Congreso Balear de la Sociedad Balear de Aparato Digestivo. Noviembre 2008
9. M<sup>a</sup> José Bosque. Gastroprotección en el Hospital de Son Dureta. Ponencia oral en el II Congreso Balear de la Sociedad Balear de Aparato Digestivo. Noviembre 2008
10. Patricia Ortega. TIPSS en el HSD. Ponencia oral en el II Congreso Balear de la Sociedad Balear de Aparato Digestivo. Noviembre 2008

#### Otras actividades

Organización del II Congreso Balear de la Sociedad Balear de Aparato Digestivo. Noviembre 2008.

Miembros del Comité Organizador: Zoe Mariño, Daniel Ginard

Organización de la 4ª Reunión de Grupo Joven de Geteccu de Enfermedad Inflamatoria Intestinal. Palma 2008. Miembro del Comité Organizador: Daniel Ginard

Organización del Simposium monográfico sobre Psicología y Enfermedad Inflamatoria Intestinal de Geteccu. Madrid, Septiembre 2008. Miembro del Comité Organizador: Daniel Ginard

Daniel Ginard. Profesor del Curso de Enfermedad Inflamatoria Intestinal para Residentes de Geteccu. Junio 2008

Daniel Ginard: Miembro del Comité editorial de la revista: Enfermedad Inflamatoria Intestinal al día

## **Actividad científica**

### **Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial**

#### ***Publicaciones***

Lasa Menendez, V. Carcinoma de la cavidad oral. Prevención y diagnóstico precoz. Estado actual del tratamiento. Odontología Preventiva. 1, 1 (14-16). 2008.

Mommaerts MY, Collado J, Mareque Bueno, J.

Morbidity related to 'endo-corticotomies' for transpalatal osteodistraction.

J.Craniomaxillofac Surg 2008 ; ,1-5.

#### ***Proceedings y Abstracts***

Caubet J, Iriarte JI, Morey MA, Sanchez J, Saez-Torres C, Caballer I. Applications of 3D software in Dental Implantology..Clinical Oral Implants Research, vol 19. Nº 9, pag 874 sept 2008

### ***Ponencias en Cursos***

Lasa Menendez, V. Reconstrucción de labio inferior.

«II Curso de Plástica Facial», celebrado en Palma de Mallorca, Hospital Universitario Son Dureta, del 27 al 30 de mayo de 2008

Iriarte Ortabe JI. Genioplastias de deslizamiento.

«II Curso de Plástica Facial», celebrado en Palma de Mallorca, Hospital Universitario Son Dureta, del 27 al 30 de mayo de 2008.

Iriarte Ortabe JI. Tratamiento de las deformidades dentofaciales.

«II Curso de Plástica Facial», celebrado en Palma de Mallorca, Hospital Universitario Son Dureta, del 27 al 30 de mayo de 2008.

Lasa Menendez, V. Carcinoma de cavidad oral. Prevención y diagnóstico precoz. Estado actual del tratamiento. Ponencia en el XV congreso de la Sociedad Española de Epidemiología y Salud Pública Oral (SESPO). Palma de Mallorca 28-29 Marzo 2008

Morey Mas, MA. III Curso Practico sobre cadáver de cirugía artroscópica de la articulación temporomandibular. julio, 2008, Alicante “Protesis de stock”

Morey Mas, MA. TMJ Prosthesis replacement. Salivary glands and temporomandibular joint. EACMFS Course Trainees Rolling programme, 4-5 diciembre, 2008. Paris

### ***Comunicaciones***

Lasa V, Pastor M.J, Bosch C, Ramos M, Iriarte J.I.

“Reconstrucción intraoral con colgajo anterolateral de muslo (ALT).Ventajas respecto al colgajo fascio-cutáneo radial.

25º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirujanos de Cabeza y Cuello. A Coruña 26-28 de Noviembre 2008

Morey MA, Iriarte JI, Caubet J, Nadal B, Caballer I.

Nuestra experiencia en el recambio aloplástico de la articulación temporomandibular. XIX Reunión SEDCYDO, Baiona, 25 y 26 abril, 2008

Morey MA, Iriarte JI, Caubet J, Varela L, Mayoral JS.

Estudio de la eficacia del hialuronato sódico como complemento de la artroscopia en el tratamiento de la disfunción de la articulación temporomandibular XIX Reunión SEDCYDO, Baiona, 25 y 26 abril, 2008.

Alonso Fiel G, Pico Fuster ML, Ramos Asensio R, Herrera Savall M, Iriarte Ortabe JI, Alonso Fiel G.

Hallazgos radiológicos de los quistes y tumores maxilares en pacientes pediátricos. Revisión casuística del Hospital Son Dureta de Palma de Mallorca.

XXIX Congreso Nacional de la SERAM. Sevilla, 23 y 26 de mayo de 2008.

### ***Pósters***

Caubet J, Iriarte JI, Morey MA, Sanchez J, Saez-Torres C, Caballer I. Applications of 3D software in Dental Implantology. European Assotiation in Osteointegration, Varsovia 2008.

Ramos M, Lasa V, Bosch C, Pastor M.J, Janeiro S, Iriarte J.I. Condrosarcoma Mandibular. A propósito de un caso.

25º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirujanos de Cabeza y Cuello. A Coruña 26-28 de Noviembre 2008

Ramos M, Pastor M.J, Iriarte J.I, Bosch C Morey MA, Hamdam H. Síndrome de Avn der Woude.

25º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirujanos de Cabeza y Cuello. A Coruña 26-28 de Noviembre 2008

Bosch C, Pastor M.J, Lasa V, Janeiro S, Iriarte J.I.

Fibromatosis cervical agresiva: A propósito de un caso.

25º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirujanos de Cabeza y Cuello. A Coruña 26-28 de Noviembre 2008

### ***Formación continuada***

#### **Estancias Clínicas**

Dr Morey, MA. Baylor University Hospital and Baylor College of Dentistry, Dallas TX, 23 septiembre a 3 de octubre 2008

Dr Morey, MA. Staten Island University Hospital, New York., 5 octubre-12 octubre 2008.

#### **Organización de Cursos y Congresos**

Iriarte Ortabe JI, Morey Mas MA.«Curso de expertos en ATM»,

Dictante : Dr. Pedro Franco, Baylor University, Dallas (USA).

Palma de Mallorca, Hospital Son Dureta, Hotel Nixe Palace, 1 y 2 de Febrero de 2008.

Caubet Biayna J, Morey Mas MA, Iriarte Ortabe JI.

Curso intensivo de Implantología

Palma de Mallorca 23.05.2008

*Miembro Comité Científico*

Iriarte Ortabe JI. «XIX Congreso Nacional de Cirugía Oral e Implantología», celebrado en Santiago del 15 al 18 de mayo de 2008.

*Asistencia a Cursos*

Morey, MA. Accelerated Implant Dentistry. Frank L. Higginbottom. Dallas, 23th sept 2008

Morey, MA. Clinical Model Surgery Course in orthognatic surgery Sept 2008 Dallas

Morey, MA. European TMJ Forum. Praga 12- 13 mayo, 2008

Iriarte Ortabe JI, Morey, MA. XIX Reunión SEDCYDO, Baiona, 25 y 26 abril, 2008

Morey, MA. Curso precongreso ApneaSymposium .Pamplona 26 de marzo 2008.

Iriarte Ortabe JI. «International Symposium on Orthognatic Surgery», Viena, Austria, Gesellschaft des Ärzte, del 10 al 12 de abril de 2008.

***Premios***

Morey Mas, MA, Iriarte Ortabe JI, Caubet Biayna J, Sanchez Mayoral J. Premio Academi de Ciencias Medicas de Baleares, Fundación Mapfre 2008: “Reconstrucción de la articulación temporomandibular con prótesis personalizadas”

# Memoria Científica Servicio de Cirugía Otopédica y Traumatología

## I.- CAPÍTULO DE LIBRO

Alonso S, Gómez-Haccart J, Femenias JM (Supervisor). **Colección retroperitoneal secundaria a cirugía de la columna vertebral.** En: Forriol Campos F, Hernández Vaquero D. Libro de Casos Clínicos de Residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid: Luzán; 2008. p. 209-211.

## II.- COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES.

Cámara M. **Introducción a la artrodesis de la primera metatarsofalángica.** Comunicación al Iberoamerican Forum 2008 en el Foot and Ankle Symposium; Madrid 19-21 de Junio del 2008.

Cámara M, Durán A, Brugarolas FJ, Ferrá G. **Tibiototalcalcaneal arthrodesis with retrograde intramedullary nail.** Póster Científico. En: 3rd Joint Meeting of Internacional Federation of Foot and Ankle Societies; Sauipe (Brasil) 18-20 de Septiembre del 2008.

Cámara M, Durán A, Gómez-Haccart J, Brugarolas FJ, Ferrá G, Rubí M. **Limb salvage in a patient with severe tuberculous osteomyelitis of ankle-hindfoot by using plantar arthrodesis with retrograde intramedullary nail.** Póster Científico. En: 3rd Joint Meeting of Internacional Federation of Foot and Ankle Societies; Sauipe (Brasil) 18-20 de Septiembre del 2008.

Cámara M, Durán A, Estrada J, Brugarolas FJ, Tarongí A, Gómez-Haccart J. **Severe equinus varus foot in an adult. Limb salvage with retrograde nail and Propeller flap.** Póster Científico. En: 3rd Joint Meeting of Internacional Federation of Foot and Ankle Societies; Sauipe (Brasil) 18-20 de Septiembre del 2008.

Cámara M, Durán A, Gómez-Haccart J, Brugarolas FJ, Ferrá G, Rubí M. **Limb salvage in a patient with severe tuberculous osteomyelitis of ankle-hindfoot by using plantar arthrodesis with retrograde intramedullary nail.** Póster Científico. En: 7<sup>th</sup> Congress of the European Foot and Ankle Society; Vilamoura (Portugal) 16-18 de Octubre del 2008.

Maraví J. **Cótilos constreñidos en revisión de prótesis total de cadera.** Comunicación al Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía de Cadera SECCA en el marco del Domestic Meeting of the European Hip Society; Madrid 10-14 de junio del 2008.

### III.- COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES.

Alonso S, Femenias JM, Ripoll G, Llabrés M, Rubí M. **Colección retroperitoneal secundaria a metalosis intraespinal.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Alonso S, Suárez D, Suárez JL. **Triada terrible de codo.** Póster Científico. En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Alonso S, Femenias JM, Ripoll G, Llabrés M, Rubí M. **Fistulización abdominal de una metalosis intraespinal. Una complicación insólita.** Póster Científico. En: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

Camprodón A. **Mecanismo de fallo del ligamento cruzado anterior. Evaluación de resultados.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Femenias JM, Ripoll G, Llabrés M, Jurado P, Rubí M. **Instrumentación sin artrodesis de las fracturas vertebrales toracolumbares. Revisión y resultados.** En: XXII Congreso Nacional del Grupo de Estudio de las Enfermedades del Raquis GEER; Zaragoza 6-7 de Junio del 2008.

Fernández-Ansorena A, Femenias JM, Ripoll G, Llabrés M, Rubí M, Alonso S. **Migración violenta de tornillo extrapedicular lumbar con lesión vascular y visceral.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Gómez-Haccart J, Cámara M, Durán A, Brugarolas FJ, Ferrá G. **Rescate en severa osteomielitis crónica de tobillo-retropie en paciente inmunocompetente.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Gómez-Haccart J, Cámara M, Durán A, Estrada J, Brugarolas FJ, Ferrá G. **Corrección de pie equino-varo con clavo retrógrado y colgajo Propeller.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Gómez-Haccart J, Cámara M, Durán A. **Rescate en severa osteomielitis crónica de tobillo-retropie.** Póster Científico. En: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

Jurado P, Femenias JM, Ripoll G, Llabrés M, Rubí M. **Instrumentación sin artrodesis de las fracturas vertebrales de la charnela tóraco-lumbar.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Jurado P, Femenias J, Ripoll G, Llabrés M, Rubí M. **Técnica de fijación sin artrodesis en las fracturas vertebrales toracolumbares.** En: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

Jurado P, Llabrés M, Femenias JM, Ripoll G, Rubí M. **Fractura vertebral lumbar por insuficiencia secundaria a quiste óseo simple.** Póster Científico. En: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

Llabrés M, Femenias JM, Jurado P, Ripoll G, Rubí M. **Fractura coronal de vértebra lumbar secundaria a quiste óseo simple.** Póster Científico. En: XXII Congreso Nacional del Grupo de Estudio de las Enfermedades del Raquis GEER; Zaragoza 6-7 de Junio del 2008.

Montaner F. **Complicaciones de la cirugía del ligamento cruzado anterior.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Mora N, Suárez JL, Mir M. **Fractura-luxación de Monteggia. Revisión de casos clínicos.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Mora N. **Tipos de plastia y fijación en ligamento cruzado anterior. Revisión de casos clínicos.** Premio compartido de la Sociedad Española de Traumatología del Deporte; mesa SETRADE. En: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

Mora N, Perelló J. **Fractura de apófisis coronoides en niño de 10 años.** Póster Científico. En: II Congreso Nacional de Traumatología y Ortopedia Infantil SETOI; Barcelona 27-28 de Junio del 2008.

Perelló J, Suárez JL. **Estudio retrospectivo de fracturas conminutas de cúpula radial tratadas mediante decapitación.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Tornero C, Camprodón A, Gual E, Montaner F, Sisti M. **Trasplante meniscal.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Wertheimer G, Camprodón A. **La osteotomía tibial alta navegada.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Wertheimer G, Brugarolas FJ, Ferrá G, Durán A, Cámara M, Gómez-Haccart J. **Fracturas de pilón tibial.** En: XXV Congreso anual de la Sociedad Balear de Cirugía Ortopédica y Traumatología ABCOT; Palma de Mallorca, 18-19 de abril del 2008.

Wertheimer G, Gómez-Haccart J, Durán A, Cámara M. **Revisión de fracturas de pilón tibial.** Póster Científico. En: XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

Wertheimer G, Camprodón A. **Osteotomía tibial alta guiada por software.** Póster Científico. En XLV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT; Valencia 1-3 de octubre del 2008.

# Memoria Científica 2008

## Servicio de Cirugía Torácica

Capítulos de libro:

Carvajal A, Montero C, Fernández P, Torrecilla JA. Tratado de Cirugía Torácica. SEPAR 2008 (47) Técnicas quirúrgicas de reconstrucción diafragmática.

Participación en Ensayos clínicos:

- Servicio de Cirugía Torácica del HUSD Colaborador del Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP, Spanish Customized Adjuvant Therapy-SCAT).
- Carvajal A, Torrecilla JA., Investigadores en el estudio “Utilidad de la alveoloscopia en el diagnóstico del remodelado de la vía aérea en pacientes asmáticos y con EPOC” (ayuda a la investigación SEPAR)
- Miembros del Servicio CTO Colaborador del Programa Integrado de Investigación (PII) de la SEPAR en Biopsias Pulmonares.
- Investigador en el estudio “Receptor de la eritropoyetina (EpoR) en tejido pulmonar y en células progenitoras de la médula ósea en pacientes con enfisema pulmonar” (BECA FIS).
- Estudio :” Corrección de las deformidades torácicas congénitas y adquiridas mediante el empleo de material reabsorbible de osteosíntesis (Lactosorb)”
- Admitido como Poster-Exposición en el 42º Congreso Nacional de la SEPAR (Santander, 5 al 8 de junio de 2009)

-Tratamiento endoscópico del neumotórax espontáneo. Variaciones sobre el mismo tema. Gómez G., Carvajal A., Estrada G., Leon C. VI Reunión del

**Enero de 1999 Estudio: “Cierre de esternotomía mediante osteosíntesis con placas de Titanio (Sternalock)**

- -Tratamiento endoscópico del neumotórax espontáneo. Variaciones sobre el mismo tema. Gómez G., Carvajal A., Estrada G., Leon C. VI Reunión del

**Area de Técnicas Diagnósticas y Terapéuticas (TDT). Cáceres, 22 y 23 de**

**Enero de 1999 Estudio: “Empleo de Fibrina autogena para la hemostasia en la cirugía de resección pulmonar” “**

**Ponencias:**

**Reunion de AIRE octubre 2008 (Asociació Illenca de Respiratori: “Cirugía de la aspergilosis” (20 min). Hotel Colonia San Jordi”. Palma de Mallorca**

Carlos Montero. Octubre 2008 Organizació y Dirección del Curso de Cuidados en Cirugía Torácica.

A. Carvajal. Ja Torrecilla. P. Fernández. Ponentes en el Curso de Cuidados en Cirugía Torácica Octubre 2008

# Memoria Científica Dermatología 2008

## 2. ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

-Plomp AS, Florijn RJ, ten Brink J, Castle B, Kingston H, **Martín-Santiago A**, Gorgels TGMF, de Jong PTVM, Bergen, Arthur A.B. "ABCC6 mutations in pseudoxanthoma elasticum: an update including eight novel ones". Molecular Vision 2008; 14:118-124.

## 3. ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS NACIONALES

- Juan Escalas. ABC en psicodermatología. Revista MAS ACTUALIDAD. Noviembre 2008.

## 4. CAPÍTULOS DE LIBRO

## 5. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS

-Colaboración estudio "Efectividad y satisfacción tras el tratamiento de carcinoma de células basales superficial con Imiquimod en condiciones de práctica clínica habitual" (Estudio BASALE)

-Colaboración estudio CONDA. "Actitud del dermatólogo y del paciente ante el control de la dermatitis atópica"

## 6. PARTICIPACIÓN EN ENSAYOS CLÍNICOS

## 7. BECAS DE INVESTIGACIÓN

## 8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

- COMUNICACIÓN ORAL. Martín Santiago A, Clavero C, Saus C, Alfaro Arenas R, Pérez Granero A, Balliu PR, Ferrando J. Silvery hair hydrops fetails and chromosomopathy. 9<sup>th</sup> Congress of the European Society for Pediatric Dermatology. Atenas 15-17 mayo de 2008.

## 9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

- COMUNICACIÓN ORAL. Miguélez A, Martín-Santiago A, Saus C, del Pozo LJ, Ruiz MA, Caimari M. Heterocromía del pelo: presentación de un caso. XIX Reunión GEDP. Valencia 25 y 26 de enero de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Pascual-López M, Martín-Santiago A, Salinas JA, Ruiz MA, Saus C. Cutis Verticis Gyrata en un paciente con síndrome de Sotos. XIX Reunión GEDP. Valencia 25 y 26 de enero de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Martín-Santiago A, Clavero C, Saus C, Alfaro-Arenas R, Pérez-Granero A, Balliu PR, Ferrando J. Cabello plateado transitorio, hidrops fetal y cromosomopatía. XIX Reunión GEDP. Valencia 25 y 26 de enero de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. A Martín-Santiago. Síndrome de IPEX: presentación de un caso y revisión de las manifestaciones cutáneas. IX Reunión conjunta de las secciones catalana-valenciana-balear de la AEDV. Palma de Mallorca 18 y 19 de abril de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Juan Escalas. Psicotropos en dermatología". IX Reunión conjunta de las secciones catalana-valenciana-balear de la AEDV. Palma de Mallorca 18 y 19 de abril de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. E. Masgrau, F. Mestre, J del Pozo, AH Gene. Neoplasia intraepitelial vulvar III pigmentada (enf de Bowen pigmentada): Estudio clínico, dermatoscópico e histopatológico de un caso IX Reunión conjunta de las secciones catalana-valenciana-balear de la AEDV. Palma de Mallorca 18 y 19 de abril de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Noje LM, Amador González E, Henales Villato V, Martín-Santiago A, Herrera Savall M, Rosell Andreo J. Hallazgos radiológicos en las displasias óseas. Revisión casuística en el hospital Son Dureta. XXIX Congreso Nacional de la SERAM. Sevilla 23-26 de Mayo de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Armero Bujaldón C, Escolà J, Martín-Santiago A. Epidermolisis ampollosa neonatal. Un reto diagnóstico y terapéutico. LVII Congreso de la Asociación Española de Pediatría, Santiago de Compostela, 7 de junio de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Martín-Santiago A, Mestre F, Bauzá A, Ventayol MA, Ramos R, Saus C, Canaro M, Morey M. Rituximab: nuestra experiencia en el servicio de Dermatología del HUSD. Reunión sección balear AEDV. Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Martín-Santiago A, Hervás J, del Pozo LJ, Alabau T, Izquierdo N, Escalas J. Tratamiento de los hemangiomas infantiles con propranolol. Reunión sección balear AEDV. Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008

- COMUNICACIÓN ORAL. Forteza A, Martín-Santiago A, Ramos R, Morey MI, Amengual I, Saus C. Linfoma cutáneo de células grandes B de las piernas. I Curso de Patología Cutánea Neoplásica. Palma de Mallorca 1-2 de diciembre de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Carrillo P, Martín-Santiago A, Gómez C, González del Alba A, del Pozo J, Saus C. Leiomiomatosis y cancer renal. I Curso de Patología Cutánea Neoplásica. Palma de Mallorca 1-2 de diciembre de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Izquierdo Herce N. Granuloma anular diseminado. Reunión sección balear AEDV. Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Escalas Taberner J. Urticaria solar. Reunión sección balear AEDV. Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Mestre Bauzá F. Bauzá Alonso A. Izquierdo Herce N. Utilidad de las pruebas epicutáneas en las reacciones adversas cutáneas a fármacos. Reunión sección balear AEDV. Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- COMUNICACIÓN ORAL. Escalas Taberner J. Fotodermatosis (revisión). Reunión sección balear AEDV. Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- PÓSTER. Miguélez A, Martín-Santiago A, Saus C, del Pozo LJ, Ruiz MA, Caimari M. Heterocromía del pelo: presentación de un caso. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

- PÓSTER. Pascual-López M, Martín-Santiago A, Salinas JA, Ruiz MA, Saus C. Cutis Verticis Gyrata en un paciente con síndrome de Sotos. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

- PÓSTER. F. Mestre, J del Pozo, AH Gene, E. Masgrau, A. Bauzá, N. Izquierdo. Neoplasia intraepitelial vulvar III pigmentada (enf de Bowen pigmentada). Estudio clínico, dermatoscópico e histopatológico de un caso. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

- PÓSTER. Del Pozo Hernando LJ, Bauzá Alonso A, Martín-Santiago A. Utilidad de la dermatoscopia en el diagnóstico de las alopecias. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

- PÓSTER. Martín-Santiago A. ¿Cuál es su diagnóstico en dermatología pediátrica? XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

## **10. OTRAS ACTIVIDADES**

### **a) PONENCIAS**

-A. Martín Santiago. "Dermatosis en la piel negra" "Casos Clínicos". Actualización Dermatología pediátrica. Palma de Mallorca, 12 de mayo de 2008

- Martín-Santiago A. "Dermatología Neonatal" Seminario XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

-Javier del Pozo. "Utilidad de la biopsia del ganglio centinela". I Curso de Patología Cutánea Neoplásica. Palma de Mallorca 1-2 de diciembre de 2008

-Juan Escalas. "Alopecias difusas en la mujer". XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

### **b) PREMIOS**

- Martín Santiago A. Premio Eva Török Best Poster Presentation en el IX Congress of the European Society for Pediatric Dermatology. Atenas 15-17 mayo de 2008 por el trabajo "Silvery hair, hydrops fetalis and chromosomopathy".

Del Pozo Hernando LJ, Bauzá Alonso A, Martín-Santiago A. Accesit Premio al mejor poster sobre tricología en el XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008, por el trabajo "Utilidad de la dermatoscopia en el diagnóstico de las alopecias"

## Servicio de Ginecología y Obstetricia.

Bermúdez MJ, Usandizaga M. Births in Majorca, changes in the number of hospitals and in the gender of residents. Birmingham & Midland Gynaecological Society Spring Meeting. Palma de Mallorca, 2008.

Alcaraz M, Álvarez M, Barroeta J, Cabero L, De Sancho, JL, Delgado JL, Domínguez A, Gil V, Gómez JL, Montoya F, Martínez Astorquiza, T, Perales A, Ricci C, Romeu A., Torrejon R, Usandizaga M, Vicente LE. Excelencia en el Servicio de Ginecología y Obstetricia. Mensor Editores. Madrid, 2007.

Usandizaga M, Ferrer P, Le Senne C, Adelantado MA, Fernández Repeto L. Tratamiento médico con misoprostol del aborto retenido. *Toko-Gin Pract* 69:131-136, 2008.

Blanco I, Usandizaga M. Myoma and hysterectomy: retrospective evaluation of surgical indication. Birmingham & Midland Gynaecological Society Spring Meeting. Palma de Mallorca, 2008

Simón, C. ¿Para qué sirve la episiotomía?. Com. oral. : Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

M. Genovés, M.: Actividad y postura durante el parto: mitos y evidencias. Com. oral. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

Ferrer, P. Control clínico, monitorización intermitente y monitorización continua. Com. oral . Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

González, L.: Venocclisis, enema. ¿Qué sabemos?. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008

Montoliú, E. : Amniorrexis. Com. oral. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

Fernández-Repeto ,L : ¿Qué es un “expulsivo prolongado”? Com. oral. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

Usandizaga, M: Parto vaginal y cesárea a petición de la paciente: morbilidad, mortalidad y costes. ”?. Com. oral . Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

# Memoria Científica Dermatología 2008

## 1. COMUNICACIONES ORALES Y PÓSTERS

-“Heterocromía del pelo: presentación de un caso” Miguélez A, Martín-Santiago A, Saus C, del Pozo LJ, Ruiz MA, Caimari M. XIX. COMUNICACIÓN ORAL. Reunión GEDP. Valencia 25 y 26 de enero de 2008.

-“Cutis Verticis Gyrata en un paciente con síndrome de Sotos”. Pascual-López M, Martín-Santiago A, Salinas JA, Ruiz MA, Saus C. COMUNICACIÓN ORAL. XIX Reunión GEDP. Valencia 25 y 26 de enero de 2008.

-“Cabello plateado transitorio, hidrops fetal y cromosomopatía”. Martín-Santiago A, Clavero C, Saus C, Alfaro-Arenas R, Pérez-Granero A, Balliu PR, Ferrando J. COMUNICACIÓN ORAL XIX Reunión GEDP. Valencia 25 y 26 de enero de 2008.

-“Síndrome de IPEX: presentación de un caso y revisión de las manifestaciones cutáneas” A Martín-Santiago. COMUNICACIÓN ORAL IX Reunión conjunta de las secciones catalana-valenciana-balear de la AEDV. Palma de Mallorca 18 y 19 de abril de 2008.

-“Psicotropos en dermatología”. Juan Escalas. IX Reunión conjunta de las secciones catalana-valenciana-balear de la AEDV. COMUNICACIÓN ORAL Palma de Mallorca 18 y 19 de abril de 2008.

-Neoplasia intraepitelial vulvar III pigmentada (enf de Bowen pigmentada. Estudio clínico, dermatoscópico e histopatológico de un caso. E. Masgrau, F. Mestre, J del Pozo, AH Gene. COMUNICACIÓN ORAL. IX Reunión conjunta de las secciones catalana-valenciana-balear de la AEDV. Palma de Mallorca 18 y 19 de abril de 2008.

-“Silvery hair, hydrops fetalis, and chromosomopathy”. Martín-Santiago A. Clavero C, Saus C, Alfaro-Arenas R, Pérez-Granero A, Balliu PR, Ferrando J. COMUNICACIÓN ORAL. 9<sup>th</sup> Congress of the European Society for Pediatric Dermatology. Atenas 15-17 de Mayo de 2008.

-“Hallazgos radiológicos en las displasias óseas. Revisión casuística en el hospital Son Dureta” . Noje LM, Amador González E, Henales Villato V, Martín-Santiago A, Herrera Savall M, Rosell Andreo J. COMUNICACIÓN ORAL. XXIX Congreso Nacional de la SERAM. Sevilla 23-26 de Mayo de 2008.

-“Epidermolisis ampollosa neonatal. Un reto diagnóstico y terapéutico”. COMUNICACIÓN ORAL. Armero C, Martín-Santiago A

-“Heterocromía del pelo: presentación de un caso” Miguélez A, Martín-Santiago A, Saus C, del Pozo LJ, Ruiz MA, Caimari M. PÓSTER. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

-“Cutis Verticis Gyrata en un paciente con síndrome de Sotos”. Pascual-López M, Martín-Santiago A, Salinas JA, Ruiz MA, Saus C. PÓSTER. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

- Neoplasia intraepitelial vulvar III pigmentada (enf de Bowen pigmentada. Estudio clínico, dermatoscópico e histopatológico de un caso. F. Mestre, J del Pozo, AH Gene, E. Masgrau, A. Bauzá, N. Izquierdo. PÓSTER. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

-”Utilidad de la dermatoscopia en el diagnóstico de las alopecias”. Del Pozo Hernando LJ, Bauzá Alonso A, Martín-Santiago A. PÓSTER. XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

-“¿Cuál es su diagnóstico en dermatología pediátrica? Martín-Santiago A. PÓSTER XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

-“Rituximab: nuestra experiencia en el servicio de Dermatología del HUSD”. Martín-Santiago A, Mestre F, Bauzá A, Ventayol MA, Ramos R, Saus C, Canaro M , Morey M. COMUNICACIÓN ORAL. Reunión sección balear AEDV.Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

-“Tratamiento de los hemangiomas infantiles con propranolol”. Martín-Santiago A, Hervás J, del Pozo LJ, Alabau T, Izquierdo N, Escalas J. COMUNICACIÓN ORAL Reunión sección balear AEDV.Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008

-“Linfoma cutáneo de células grandes B de las piernas. Forteza A, Martín-Santiago A, Ramos R, Morey MI, Amengual I, Saus C. COMUNICACIÓN ORAL I Curso de Patología Cutánea Neoplásica. Palma de Mallorca 1-2 de diciembre de 2008.

-“Leiomiomatosis y cancer renal”. Carrillo P, Martín-Santiago A, Gómez C, González del Alba A, del Pozo J, Saus C. COMUNICACIÓN ORAL. I Curso de Patología Cutánea Neoplásica. Palma de Mallorca 1-2 de diciembre de 2008.

-“Granuloma anular diseminado”. Noelia Izquierdo. COMUNICACIÓN ORAL Reunión sección balear AEDV.Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- “Urticaria solar”. Juan Escalas. COMUNICACIÓN ORAL Reunión sección balear AEDV.Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

-“Utilidad de las pruebas epicutáneas en las reacciones adversas cutáneas a fármacos”. Francisca. Mestre, A. Bauzá, N. Izquierdo. COMUNICACIÓN ORAL Reunión sección balear AEDV.Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

- “Fotodermatosis” (revisión). J. Escalas. COMUNICACIÓN ORAL. Reunión sección balear AEDV.Palma de Mallorca 19 de noviembre de 2008.

## 2. PONENCIAS

-A. Martín Santiago. "Dermatosis en la piel negra" "Casos Clínicos". Actualización Dermatología pediátrica. Palma de Mallorca, 12 de mayo de 2008

- Martín-Santiago A."Dermatología Neonatal" Seminario XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

-Javier del Pozo. "Utilidad de la biopsia del ganglio centinela". I Curso de Patología Cutánea Neoplásica. Palma de Mallorca 1-2 de diciembre de 2008

-Juan Escalas. "Alopecias difusas en la mujer". XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008.

## 3. ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS

-"ABCC6 mutations in pseudoxanthoma elasticum: an update including eight novel ones". Plomp AS, Florijn RJ, ten Brink J, Castle B, Kingston H, **Martín-Santiago A**, Gorgels TGMF, de Jong PTVM, Bergen, Arthur A.B. Molecular Vision 2008; 14:118-124.

-ABC en psicodermatología. Juan Escalas. Revista MAS ACTUALIDAD. Noviembre 2008.

## 4. PREMIOS

-A. Martín Santiago. Premio Eva Török Best Poster Presentation en el IX Congress of the European Society for Pediatric dermatology, Atenas 15-17 de mayo de 2008, por el trabajo "Silver hair, hydrops fetalis, and chromosomopathy"

- Del Pozo Hernando LJ, Bauzá Alonso A, Martín-Santiago A. Accesit Premio al mejor poster sobre tricología en el XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona 11-14 de junio de 2008, por el trabajo "Utilidad de la dermatoscopia en el diagnóstico de las alopecias"

## 5. INVESTIGACIÓN

-Colaboración estudio "Efectividad y satisfacción tras el tratamiento de carcinoma de células basales superficial con Imiquimod en condiciones de práctica clínica habitual" (Estudio BASALE)

-Colaboración estudio CONDA. "Actitud del dermatólogo y del paciente ante el control de la dermatitis atópica"

# Servicio de Endocrinología y Nutrición

## MEMORIA CIENTÍFICA 2008

---

### Artículos publicados en revistas internacionales

Riesco M, Pagan A, Piñero E, Barcelo A, García Sanz M, Moreira J, Pereg V, Urgeles JR, Vila M, Vidal-Puig A, Salinas R, Burguera B. The development of type 2 Diabetes Mellitus in the context of morbid obesity is not related to differences in inflammatory status Obesity and Metab. 2008; 4: 000-000.

Alvarez F. Tofé Povedano S. Krishnarajah G. Lyu R. Mavros P. Yin D. Hypoglycaemic symptoms, treatment satisfaction, adherence and their associations with glycaemic goal in patients with type 2 diabetes mellitus: findings from the Real-Life Effectiveness and Care Patterns of Diabetes Management (RECAP-DM) Study". Diabetes, Obesity & Metabolism. 10 Suppl 1:25-32, 2008 Jun.

Vogler O. Lopez-Bellan A. Alemany R. Tofé S. Gonzalez M. Quevedo J. Pereg V. Barcelo F. Escriba PV. Structure-effect relation of C18 long-chain fatty acids in the reduction of body weight in rats". International Journal of Obesity. 32(3):464-73, 2008 Mar.

### Artículos publicados en revistas nacionales

Rodríguez A, Polavieja P, Mesa J. (Tofé S. Citado como Investigador Colaborador, ver apéndice pg. 728). Efectividad y tolerabilidad a 6 meses de la pioglitazona en combinación con sulfonilureas o metformina en el tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2 Med Clin (Barc). 2008; 131(19):721-30.

Goday A, Gabriel R, Ascaso J F, Franch J, Ortega R, Martínez O, Leronés N. (Tofé S Citado en el artículo como Investigador colaborador del Estudio DESIRE). Riesgo cardiovascular en sujetos con alta probabilidad de síndrome metabólico y resistencia a la insulina. Estudio DESIRE\*. Rev Clin Esp. 2008; 208:377-85.

### Capítulos en libros publicados

Codina M; González M; Mena E. Capítulo del Manual de residentes de la SEEN. Complicaciones agudas de la diabetes mellitus. Hipoglucemia grave, cetoacidosis diabética y coma hiperosmolar no cetósico. 2008. En prensa

Codina M; Solá E; Gonzáles NL. Capítulo del libro Fármacos y Gestación. Anticoncepción y diabetes mellitus. 2008. En prensa.

### Participación en ensayos clínicos

H. García HMR1964A/3506. OSIRIS Comparación de 3 estrategias terapéuticas para el tratamiento de pacientes con DM2 mal controlados con una insulina basal asociada a antidiabéticos orales. Refuerzo insulínico por etapas frente a estrategia intensificada.. (Sanofi Aventis)

Tofé S. LMF237-A2302: “A randomized, double-blind, active-controlled, multicenter study to compare the effect of 24 weeks treatment with a fixed combination therapy of vildagliptin and metformin to the individual monotherapy components in drug naïve patients with type 2 diabetes”. EUDRACT N<sup>o</sup>: 2006-002794-51. Fase III. Promotor Novartis. Mayo 2007 – febrero 2008.

Tofé S. CSPP100E2337 ALTITUDE: “A randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group study to determine whether, in patients with type 2 diabetes at high risk for cardiovascular and renal events, aliskiren, on top of conventional treatment, reduces cardiovascular and renal morbidity and mortality”. ALTITUDE: ALiskiren Trial In Type 2 diabetes Using cardio-renal Disease Endpoints. EUDRACT N<sup>o</sup>: PTE. Fase III. Promotor Novartis. Noviembre 2007 – continua.

Urgelés JR. RIMON\_L\_01031, RIALTO. Estudio Multicéntrico, aleatorizado, doble ciego de grupos paralelos con Rimnabant. Promotor Sanofi. 2007 - 2008

Burguera B. EFC5826, CRESCENDO. Estudio Multicéntrico, aleatorizado, doble ciego de grupos paralelos con Rimnabant. Promotor Sanofi. 2007 - 2008

Mena E. F3Z-MC-IOOY. Estudio Multicéntrico, aleatorizado, doble ciego de grupos paralelos con insulina NPL. Promotor Lilly. 2007 - 2008

Mena E. F3Z-EW-5020. Estudio multicéntrico, aleatorizado, de grupos paralelos con Humalog Mix-25. Promotor Lilly. 2007 - 2008

Pereg V. NN2211-1860. The effect of liraglutide compared to sitagliptin in combination with metformin in subjects with type 2 diabetes. 26-week, randomised, open-label, parallel-group, multicentre, multinational trial. Phase 3b. Promotor Novonordisk. 2008 – 2010.

Argüelles I. CLAF237A23137. Vildagliptina e insuficiencia renal. Promotor Novartis Mayo 2008 – continua.

Codina M. Modificación Terapéutica en gestantes diabéticas con déficit de glucocinasa. Grupo de Estudio Diabetes y Embarazo – SED- SEGO. 2007 – sigue.

García H. Estudio de prevalencia de hipopituitarismo en pacientes que han sufrido un traumatismo craneoencefálico. (IB470/05). 2007 – 2008. Laboratorios Pfizer.

### **Comunicaciones a congresos nacionales**

Quevedo J, García H, Pereg V , Codina M, Argüelles I , Tofé S, Díaz S. Nuestra experiencia con insulina inhalada (Exubera) en el tratamiento intensificado de la diabetes. XIX Congreso nacional de la SED. Sevilla febrero 2008.

Madany E, Maffiotte E, Quevedo J, Díaz S., Riesco M, Pereg V. Comparación de la testosterona libre con el índice androgénico libre en mujeres. Com. Oral. 50º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. SEEN. Bilbao. Mayo de 2008.

Diaz S, J. Quevedo J, Tofé S, Codina M, Sainz C, Garcia H, Argüelles I, Pereg V, Maffiotte E, Madany E. Variación de la tensión arterial y del cociente noche/día en pacientes diabéticos tipo 2 hipertensos tras la administración diurna versus nocturna de olmesartan. Com. Oral. 50º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. SEEN. Bilbao. Mayo de 2008.

Quevedo J, Tofé S, Pereg V, Argüelles I, Sainz C, Mena E, Diaz S, Hernández A, Maffiotte E, Madany E. Evaluación del impacto sobre la hemoglobina glicosilada del ingreso hospitalario en pacientes con dm-1 y dm-2 por mal control metabólico o descompensaciones agudas. Póster. 50º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. SEEN Bilbao en Mayo de 2008.

### **Comunicaciones a congresos internacionales**

Vögler O, López-Bellán A, Alemany R, Escribá P, Tofé S, Quevedo J, Díaz, S, Pereg V. Pharmacological potential of natural and synthetic fatty acids to alter body weight and hepatic lipid metabolism in diet-induced obese mice. British Pharmacological Society. EPHAR 2008, 13 - 17 July 2008, Manchester, England.

Publicado: Fundamental and Clinical Pharmacology, 22 (Supplement 2); Aug 2008:101-101. P193.

### **Conferencias invitadas**

Tofé S. “Taller de insulinización basal”.Centro de Salud de Andratx. Patrocinado por Lab. Sanofi-Aventis. Palma de Mallorca. Febrero de 2008.

Tofé S. Cardiometabolic Regional Forum- Sharm El Sheikh. Lecture “Pioglitazone: An Update in Metabolic, Cardiovascular and Safety profiles”. Savoy Hotel, Sharm El Sheikh, 28<sup>th</sup> Friday, March, 2008. Patrocinado por Algorithm SAL & Eli Lilly. Egypto.

Tofé S. II Advisory Board “Programa de desarrollo clínico de Aliskiren”. Reunión patrocinada por Lab. Novartis. Palma de Mallorca. Marzo de 2008.

Argüelles I. Ponente. Vía de Incretinas en el abordaje de la Diabetes Mellitus Tipo 2. Inhibición de la DPP-4. Convent de la Misericordia. MDS. Marzo 2008. Palma de Mallorca.

Argüelles I. Ponente. Antidiabéticos orales y riesgo Cardiovascular. COMIB. Marzo 2008. Palma de Mallorca.

Tofé S. Presentación local de Exforge. Ponencia “Evidencias en la sinergia de la combinación de Valsartán y Amlodipino”. Fundación Joan i Pilar Miró. Palma de Mallorca. Patrocinado por Lab. Novartis. Abril de 2008.

Tofé S. Encuentros con el experto “La importancia del control glucémico postprandial”; Ponencia: “Insulinas premezcladas”. Hotel 1898. Patrocinado por Lab. Lilly. Barcelona. Abril 2008.

Tofé S. Argüelles I. Profesores. Thyroid Ultrasound Workshop. Mayo Clinic 11<sup>th</sup> Endocrine Course. Abril 2008. Palma de Mallorca.

Codina M. Ponente. Curso-Taller sobre el manejo del paciente tratado con sistemas de infusión continua de insulina. Abril 2008. Palma de Mallorca.

Tofé S. “Utilidad de la monitorización continua de TA en Hipertensión”. Centro de Salud Sta. Ponça. Patrocinado por Lab. Novartis. Sta. Ponça. Julio 2008.

Tofé S. Ponencia “Terapia Combinada en HTA: Evidencias sobre Valsartán + Amlodipino” en “XII Jornadas Nacionales de Avances Terapéuticos en Insuficiencia Cardíaca”. Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares. Ibiza. Septiembre de 2008.

Pereg V. Moderador. II Jornadas manejo integral pacientes diabéticos y riesgo cardiovascular. Septiembre 2008. Palma Mallorca.

Tofé S. Ponente. “Rasilez: nuevas evidencias en hipertensión: Programa ASPIRE-HIGHER”. Hotel King Kamehameha, Son Vida. Octubre 2008. Palma de Mallorca. Patrocinado por Lab. Novartis.

Tofé S. Ponente. Mesa Redonda “Manejo de la Diabetes en Atención Primaria: fármacos orales e inicio de insulinización”. Ponencia nº2 “Seguridad y eficacia de pioglitazona en combinación con metformina”. XXX Congreso Nacional de la SEMERGEN. Patrocinado por Lab. Lilly. Valencia. Octubre de 2008.

Codina M. Docente. Taller de tratamiento de la diabetes mellitus. Unidad Docent de Medicina Familiar i Comunitaria. Octubre 2008. Palma de Mallorca.

Argüelles I. Ponente. Actualización en el tratamiento de la diabetes mellitus tipo. GSK. Octubre 2008. Puerto de Andraitx.

Tofé S. Overdrive Diabetes: Insulinización basal con insulina Levemir”. Curso patrocinado por Lab. Novonordisk. El Arenal (Palma de Mallorca) Octubre - Noviembre de 2008.

Argüelles I. Ponente. Actualización e innovaciones en el tratamiento de la diabetes. Novartis. Noviembre 2008. Palma de Mallorca.

### **Comités y otras actividades**

Burguera B. Coordinador Unidad de Investigación HUSD.

Sub-director del IUNICS.

Miembro de la Comisión de la Iniciativa ENAOS (Ministerio de Sanidad).

Miembro de la Comisión de Investigación HUSD.

Miembro del Grupo de Trabajo sobre Obesidad./ Conselleria de Salut.

Miembro Panel de Expertos DIABESITY. Novo Nordisk. 2008

IUNICS. Miembro grupo de trabajo PROGRAMA CURSO DE POSTGRADO EN MEDICINA.

Revisor de artículos para: Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism

(1), Obesity and Metabolism (3), Endocrinology (3).

Codina M. Miembro Grupo de Estudio Diabetes y Embarazo (GEDE). SEEN, SEGO

Pereg V. Junta Técnico Asistencial. Representante Jefes Servicio Medicina.

Comisión Mixta. Representante Jefes Servicio Medicina.

Vocal Junta Permanente de la Academia Medica Balear.

Grupo nacional de Cáncer de Tiroides. SEEN.

Urgelés J R. Miembro Comisión Nutrición Artificial HUSD  
Miembro Grupo de Hipertensión Sector Ponent

García H. Presidente de la Sección de Endocrinología de la Academia Médica Balear.

**Organización Cursos y Reuniones científicas**

Burguera B. Co-organizador “Mayo Clinic Endocrine Course”. Mayo. 2008. Palma de Mallorca.

# Memoria Científica 2008

## (Unidad Enfermedades Autoinmunes)

---

### Revistas Internacionales

Ramos-Casals M, Solans R, Rosas J, Camps MT, Gil A, Del Pino-Montes J, Calvo-Alen J, Jiménez-Alonso J, Micó ML, Beltrán J, Belenguier R, Pallarés L; GEMESS Study Group. Primary Sjögren syndrome in Spain: clinical and immunologic expression in 1010 patients. Medicine (Baltimore). 2008;87:210-9

### Revistas Nacionales

Pallarés L, Esteban E, Rascón FJ. Uso de las terapias biológicas en las enfermedades autoinmunes sistémicas. Medicina balear 2008;23:32-36

### Capítulos de Libro

R. Cervera, **L. Pallarés**. "Epidemiología y clasificación del Lupus Eritematoso Sistémico". En: Avances en Lupus Eritematoso Sistémico. R. Cervera y J. Jiménez Alonso Coordinadores. Ed: ICG Marge SL. 2008, Badalona.

### Participación en Ensayos Clínicos

Título del Ensayo: "A Phase 3, Multi-Center, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled 76-Week Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Belimumab (HGS1006, LymphoStat-B™), a Fully Human Monoclonal Anti-BLyS Antibody, in Subjects with Systemic Lupus Erythematosus (SLE)".

Investigador Principal: Dr. L. Pallarés Ferreres

Investigadores Colaboradores: Dra. Eva Esteban Marcos, Dr. Javier Rascón Risco

Centro: Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca

### Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

#### Conferencias y Ponencias

L. Pallares. La Medicina Interna y las Enfermedades Autoinmunes en España. I Congreso Ibérico de Medicina Interna. Vilamoura, Portugal, del 12 al 15 de Marzo de 2008.

L. Pallares. Anticuerpos en la Práctica Clínica. XXXV Semana Médica de Bilbao. Actualizaciones en Medicina. Bilbao, 7 al 11 de Abril de 2008.

L. Pallares. Terapéutica Biológica en Enfermedades Sistémicas. Simposio sobre Terapéutica Biológica. Colegio Oficial de Médicos. Palma de Mallorca, 18 de Abril de 2008.

L. Pallares. Estudios Epidemiológicos de Lupus en el Mundo. VII Congreso Nacional de Lupus. Barcelona, 9 y 10 de Mayo de 2008.

L. Pallares. Taller: Lupus y Sistema Cardiovascular. I Simposio Multidisciplinario sobre Lupus Eritematoso

Sistémico. Barcelona, 28 y 29 de Noviembre de 2008.

L. Pallares. Papel de los ANCA en el Diagnóstico y Monitorización Terapéutica de las Vasculitis. II Congreso Andaluz de Enfermedades Autoinmunes. Granada, 15 y 16 de Febrero de 2008.

L. Pallares. Comités de Enfermedades Autoinmunes en los Hospitales: Una Utopía que puede ser realidad. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca, del 21 al 24 de Mayo de 2008.

L. Pallares. De la Artritis a la Enfermedad. III Reunión Nacional de Actualización en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas para Residentes. Barcelona, 7 y 8 de Noviembre de 2008.

#### Organización de eventos científicos

L. Pallares. Miembro del Comité Organizador de la I Reunión Nacional de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas. Toledo, 19 y 20 de Junio de 2008.

L. Pallares. Miembro del Comité Científico del XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. La Coruña, del 19 al 22 de Noviembre de 2008.

---

## Memoria Científica

### Secció de Genètica Hospital Son Dureta

#### Publicaciones en revistas Internacionales

Alfaro R, Pérez-Granero A, Durán MA, Besalduch J, Rosell J, Bernués M. Dup(1)(q21q32) as a sole cytogenetic event is associated to a leukemic transformation in Myelodysplastic Syndromes.

Leuk Res, 32: 159-161 (2008)

Busquets X, McFarlane N, Heine-Suñer D, Morla M, Torres-Juan L, Iglesias A, LLado J, Sauleda J, Agusti A. Angiotensin converting enzyme gene polymorphisms, smoking and chronic obstructive pulmonary disease. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis.*2(3):329-34. (2008).

Fernández L, Lapunzina P, Lopez-Pajares I, Palomares M, Martínez I, Fernández B, Quero J, García-Guereta L, García-Alix A, Burgueros M, Galán-Gómez E, Carbonell-Pérez JM, Pérez-Granero A, Torres-Juan L, Heine-Suñer D, Rosell J, Delicado A. Unrelated Chromosomal Anomalies Found in Patients with Suspected 22q11.2 Deletion. *Am. J. Med Genet* 146A(9):1134-41 (2008).

López-Álvarez MR, Martínez-Sánchez MV, Salgado-Cecilia MG, Campillo JA, Heine-Suñer D, Villar-Permy F, Fuster JL, Bas A, Gil-Herrera J, Muro M, García-Alonso AM, Alvarez-López MR, Minguela A. Monoclonal expansion of EBV-negative CD158a+ NK cells secreting high amounts of IFN- $\gamma$  associated with hemophagocytic lymphohistiocytosis. *Clin Vaccine Immunol* 16(1):142-145. (2009).

#### Publicaciones en revistas Nacionales

Blanca Sierra; Ramona Alfaro; Ángeles Pérez-Granero; Elena Miravet; Maria Antonia Grimalt; Dolors Iglesias; Marta Bernués; Jordi Rosell. Síndrome de microdelección 3q29: presentación de un nuevo caso y revisión bibliográfica.. *Anales de Pediatría. In press*

#### Proyectos de Investigación financiados

**Título del proyecto:** Estudio del cariotipo espectral y de pintado cromosómico en Leucemias Agudas, Síndromes Mielodisplásicos y Mielomas Múltiples. **Entidad financiadora:** Fundación Mutua Madrileña **Duración,** (2006-2009). **Investigador responsable:** Marta Bernués.

**Título del proyecto:** Mecanismos causantes del síndrome de DiGeorge/Velo-Cardio-Facial y de las cardiopatías congénitas asociadas. **Entidad financiadora:** Instituto Salud Carlos III; Fondo Investigaciones Sanitarias (ref: 05-1585). **Entidades participantes:** 2

**Duración,** desde: 2005 hasta: 2008. **Cuantía de la subvención:** 54.740 €. **Investigador responsable:** Dr. Alexander Damián Heine Suñer. **Número de investigadores participantes:** 7

**Título del proyecto:** Intensificación investigadora. **Entidad financiadora:** Instituto Salud Carlos III (ref: INT07/291). **Duración,** 2008. **Cuantía de la subvención:** 30000€. **Investigador beneficiario:** Dr. Alexander Damián Heine Suñer.

**Título del proyecto:** Aproximación a la correlación genotipo-fenotipo y determinación de bases moleculares de las cardiopatías congénitas y del síndrome del22q11.2. **Entidad financiadora:** Instituto Salud Carlos III (ref: PI081363). **Duración,** 2009-2011. **Cuantía de la subvención:** 172425 €. **Investigador responsable:** Dr. Alexander Damián Heine Suñer. **Número de investigadores participantes:** 6

**Título del proyecto:** Intensificación investigadora. **Entidad financiadora:** Instituto Salud Carlos III (ref: INT07/291). **Duración,** 2009. **Cuantía de la subvención:** 30000€. **Investigador beneficiario:** Dr. Alexander Damián Heine Suñer

### Participación en Ensayos clínicos

#### Becas de Investigación

#### Comunicaciones a Congresos Internacionales

Heine-Suñer D<sup>1</sup>, Armengol L<sup>4</sup>, García-Aragones M<sup>4</sup>, Fernandez L<sup>5</sup>, Torres-Juan L<sup>1</sup>, Vidal-Pou C<sup>1</sup>, García-Algas F<sup>2</sup>, de la Fuente MA<sup>2</sup>, Juan M<sup>3</sup>, Tubau A<sup>3</sup>, Bernues M<sup>1</sup>, Perez-Granero A<sup>1</sup>, Govea N<sup>1</sup>, Lapunzina P<sup>5</sup>, Estivill X<sup>4</sup>, Rosell J. Mutations in *TBX1* genocopy the 22q11.2 deletion and duplication syndromes: a new susceptibility factor for mental retardation. European Human Genetics Conference, Barcelona, Spain, 2008.

Rosell J<sup>1</sup>, Ferragut J<sup>2</sup>, Caimari M<sup>2</sup>, Govea N<sup>1</sup>, Bernues M<sup>1</sup>, Perez-Granero A<sup>1</sup>, Heine-Suñer D<sup>1</sup> Mutations, duplications and deletions, upstream, downstream and overlapping the SHOX gene in Leri-Weill dyschondrosteosis or short stature patients of the Balearic islands. European Human Genetics Conference, Barcelona, Spain, 2008.

Heine-Suñer D<sup>1</sup>, Armengol L<sup>4</sup>, García-Algas F<sup>2</sup>, de la Fuente MA<sup>2</sup>, Juan M<sup>3</sup>, Tubau A<sup>3</sup>, Sierra B<sup>1</sup>, Bernues M<sup>1</sup>, Perez-Granero A<sup>1</sup>, Govea N<sup>1</sup>, Estivill X<sup>4</sup>, Rosell J. Deletions, duplications and mutations in 22q11.2: Clinical and molecular characterization of a *de novo* atypical duplication. 6th international 22q11.2 deletion conference, Utrecht, Netherlands, 2008 (ORAL PRESENTATION).

Heine-Suñer D. Evaluation of Different PCR Methods for Fragile X Testing in a Clinical Setting and Importance of Premutation Size. Abbott Molecular Satellite Symposium. Fragile X Syndrome – Latest Developments in Diagnostic Practice. European Human Genetics Conference, Barcelona, Spain, 2008 (ORAL PRESENTATION).

Heine-Suñer D<sup>1</sup>, Torres-Juan L<sup>1</sup>, Vidal-Pou C<sup>1</sup>, García-Algas F<sup>2</sup>, de la Fuente MA<sup>2</sup>, Juan M<sup>3</sup>, Tubau A<sup>3</sup>, Bernues M<sup>1</sup>, Perez-Granero A<sup>1</sup>, Govea N<sup>1</sup>, Rosell J<sup>1</sup> Recombination, deletions, duplications and mutations in the 22q11.2 region: from genotype to phenotype in a clinical setting. Genomic Disorders 2008. Studying the genome to understand human development and disease. The Wellcome Trust. Cambridge, UK, 2008.

### Otras actividades

**Tesis doctoral dirigida. Título:** Caracterització molecular de delecions a la regió 22q11.2 a pacients amb la síndrome de DiGeorge, la síndrome Velocardiofacial o cardiopaties congènites aïllades. **Doctorando:** Laura Torres Juan. **Universitat:** Universitat Illes Balears. **Facultad/Escuela:** Biología. **Año:** 2008. **Calificación:** Sobresaliente Cum laude. **Director de Tesis:** Alexander Damian Heine Suñer

### **Servicio de Ginecología y Obstetricia.**

Bermúdez MJ, Usandizaga M. Births in Majorca, changes in the number of hospitals and in the gender of residents. Birmingham & Midland Gynaecological Society Spring Meeting. Palma de Mallorca, 2008.

Alcaraz M, Álvarez M, Barroeta J, Cabero L, De Sancho, JL, Delgado JL, Domínguez A, Gil V, Gómez JL, Montoya F, Martínez Astorquiza, T, Perales A, Ricci C, Romeu A., Torrejon R, Usandizaga M, Vicente LE. Excelencia en el Servicio de Ginecología y Obstetricia. Mensur Editores. Madrid, 2007.

Usandizaga M, Ferrer P, Le Senne C, Adelantado MA, Fernández Repeto L. Tratamiento médico con misoprostol del aborto retenido. Toko-Gin Pract 69:131-136, 2008.

Blanco I, Usandizaga M. Myoma and hysterectomy: retrospective evaluation of surgical indication. Birmingham & Midland Gynaecological Society Spring Meeting. Palma de Mallorca, 2008

Simón, C. ¿Para qué sirve la episiotomía?. Com. oral. : Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

M. Genovés, M.: Actividad y postura durante el parto: mitos y evidencias. Com. oral. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

Ferrer, P. Control clínico, monitorización intermitente y monitorización continua. Com. oral . Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

González, L.: Venoclisís, enema. ¿Qué sabemos?. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008

Montoliú, E. : Amniorrexis. Com. oral. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

Fernández-Repeto ,L : ¿Qué es un “expulsivo prolongado”? . Com. oral. Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

Usandizaga, M: Parto vaginal y cesárea a petición de la paciente: morbilidad, mortalidad y costes. ”?. Com. oral . Simposium: La atención hospitalaria al parto en el siglo XXI. Palma de Mallorca, febrero 2008.

## Memoria Científica Servicio de Hematología y Hemoterapia.

1. NOMBRE DEL SERVICIO: **HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA.**
  
2. PUBLICACIONES EN REVISTAS INTERNACIONALES:
  - I. Gutiérrez A, Rodríguez, J. Haematopoietic stem cell transplantation for peripheral T-cell lymphoma. **Bone Marrow Trans.** 2008; 42: 773-781.
  - II. Gutierrez A, Rodriguez J. Value of frontline autologous stem cell transplantation in peripheral T-cell lymphoma. **Annals of Oncology** 2008; 19: 1512.
  - III. Rodríguez J, Conde E, Gutiérrez A, García JC, Lahuerta JJ, Varela MR, Pérez C, Albo C, Caballero MD. Primary mediastinal large cell lymphoma (PMBL): frontline treatment with autologous stem cell transplantation (ASCT). The GEL-TAMO experience. **Hematol Oncol** 2008; 26: 171-178.
  - IV. Barceló B, Ayllón O, Belmonte M, Barceló A, Vidal R, Forteza-Rey J and Gutiérrez A. Proposed reference value of the CA 125 tumour marker in men. Potential applications in clinical practice. **Clinical Biochemistry** 2008; 41: 717-722.
  - V. Serra JM, Gutierrez A, Alemany R, Navarro M, Ros T, Saus C, Gines J, Sampol A, Amat JC, Serra-Moisés L, Martín J, Galmes A, Vogler O, and Besalduch J. Inhibition of c-Myc down-regulation by sustained ERK activation prevents the antimetabolite methotrexate- and gemcitabine-induced differentiation in non-small cell lung cancer cells. **Molecular Pharmacology** 2008; 73: 1679-87.
  - VI. López A, Gutiérrez A, Palacios A, Blancas I, Navarrete M, Morey M, Perelló A, Alarcón J, Martínez J, Rodríguez J. The GEMOX-R regimen is a highly effective salvage regimen in patients with refractory/relapsing diffuse large-cell lymphoma (DLCL). A phase II study. **Eur J Haematol** 2008; 80: 127-132.
  - VII. Rodríguez J, Gutiérrez A, Palacios A, M. Navarrete, Blancas I, Alarcón J, Caballero MD, Fernández de Mattos S, Gines J, Martínez J, Lopez. Rituximab A. Gemcitabine And Oxaliplatinum (Gemox-R): An Effective Regimen In Patients With Refractory And Relapsing Mantle Cell Lymphoma. **Leukemia and lymphoma** 2008; 48: 2172-2178.
  - VIII. Rodríguez J, Gutiérrez A. Primary mediastinal B-cell lymphoma: treatment and therapeutic targets. **Leukemia and lymphoma** 2008; 49: 1050-61.
  - IX. Rodríguez J, Gutiérrez A. Pharmacokinetic properties of Rituximab. **Rev Recen Clin Trials** 2008; 3: 22-30.
  - X. Valcárcel D, Martino R, Caballero D, Martín J, Ferra C, Nieto JB, Sampol A, Bernal MT, Piñana JL, Vazquez L, Ribera JM, Besalduch J, Moraleda JM, Carrera D, Brunet MS, Perez-Simón JA, Sierra J. Sustained remissions of high-risk acute myeloid leukemia and myelodysplastic syndrome after reduced-intensity conditioning allogeneic hematopoietic transplantation: chronic graft-versus-host disease is the strongest factor improving survival. **J Clin Oncol.** 2008 Feb 1;26(4):577-84.
  - XI. Montoto S, Moreno C, Domingo-Doménech E, Estany C, Oriol A, Altés A, Besalduch J, Pedro C, Gardella S, Escoda L, Asensio A, Vivancos P, Galán P, de Sevilla AF, Ribera JM, Briones J, Colomer D, Campo E, Montserrat E, López-Guillermo A; Grup per l'Estudi dels Limfomes de Catalunya I Balears (GELCAB) Spain. High clinical and molecular response rates with fludarabine, cyclophosphamide and mitoxantrone in previously untreated patients with advanced stage follicular lymphoma. **Haematologica.** 2008 Feb;93(2):207-14.
  - XII. Serra JM, Gutiérrez A, Alemany R, Navarro M, Ros T, Saus C, Ginés J, Sampol A, Amat JC, Serra-Moisés L, Martín J, Galmés A, Vögler O, Besalduch J. Inhibition of c-Myc down-regulation by sustained extracellular signal-regulated kinase activation prevents the antimetabolite methotrexate- and gemcitabine-induced differentiation in non-small-cell lung cancer cells. **Mol Pharmacol.** 2008 Jun;73(6):1679-87.
  - XIII. Lahuerta JJ, Mateos MV, Martínez-López J, Rosiñol L, Sureda A, de la Rubia J, García-Laraña J, Martínez-Martínez R, Hernández-García MT, Carrera D, Besalduch J, de Arriba F, Ribera JM,

Escoda L, Hernández-Ruiz B, García-Frade J, Rivas-González C, Alegre A, Bladé J, San Miguel JF. Influence of pre- and post-transplantation responses on outcome of patients with multiple myeloma: sequential improvement of response and achievement of complete response are associated with longer survival. **J Clin Oncol.** 2008 Dec 10;26(35):5775-82

- XIV. Pérez-García A, Brunet S, Berlanga JJ, Tormo M, Nomdedeu J, Guardia R, Ribera JM, Heras I, Llorente A, Hoyos M, Esteve J, Besalduch J, Bueno J, Sierra J, Gallardo D. CTLA-4 genotype and relapse incidence in patients with acute myeloid leukemia in first complete remission after induction chemotherapy. **Leukemia.** 2008
- XV. Perez R, García-Fernández M, Diaz-Sanchez M, Puche J E, Delgado G, Conchillo M, Muntane J, Castilla-Cortazar I. Mitochondrial protection by low doses of insulin-like growth factor-I in experimental cirrhosis. **World J Gastroenterol,** 2008, 7:14, 2731-9

3. PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES:

4. CAPÍTULOS DE LIBRO:

- I. Martín J, Gutiérrez A. Factores pronósticos en tumores de estroma gastrointestinal. En: Patologías Nicho. GIST. Editor: Xavier García del Muro. Editorial YOU & US. Madrid 2008; **Capítulo IV.**

5. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS:

- I. **Proyecto Pfizer 2007-2008.**
- II. **Proyecto Buesa 2008 del grupo GEIS.** Título: Exploring combinations of tyrosin-kinase inhibitors with chemotherapy in sarcoma and gist cell lines: focusing on the chronogram administration for enhancing potential synergistic effects.

6. PARTICIPACIÓN EN ENSAYOS CLÍNICOS:

- I. **TÍTULO:** Estudio de fase 2 multicéntrico, abierto, randomizado, para evaluar la seguridad y la eficacia de lumiliximab en combinación con fludarabina, ciclofosfamida y rituximab, comparado con fludarabina, ciclofosfamida y rituximab solo, en sujetos con leucemia linfocítica crónica recurrente

Nº REGISTRO CEIC:

CÓDIGO: 152CL201

**Investigador principal:** Juan Besalduch Vidal

Número de investigadores colaboradores: 2

Número de pacientes reclutados y previsión de reclutamiento: 0 y previsión de 2

Inicio del estudio:2007. Fin previsto del estudio:2009

- II. **TÍTULO:** Estudio de fase III, aleatorizado y en doble ciego, de galiximab en combinación con rituximab frente a rituximab en combinación con placebo en el tratamiento de sujetos con linfoma no Hodgkin folicular en recidiva o refractario

Nº REGISTRO CEIC:

CÓDIGO: 114-NH-301

**Investigador principal:** Juan Besalduch Vidal

Número de investigadores colaboradores: 2

Número de pacientes reclutados y previsión de reclutamiento:1

y previsión 3

Inicio del estudio: 2007. Fin previsto del estudio: 2009

- III. **TÍTULO:** “Estudio de extensión de eltrombopag (SB-497115-GR) en adultos, con Púrpura Trombocitopénica Idiopática (PTI) que hayan participado anteriormente en un estudio con eltrombopag  
Nº REGISTRO CEIC: CÓDIGO: TRA105325  
**Investigador principal:** Juan Besalduch Vidal  
Número de investigadores colaboradores: 2  
Número de pacientes reclutados y previsión de reclutamiento: 1 y previsión de 0  
Inicio del estudio: 2006. Fin previsto del estudio: 2008
- IV. **TÍTULO:** Estudio fase III, Randomizado, para pacientes con Mieloma Múltiple sintomático de nuevo diagnóstico > 65 años. Melfalan/Prednisona/Velcade versus Talidomida/ Prednisona/ Velcade como terapia de inducción y posterior mantenimiento con Talidomida versus Prednisona  
Centro: Multicéntrico, Grupo Español Mieloma Múltiple (GEMM)  
Lugar de celebración: Hospital Son Durtea  
Financiación: Fundación PETHEMA  
**Investigador principal:** Bladé, J., M.D., San Miguel, J., M.D.  
**Investigador principal Son Dureta:** A.Sampol  
Fecha: 2006-2008
- V. **TÍTULO:** Estudio abierto de palifermin para la reducción de la mucositis en sujetos con linfoma no Hodgkin (LNH) o mieloma múltiple (MM) sometidos a quimioterapia a altas dosis y trasplante autólogo de células progenitoras de sangre periférica (CPSP).  
PROTOCOLO nº 20050100  
Lugar de celebración: Hospital Son Durtea.  
Financiación: AMGEN, S.A.  
**Investigador principal:** Joan Besalduch, M.D.  
Fecha: 2006-2008
- VI. **TÍTULO:** Ensayo aleatorizado de BEAM más trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos vs quimioterapia secuencial a altas dosis seguida de BEAM mas TAPH en pacientes con enfermedad de Hodgkin en recaída. (fase II)  
Centro: Multicéntrico Grupo EBMT  
Lugar de celebración: Hospital Son Dureta  
Financiación: AMGEN  
**Investigador principal:** Ana Sureda, Hospital Sant Pau, Barcelona  
**Investigador principal Son Dureta:** Antonia Sampol  
Fecha: 2002-2008
- VII. **TÍTULO:** Estudio Fase II de la eficacia y seguridad del tratamiento con CAMPATH-1H en la Enfermedad de Injerto contra Huésped Aguda (EICHa) refractaria a corticosteroides.  
Promotor: GETH-EICHa CENTRO: HOSPITAL SON DURETA.  
Lugar de celebración: Hospital Son Dureta  
**Investigador principal:** Antonia Sampol  
Fecha: 2007-2008

VIII. **TITULO:** GELLC-2 Tratamiento de Rescate con Rituximab-CHOP seguido de Alentuzumab (R-CHOP-A) en pacientes con leucemia linfática crónica refractarios o recaídos tras tratamiento con análogos de las purinas.

Dr. Francesc Bosch Albareda - Hospital Clínic

**Investigador principal:** Dr. Miguel Morey

Fecha: 2006-2008.

IX. **TITULO:** ZAR2007 (PETHEMA) Estudio abierto, multicéntrico, aleatorizado en fase II, para evaluar la eficacia de tratamiento tras la respuesta terapéutica inicial al régimen R-CHOP en pacientes con linfoma folicular no tratados previamente. Consolidación con una dosis de 90Y Ibritumomab tiutexan (Zevalina) frente al tratamiento de mantenimiento con Rituximab. (MabThera)

**Investigador principal:** Dr. Miguel Morey

Fecha: 2008 hasta que se completen 140 pacientes.

X. **TITULO:** GEN415. An open-label, single-arm, multi-center phase 2 trial with ofatumumab in patients with relapsed diffuse large B-cell lymphoma (DLBCL) ineligible for transplant or relapsed after autologous transplant.

**Investigador principal:** Dr. Antonio Gutiérrez

Fecha: noviembre-08.

## 7. BECAS DE INVESTIGACIÓN:

### I. **Proyecto Pfizer 2007-2008.**

II. **Proyecto Buesa 2008 del grupo GEIS.** Título: Exploring combinations of tyrosin-kinase inhibitors with chemotherapy in sarcoma and gist cell lines: focusing on the chronogram administration for enhancing potential synergistic effects.

## 8. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES:

### CONGRESO ASCO AYO 2008 CHICAGO:

I. Time dependence of critical deletions as prognostic factor for relapse-free survival (RFS) in localised GIST. A Spanish Group for Sarcoma Research (GEIS) study. J. Martin, A. Gutierrez, J. Garcia del Muro, J. Maurel, L. M. Gonzalez de Sande, J. Martinez, A. De Juan, N. Lainez, F. Losa, A. Poveda. 2008 ASCO annual meeting. Citado en: J Clin Oncol 26: 2008 (May 20 suppl; abstr 10508) (comunicación oral).

### ASH 2008. SAN FRANCISCO

II. Juan José Lahuerta, Maria Victoria Mateos, Joaquin Martínez-López, Laura Rosinol, Anna Sureda, Javier de la Rubia, José García-Laraña, Rafael Martínez-Martínez, Miguel-Teodoro Hernández-García, Dolores Carrera, Juan Besalduch, Felipe de Arriba, Jose-Maria Ribera, Lourdes Escoda, María-Belen Hernández-Ruiz, Javier García-Frade, Concepción Rivas-González, Adrian Alegre, Joan Blade, and J.F. San Miguel. Effect of Pre and Post-Transplantation Responses on Outcome of Multiple Myeloma Patients: CR and near-CR Should Not Be Considered as Equivalent Prognostic Markers. Results of a PETHEMA/Gem Prospective Study **Blood (ASH Annual Meeting Abstracts)**, Nov 2008; 112: 161.

III. Laura Rosinol, M. Teresa Cibeira, Joaquin Martinez, Maria Victoria Mateos, Ma José Terol, Javier de la Rubia, Luis Palomera, Felipe de Arriba, Albert Oriol, Adrian Alegre, Juan Besalduch, Raquel de Paz, José Garcia-Laraña, Joaquín Díaz-Mediavilla, Anna Sureda, Juan José Lahuerta, J.F. San Miguel, and Joan Blade, Thalidomide/ Dexamethasone(TD)Vs.Bortezomib(Velcade®)/Thalidomide Dexamethasone (VTD) Vs. VBMCP/VBAD/Velcade® As Induction Regimens Prior Autologous Stem Cell Transplantation (ASCT) in Younger Patients with Multiple Myeloma (MM): First Results

of a Prospective Phase III PETHEMA/Gem Trial, **Blood (ASH Annual Meeting Abstracts)**, Nov 2008; 112: 654.

- IV. Francisco Mestre, Antonio Gutierrez, Rafael Ramos, M. Casaus, C. Nicolau, Jordi Martinez, Juan Besalduch, Julio Rifa, Juan Fernando Garcia, and Jose Rodriguez. Prognostic Value of Immunohistochemical Angiogenic and Invasion Markers in Hodgkin Lymphoma. **Blood (ASH Annual Meeting Abstracts)**, Nov 2008; 112: 1463 comunicación tipo poster

#### 9. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES:

Presentación Posters:

- I. Sampol A, Ballester C, Bautista A, Gutiérrez A, Canaro M, Novo A, Durán MA, Galmés B, Morey M, Díaz M, Forteza A, Bargay J, Besalduch J.. Doble autotrasplante en mieloma múltiple con movilización secuencial de progenitores hematopoyéticos. 24 Congreso Nacional de la Seth, 50 Reunión Nacional de la AEHH, 23 Octubre 2008, Murcia.
- II. Sampol A, Galmés A, Lara R, Gutiérrez A, Martínez J, Bibiloni L, Ballester C, Bautista A, Lozano P, Besalduch J. Terapia celular en isquemia crítica de miembros inferiores. 24 Congreso Nacional de la Seth, 50 Reunión Nacional de la AEHH, 23 Octubre 2008, Murcia.
- III. Ballester C, Bautista AM, Belmonte M, Maffiotte E, Durán MA, Besalduch J. Prevalencia de componentes monoclonales en el Hospital Universitario Son Dureta: estudio retrospectivo. 24 Congreso Nacional de la Seth, 50 Reunión Nacional de la AEHH, 23 Octubre 2008, Murcia.

#### 10. OTRAS ACTIVIDADES:

- I. Conferencia: *Implication of c-myc overexpression on drug resistance in models of lymphoblastic leukaemia*. J. Besalduch. Universidad de Mainz, 16 Enero de 2008.

## Memoria Científica año 2008

### División de Enfermería

## GFH: CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA /HEMODINAMICA

### PUBLICACIONES INTERNACIONALES

#### *Hemodinámica:*

- **Buendía S.** Radial approach in acute myocardial infarction. Abordaje radial del infarto agudo de miocardio. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.

- **Buendía S, Cano T, Veliz A.** Cathlab Exchange. Intercambios de personal en unidades de hemodinámica. España, Irlanda y EEUU. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.
- **Buendía S.** Jefatura de sesión científica. Latest in Acute Myocardial Infarction. Últimos avances en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.
- **Buendía S, Carnicero R, Fontanella J.** Training sessions. Acute myocardial infarction for nurses. Sesión práctica de entrenamiento con simuladores para enfermería, en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. ACADEMIA. Medtronic. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.

## COMUNICACIONES EN JORNADAS Y CONGRESOS INTERNACIONALES

### *Hemodinámica:*

- **Buendía S.** Radial approach in acute myocardial infarction. Abordaje radial del infarto agudo de miocardio. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008
- **Buendía S, Cano T, Veliz A.** Cathlab Exchange. Intercambios de personal en unidades de hemodinámica. España, Irlanda y EEUU. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.
- **Buendía S.** Jefatura de sesión científica. Latest in Acute Myocardial Infarction. Últimos avances en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.
- **Buendía S, Carnicero R, Fontanella J.** Training sessions. Acute myocardial infarction for nurses. Sesión práctica de entrenamiento con simuladores para enfermería, en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. ACADEMIA. Medtronic. Euro PCR 08. Sociedad Europea de Cardiología. Sección Europea de Cardiología Intervencionista. Mayo 2008.

## COMUNICACIONES EN JORNADAS Y CONGRESOS NACIONALES

- **Buendía S.** Estándares nacionales e internacionales de formación de Enfermería en Cardiología Intervencionista. Reunión de la Sección Española de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. Sancti Petri. Cádiz. Junio 2008.

## CURSOS DE FORMACIÓN INTERNACIONALES

- **Buendía S.** Profesor del Primer Curso Europeo de Hemodinámica Básica para Enfermería. ACADEMIA. Medtronic. EAPCI, ESC. Sección Europea de Hemodinámica. Sociedad Europea de Cardiología. Tolochenaz. Suiza. Noviembre 2008.



## **Memoria científica Unidad de Hospitalización a domicilio 2008**

Publicaciones en revistas nacionales:

Del Río M, Femenias M, Guiu S, Sánchez J. Vasculitis leucocitoclástica y acenocumarol. Med clin 2008; 130(10):399

Comunicaciones a congresos nacionales:

Comunicaciones orales:

A-162. Mirón M, Sanromá P, De Damborenea L, Irurzun J, del Río M, Estrada O, González V. Estudio multicéntrico de tratamiento antimicrobiano endovenoso domiciliario. XXIX Congreso Nacional de Medicina Interna La Coruña Nov 2008

A-91. Fanjul F, del Río M, Riera M, Guiu S, Albacar E, Colom B, Vidal J, Pallarés L. Antibioterapia parenteral en domicilio. XXIX Congreso Nacional de Medicina Interna La Coruña Nov 2008

Póster:

Mesa 5 P-22. Del Río M, Fiol B, Moll N, Albacar E, Navarro R. Posibilidad de ingreso de pacientes de Medicina Interna en una unidad de Hospitalización a Domicilio. IX Congreso Nacional de Hospitalización a Domicilio San Sebastián Jun 2008

Mesa 7. P-48. Moll N, Navarro R, Acosta I, Fiol B, López D, Sabater M, Sánchez J, Torrandell C. HAD: habilidad, adaptación y destreza. IX Congreso Nacional de Hospitalización a Domicilio San Sebastián Jun 2008

P-210. Del Río M, Riera M, Campins A, Martín L, Murillas J, Ribas M, Leyes M, Peñaranda M, Villalonga C. Evolución de las causas de muerte en pacientes VIH en los últimos siete años y correlación clínico-patológica. XIII Congreso SEIMC Madrid May 2008

## **Memoria Científica 2008**

### **Servicio Inmunología**

#### ***Publicaciones en revistas internacionales***

*Toll-like receptor stimulation induces higher TNF-alpha secretion in peripheral blood mononuclear cells from patients with hyper IgE syndrome.*

Int Arch Allergy Immunol. 2008;146(3):190-4.

Yeganeh M, Henneke P, Rezaei N, Ehl S, Thiel D, Matamoros N, Pietrogrance C, Espanol T, Litzman J, Franco JL, Sanal O, Kilic SS, Breborowicz A, Plebani A, Renner E, Rothenfusser S, Hawn TR, Woeliner C, Grimbacher B.

*Spanish experience in diagnosis and therapy of Primary Immunodeficiency Diseases(PID).*

Revue Marocaine des Maladies de l'Enfant. 2008;18: (109-113).

Español T, Fontan G, Matamoros N. Immunology Units, Hospital Vall d'Hebrón Barcelona, Hospital La Paz Madrid and Hospital Son Dureta Palma de Mallorca.

*Drug-induced hepatitis superimposed on the presence of anti-SLA antibody: a case report.*

J Med Case Reports 2008, 2:25.

Etxagibel A, Julia MR, Brotons A, Company M, Dolz C.

#### ***Proyecto de Investigación financiados***

2007-9 FIS PI 070268.

“Estudio de subpoblaciones reguladoras de los linfocitos T CD8 (gamma-delta y alfa-beta) en individuos sanos y afectados de enfermedad de Behçet.”

En desarrollo en el momento actual. Investigador Principal: M.Rosa Julià.

2005-8 FIS PI 052082.

“Inflamación sistémica y autoinmunidad en la caracterización fenotípica de la EPOC.”

Investigador colaborador: M.R. Julià.

2006-9

Evaluador de proyectos FIS

Investigador colaborador en el proyecto: “Papel de mecanismos esenciales en la producción de anticuerpos (receptor toll-like (TLR)-9 e IL-21) en las infecciones sinpulmonares de los pacientes con Inmunodeficiencia Variable Común”. FIS 08/0362. Fondo de Investigaciones Sanitarias. (2008-2010) Investigador Principal: Dra. J. Ferrer.

#### ***Comunicaciones a congresos internacionales***

*Phenotypic characterization of gamma-delta T lymphocytes in Behçet's disease patients.*

A Cambra, I. Muñoz, A. Clemente, L. Pallarés, N. Matamoros, C. Crespí, MR. Julià.

Congreso Internacional Autoinmunidad, Oporto Setember 2008.

*Prevalence of selective IgA deficiency in 4923 individuals with autoimmune disorders: A Spanish multicentre study.*

LF Pereira, C Camara, L Ojeda, M Alsina, L Vargas, M López-Hoyos, M Figuredo, I Alarcón, G Roy, J Ferrer, R Julià, A Plaza, JM García Ruiz de Morales.

6<sup>th</sup> International Congress on Autoimmunity. Oporto. Setember 2008.

*Large evaluation of anti-cardiolipin and anti-beta2glycoprotein I assays: results from the autoimmunity workshop of the Spanish Society of immunology.*

M López-Hoyos, D Pascual-Salcedo, L Mozo, MR Julià et al. 6<sup>th</sup> International Congress on Autoimmunity. Oporto. Setember 2008.

*Phenotype-genotype association in two cases of immune dysregulation, polyendocrinopathy, enteropathy, X-linked síndrome (IPEX).*

D Escobar, R Alvarez-Doforno, MR Julià, E Delgado Cerviño, N Martínez-Pomar, M Melgosa, R Lamas, A Rosell, G Fontán Casariego, N Matamoros.

XIIIth meeting of the European Society for Immunodeficiencies (ESID). s-Hertogenbosch (The Netherlands). 16-19/10/08.

*Phenotypic characterisation of T-lymphocytes in COPD: abnormal CD4+CD25+ regulatory T-lymphocyte response to tobacco smoking.*

B. Barcelo, J. Pons, J.M. Ferrer, J. Sauleda, A. Fuster, A. Agustí.

Eur Respir J 2008; 31:555-562

### **Comunicaciones a congresos nacionales**

*Autoanticuerpos circulantes en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica.*

Núñez B, Sauleda J, Julià MR, García-Aymerich J, Antó JM, Gea J, Monsó E, Gómez F, Roca J, Farrero E, Agustí A.

XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca 21-24/05/08.

*Asociación fenotipo-genotipo en dos casos de síndrome de inmunodisregulación, poliendocrinopatía y enteropatía ligada al cromosoma X (IPEX).*

D. Escobar, R. Alvarez, MR. Julià, E Delgado, N. Martínez-Pomar, M. Melgosa, R. Lamas, A. Rosell, G. Fontan, N. Matamoros.

XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología (SEI). Palma de Mallorca 2008.

*Síndrome hemofagocítico familiar secundario a mutación en el gen de perforina-1 (PRF-1). Características clínicas y moleculares.*

N.Martínez-Pomar<sup>1</sup>, A. Ferreira<sup>2</sup>, M<sup>a</sup> Cruz García<sup>2</sup>, D.Escobar<sup>1</sup>, N. Romo<sup>3</sup>, J. Pons<sup>1</sup>, J.Iglesias<sup>1</sup>, J.A Salinas<sup>4</sup>, M. Lopez-Botet<sup>3</sup>, G. Fontán<sup>2</sup>, N.Matamoros<sup>1</sup>,

<sup>1</sup>Servicio de Inmunología. Hospital Son Dureta. Palma de Mallorca

<sup>2</sup>Servicio de Inmunología. Hospital la Paz. Madrid.

<sup>3</sup>Unitat d'Immunologia. Universitat Pompeu Fabra, Barcelona

<sup>4</sup>Servicio de Pediatría. Hospital Son Dureta. Palma de Mallorca

*La función de receptores Toll-like (TLR) está conservada en monolitos de pacientes con inmunodeficiencia variable común(IVC).*

D. Escobar, J. Pons, J. Iglesias, N. Matamoros, J. M. Ferrer.

Servicio de Inmunología. Hospital Son Dureta. Palma de Mallorca.

XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Palacio de Congresos. Pueblo Español. Palma de Mallorca 21-24 de Mayo 2008

***Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.***

Vocal del comité organizador y del comité científico del XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Palacio de Congresos. Pueblo Español. Palma de Mallorca 21-24 de Mayo 2008.

## **Servicio de Medicina Preventiva**

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS.

Hidalgo O, López C, Marrugat M, Berjano MT, Estapé M. “*Estudio Multicéntrico de Prevalencia de las Infecciones Nosocomiales en Hospitales Españoles (E.P.I.N.E)*”. Palma de Mallorca. Mayo 2008.

Hidalgo O, López C, Marrugat M, Berjano MT, Estapé M. “*Estudio multicéntrico de Indicadores clínicos de calidad en Hospitales*”.

Hidalgo O, López C, Marrugat M, Berjano MT, Estapé M. “*Vigilancia de infecciones nosocomiales en infección quirúrgica. Proyecto HELICS.*”

### OTRAS ACTIVIDADES. PONENTES:

#### OLGA HIDALGO

EVOLUCION DE LA ENDEMIAS POR MRSA EN EL HOSPITAL SON DURETA: 10 AÑOS DE CONVIVENCIA. II Curso de Utilización de Antimicrobianos en el Hospital. Tratamiento de patógenos multirresistentes. Marzo 2008. Hospital Son Dureta. Palma de Mallorca.

PREVENCIÓN DE LAS INFECCIONES NOSOCOMIALES EN NUESTRO HOSPITAL. Curso de residentes.

#### MARIONA MARRUGAT

CURSO DE PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN NOSOCOMIAL de 30 horas dirigido a Profesionales de Enfermería en el Hospital de Manacor. Octubre 2008. Manacor.

SESION “LAVADO DE MANOS”. Campaña Institucional sobre “Lavado de Manos” en el Hospital Son Dureta. Enero a Diciembre de 2008. Palma de Mallorca.

SESIONES AISLAMIENTO PARA PERSONAL DE ENFERMERIA.

## Medicina Intensiva Adultos: Enfermería

Zaforteza Lalleman C, Sánchez Calvin C, Lastra Cubel PM, Análisis de la literatura sobre los familiares del paciente crítico: Es necesario desarrollar investigación en cuidados efectivos. *Enf Int (Barc)* 2008; 19(2):61-70.

Lastra Cubel PM, La SEIUC en la actualidad (editorial). *Enf Int (Barc)* 2008; 19(2):59-60.

Amorós Cerdá SM, Arévalo Rubert MJ, Maqueda Palau M, Pérez Juan E. Percepción de la intimidad en pacientes hospitalizados en una unidad de cuidados intensivos. *Enf Int (Barc)*. 2008; 19(4):193-203.

7.-

Pérez Juan E, Maqueda Palau M, Arévalo Rubert MJ, Ribas Nicolau BC, Amorós Cerdá SM, Ventanyol Bosch P. Compatibilidad fisico-química de los fármacos más utilizados en la Unidad de Cuidados Intensivos administrados en perfusión continua.

Beca para desarrollo de proyecto piloto Hospital Universitario Son Dureta. 2008

8.-

**Maqueda Palau M, Pérez Juan E, Ripoll Uribe M, Zaforteza Lallemand C, Amorós Cerdá SM, Arévalo Rubert MJ, Antonell Morro A, Bermejo Gonzalez MV, Cano Viguera P, Femenias Serra E, Herrera González MD, Merchante Zafra C, Miró Quiles E, Payeras Barceló I, Pérez Carbonell C, Rey Martínez C, Ribas Nicolau BC, Rodríguez Puertas MG, Sánchez Hernández MD. - Informative poster for critical patients's relatives. 3<sup>rd</sup> EFCCNa and 27<sup>th</sup> Aniarti Congress Influencing Critical Care Nursing in Europe. Florencia (Italia). Octubre 2008 (Poster)**

Arévalo Rubert MJ, Maqueda Palau M, Pérez Juan E, Amorós Cerdá SM. Actuaciones y experiencias enfermeras dirigidas a la protección de la intimidad del paciente ingresado en una unidad de cuidados intensivos. XII Encuentro Internacional de Investigación en Enfermería conjuntamente con 6º Coloquio BIANUAL Joanna Briggs. Córdoba (España), Noviembre 2008 (oral)

9.-

Zaforteza Lallemand C, García Mozo A, Abadía Ortiz E, Quintana Carbonero R, Miró Gayà JA, Sánchez Calvin C. Abrir la unidad de cuidados intensivos a los familiares. ¿Qué opinan los profesionales? XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC). Valencia 8-11 Junio 2008. (oral)

Sánchez Calvin C, Berrocal Tomé FJ, Lastra Cubel P. Valoración de enfermería en una Unidad de Cuidados Intensivos. Registro Informatizado. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC). Valencia 8-11 Junio 2008. (poster)

Lastra Cubel PM, Berrocal Tomé FJ, Sánchez Calvin C. Comparación de dos estudios de seguridad sobre la infusión de medicación por bomba de jeringa. XXXIV Congreso Nacional de la SEEIUC. Valencia 8-11 Junio 2008. (poster)

Pérez Juan E, Maqueda Palau M, Arévalo Rubert MJ, Nicolau Ribas BC, Amorós Cerdá SM. Perfusiones continuas de fármacos ¿Conocemos sus compatibilidades? XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC). Valencia 8-11 Junio 2008. (oral)

Arévalo Rubert MJ, Maqueda Palau M, Pérez Juan E, Amorós Cerdá SM. Actitudes y experiencias del personal de enfermería relacionadas con la intimidad del paciente. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC). Valencia 8-11 Junio 2008. (oral)

Arévalo Rubert MJ, Maqueda Palau M, Pérez Juan E, Amorós Cerdá SM. La intimidad de los sentidos: perspectiva del personal de enfermería. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC). Valencia 8-11 Junio 2008. (oral)

García Díez R, Delicado Domingo M, Lastra Cubel PM, Martínez Cutillas L, Vázquez Calatayud M, Sánchez Calvin C. Análisis de riesgo en el uso de medicamentos, hacia una práctica clínica segura. VI congreso nacional de formación continuada de enfermería. San Sebastian 27 y 28 de Noviembre de 2008. (oral)

Lastra Cubel PM, Participe como presidente en la organización del XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC). Valencia 8-11 Junio 2008.

## Servicio de Medicina Intensiva

### Memoria Científica.- año 2008

#### 2.- Publicaciones en revistas Internacionales:

Abadal JM, Llompart-Pou JA, Homar J, Velasco J, Ibáñez J, Pérez-Bárcena J. Ultrasonographic cerebral perfusion in assessment of brain death: a preliminary study. *J Ultrasound Med* 2008 May;27(5):791-4.

Llompart-Pou JA, Raurich JM, Pérez-Bárcena J, Barceló A, Ibáñez J, Ayestarán JI. Acute Hypothalamic-pituitary-adrenal response in traumatic brain injury with and without extracerebral trauma. *Neurocrit Care* 2008;9(2):230-6.

Pérez-Bárcena J, Regueiro V, Marsé P, Raurich JM, Rodríguez A, Ibáñez J, de Lorenzo Mateos AG, Bengoechea JA. Glutamine as a modulator of the immune system of critical care patients: effect on Toll-like receptor expression. A preliminary study. *Nutrition*. 2008 Jun;24(6):522-7.

Sahuquillo J, Pérez-Barcena J, Biestro A, Zavala E, Merino MA, Vilalta A, et al. Intravascular cooling for rapid induction of moderate hypothermia in severely head-injured patients: results of a multicenter study (IntraCool). *Intensive Care Med* 2008 Nov 26.

Raurich JM, Rialp G, Ibáñez J, Campillo C, Ayestarán I, Blanco C. Hypercapnia test as a predictor of success in spontaneous breathing trials and extubation. *Respir Care* 2008 Aug;53(8):1012-8.

Sánchez-Taínta A, Estruch R, Bulló M, Corella D, Gómez-Gracia E, Fiol M, Algorta J, Covas MI, Lapetra J, Zazpe I, Ruiz-Gutiérrez V, Ros E, Martínez-González MA; PREDIMED group. Adherence to a Mediterranean-type diet and reduced prevalence of clustered cardiovascular risk factors in a cohort of 3,204 high-risk patients. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil*. 2008 Oct;15(5):589-93.

Grigorian-Shamagian L, Gonzalez-Juanatey JR, Vazquez R, Cinca J, Bayes-Genis A, Pascual D, Fernandez-Palomeque C, Bardaji A, Almendral J, Nieto V, Macaya C, Jimenez RP, de Luna AB; Muerte Subita En La Insuficiencia Cardiaca (MUSIC) Group. Association of blood pressure and its evolving changes with the survival of patients with heart failure. *J Card Fail*. 2008 Sep;14(7):561-8.

De Luna AB, Cino J, Goldwasser D, Kotzeva A, Elosua R, Carreras F, Pujadas S, Garcia-Moll X, Santaló M, Fiol M, Bayés-Genís A, Pons-Lladó G, Cinca J. New electrocardiographic diagnostic criteria for the pathologic R waves in leads V1 and V2 of anatomically lateral myocardial infarction. *J Electrocardiol*. 2008 Sep-Oct;41(5):413-8.

Ferrer R, Artigas A, Levy MM, Blanco J, González-Díaz G, Garnacho-Montero J, Ibáñez J, Palencia E, Quintana M, de la Torre-Prados MV; Edusepsis Study Group. Improvement in process of care and outcome after a multicenter severe sepsis educational program in Spain. *JAMA*. 2008 May 21;299(19):2294-303.

Cygankiewicz I, Zareba W, Vazquez R, Almendral J, Bayes-Genis A, Fiol M, Valdes M, Macaya C, Gonzalez-Juanatey JR, Cinca J, Bayes de Luna A; MUSIC Investigators. Prognostic value of QT/RR slope in predicting mortality in patients with congestive heart failure. *Cardiovasc Electrophysiol*. 2008 Oct;19(10):1066-72. Epub 2008 Jun 28.

Toledo E, Delgado-Rodríguez M, Estruch R, Salas-Salvadó J, Corella D, Gomez-Gracia E, Fiol M, Lamuela-Raventós RM, Schröder H, Arós F, Ros E, Ruíz-Gutiérrez V, Lapetra J, Conde-Herrera M, Sáez G, Vinyoles E, Martínez-González MA. Low-fat dairy products and blood pressure: follow-up of 2290 older persons at high cardiovascular risk participating in the PREDIMED study. *Br J Nutr*. 2009 Jan;101(1):59-67. Epub 2008 May 20.

**Carmona-Torre Fde A, Garcia-Arellano A, Marques-Lopes I, Basora J, Corella D, Gómez-Gracia E, Fiol M, Covas MI, Aros F, Conde M, Lapetra J, Estruch R, Martínez-Gonzalez MA. Relationship of alcoholic beverage consumption to food habits in a Mediterranean population.** *Am J Health Promot*. 2008 Sep-Oct;23(1):27-30.

Guxens M, Tomás M, Elosua R, Aldasoro E, Segura A, Fiol M, Sala J, Vila J, Fullana M, Sentí M, Vega G, de la Rica M, Marrugat J; investigadores del estudio IBERICA. [Association between paraoxonase-1 and paraoxonase-2 polymorphisms and the risk of acute myocardial infarction] *Rev Esp Cardiol*. 2008 Mar;61(3):269-75. Spanish.

Zazpe I, Sanchez-Tainta A, Estruch R, Lamuela-Raventós RM, Schröder H, Salas-Salvadó J, Corella D, Fiol M, Gomez-Gracia E, Aros F, Ros E, Ruíz-Gutiérrez V, Iglesias P, Conde-Herrera M, Martínez-Gonzalez MAA large randomized individual and group intervention conducted by registered dietitians increased adherence to Mediterranean-type diets: the PREDIMED study. *J Am Diet Assoc*. 2008 Jul;108(7):1134-44; discussion 1145.

Pérez-Bárcena J, Llompart-Pou JA, Homar J, Abadal JM, Raurich JM, Frontera G, Brell M, Ibáñez J, Ibáñez J. Pentobarbital versus thiopental in the treatment of refractory intracranial hypertension in patients with traumatic brain injury: a randomized controlled trial. *Crit Care*. 2008;12(4):R112. Epub 2008 Aug 29.

Raurich JM, Rialp G, Ibáñez J, Campillo C, Ayestarán I, Blanco C. Hypercapnia test as a predictor of success in spontaneous breathing trials and extubation. *Respir Care*. 2008 Aug;53(8):1012-8.

Riera M, Llompart-Pou JA, Carrillo A, Blanco C. Head Injury and Inverted Takotsubo Cardiomyopathy. *J Trauma*. 2008 Dec 5. [Epub ahead of print]

Salas-Salvadó J, Fernández-Ballart J, Ros E, Martínez-González MA, Fitó M, Estruch R, Corella D, Fiol M, Gómez-Gracia E, Arós F, Flores G, Lapetra J, Lamuela-Raventós R, Ruiz-Gutiérrez V, Bulló M, Basora J, Covas MI; PREDIMED Study Investigators. Effect of a Mediterranean diet supplemented with nuts on metabolic syndrome status: one-year results of the PREDIMED randomized trial. *Arch Intern Med*. 2008 Dec 8;168(22):2449-58.

### 3.- Publicaciones en revistas Nacionales

Llompart-Pou JA, Raurich JM, Ibáñez J, Riesco M, Ayestarán JI. Immediate hemodynamic response to steroid treatment in septic shock. *Med Intensiva*. 2008 Nov;32(8):385-90. Spanish.

### 4.-Capítulos de libro: Editores

Bayés de Luna A and Fiol Sala M. Electrocardiography in Ischemic Heart Disease. Clinical and Imaging Correlations and Prognostic Implications. Ed. Blackwell/Futura Pblub. Oxford 2008

5.- Proyectos de Investigación financiados

6.- Participación en Ensayos clínicos

FAK-MC-EVDP

A Multicenter, randomized, double-blind, parallel, placebo-controlled, Phase 3 study of dotrecogin alfa (activated) in patients with septic shock

7.- Becas de Investigación

8.- Comunicaciones a congresos internacionales de la especialidad:

Jl. Ayestarán\*, JA. Llompart-Pou, O. Pérez, L. García, M. Vilar, J. Pérez, JM. Raurich.

Use of fludrocortisone in patients with septic shock and adrenal insufficiency.

A. Rosselló\*, M. Riera, R. Amézaga, A. Carrillo, M. Fiol, C. Palomeque.

Differential electrocardiographic pattern in the acute phase of Tako-tsubo syndrome compared to anterior myocardial infarction. 21st ESICM Annual Congress (Lisbon, Portugal), September 2008:

M. Riera\*, J. Herrero, J. Ibáñez, F. Enríquez, Jl. Sáez de Ibarra, O. Bonnín.

Respiratory tract infections after cardiac surgery.

9.- Comunicaciones a congresos nacionales de la especialidad:

XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias, Valencia (junio 2008). Carrillo A, Fiol M, Herrero J, Velasco J, Colomar A, Molina M, et al. Valor de un algoritmo diagnóstico de la arteria responsable en caso de infarto de localización inferior en pacientes incluidos en el estudio GRACIA-2.

XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias, Valencia (junio 2008). Colomar A, Molina M, Amézaga R, Pérez O, Raurich JM, Ayestarán Jl, et al. Estudio observacional de dotrecogin alfa en el shock séptico.

XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias, Valencia (junio 2008). Fiol M, Amézaga R, Colomar A, Molina M, Arós F, Sala J, et al. Índice de masa corporal como factor pronóstico en pacientes con un primer infarto agudo de miocardio. Estudio FORTIAM.

XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias, Valencia (junio 2008). Llopart-Pou JA, Abadal JM, Molina M, Colomar A, Blanco C, Homar J, et al. El Duplex transcraneal con ecopotenciadores incrementa el número de estudios concluyentes en el paro circulatorio cerebral.

XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias, Valencia (junio 2008). Molina MA, Colomar A, Pérez O, Royo C, Díez M, Raurich JM, et al. El SOFA medido en las primeras 24 horas no es útil para valorar la gravedad en el shock séptico.

10.- Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

## **Hospitalización Medicina Interna Infecciosas-EA3C.**

Comunicación Póster.

Alemany Pérez M., Navarro Asensio S., Guerrero Segura E., Gallego Gómez S., Jaume LlamasL., Pascual Santiago M. **¿Empeora la relación enfermera-paciente durante un período de aislamiento hospitalario en pacientes con VIH?** XI Congreso Nacional sobre el SIDA. Inmigración y vulnerabilidad – Córdoba, 6 al 10 de octubre 2008.

Proyecto de investigación (proyecto piloto subvencionado con 3000 €)

Alemany Pérez M., Murillas Agoiti J., Navarro Asensio S., Guerrero Segura E., Gallego Gómez S., Jaume LlamasL., Pascual Santiago M., Guerrero Segura E., Cortés Aguilar R. **Evaluación del impacto de las medidas de aislamiento de contacto en la capacidad funcional y el estado psicológico de los pacientes aislados.**

## Memoria Científica Servicio Medicina Interna año 2008.

### Tesis Doctoral

Teresa Bosch: Investigación Molecular aplicada en las familias con polineuropatía amiloidótica familiar (Enfermedad de Andrade) del foco balear. Universidad Autónoma de Barcelona. Julio de 2008.

### Premio

Dr Emili Darder: Higiene y Salud pública y áreas afines: Gestión Sanitaria y Medicina y especialidades médicas de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Baleares. M Femeninas, I Salaberry, J Forteza-Rey

Características sociosanitarias de los pacientes ingresados en un servicio de medicina interna en un hospital de tercer nivel

---

### Revistas Internacionales

Barcelo B, Ayllon O, Belmonte M, Barcelo A, Vidal R, Forteza-Rey J, et al. Proposed reference value of the CA 125 tumour marker in men. Potential applications in clinical practice. Clin Biochem 2008 Jun;41(9):717-22

Ramos-Casals M, Solans R, Rosas J, Camps MT, Gil A, Del Pino-Montes J, Calvo-Alen J, Jiménez-Alonso J, Micó ML, Beltrán J, Belenguier R, Pallarés L; GEMESS Study Group. Primary Sjögren syndrome in Spain: clinical and immunologic expression in 1010 patients. Medicine (Baltimore). 2008;87:210-9

Laguno M, Cifuentes C, Murillas J, Veloso S, Larrousse M, Payeras A, Bonet L, Vidal F, Milinkovic A, Bassa A, Villalonga C, Pérez I, Tural C, Martínez-Rebollar M, Calvo M, Blanco JL, Martínez E, Sánchez-Tapias JM, Gatell JM, Mallolas J. Randomized trial comparing pegylated interferon alpha-2b versus pegylated interferon alpha-2a, both plus ribavirin, to treat chronic hepatitis C in human immunodeficiency virus patients. Hepatology. 2009 Jan;49(1):22-31. PMID: 19085908 [PubMed - in process]

Laufer N, Laguno M, Perez I, Cifuentes C, Murillas J, Vidal F, Bonet L, Veloso S, Gatell JM, Mallolas J. Abacavir does not influence the rate of virological response in HIV-HCV-coinfected patients treated with pegylated interferon and weight-adjusted ribavirin. Antivir Ther. 2008;13(7):953-7. PMID: 19043930 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Berenguer J, González J, Ribera E, Domingo P, Santos J, Miralles P, Angels, Ribas M, Asensi V, Gimeno JL, Pérez-Molina JA, Terrón JA, Santamaría JM, Pedrol E; GESIDA 3903 Team. Didanosine, lamivudine, and efavirenz versus zidovudine, lamivudine, and efavirenz for the initial treatment of HIV type 1 infection: final analysis (48 weeks) of a prospective, randomized, noninferiority clinical trial, GESIDA 3903. Clin Infect Dis. 2008 Oct 15;47(8):1083-92. Erratum in: Clin Infect Dis. 2008 Dec 15; 47(12):1611. PMID: 18781872 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Mallolas J, Pich J, Peñaranda M, Domingo P, Knobel H, Pedrol E, Gutiérrez F, Barrufet P, Peraire J, Asenjo MA, Vidal F, Gatell JM. Induction therapy with trizivir plus efavirenz or lopinavir/ritonavir followed by trizivir alone in naive HIV-1-infected adults. AIDS. 2008 Jan 30;22(3):377-84. PMID: 18195564 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Aguero F, Laguno M, Tuset M, Cervera C, Moreno A, Garcia-Valdecasas JC, Rimola A, Miró JM and the Hospital Clinic Working Group. Adult Liver Transplantation in HIV-1 infected patients. Trends in Transplant 2008; 2:78-91

Jaén A, Esteve A, Miró JM, Tural C, Montoliu A, Ferrer E, Riera M, Segura F, Force L, Sued O, Vilaró J, García I, Masabeu A, Altès J, Coltet B, Podzamczar D, Murillas J, Navarro G, Gatell JM, Casabona J; PISCIS Study Group. Determinants of HIV progression and assessment of the optimal time to initiate highly active antiretroviral therapy: PISCIS Cohort (Spain). *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2008 Feb 1;47(2):212-20. PMID: 18297762

Navarro G, Nogueras MM, Segura F, Casabona J, Miro JM, Murillas J, Tural C, Ferrer E, Jaén A, Force L, Vilaró J, García I, Masabeu A, Altés J, Esteve A, Sued O, Riera M, Clotet B, Podzamczar D, Gatell JM; PISCIS Study Group. HIV-1 infected patients older than 50 years. PISCIS cohort study. *J Infect*. 2008 Jul;57(1):64-71. Epub 2008 Jun 24. PMID: 18572247

Alvarez-Martínez MJ, Moreno A, Miró JM, Valls ME, Rivas PV, de Lazzari E, Sued O, Benito N, Domingo P, Ribera E, Santín M, Sirera G, Segura F, Vidal F, Rodríguez F, Riera M, Cordero ME, Arribas JR, Jiménez de Anta MT, Gatell JM, Wilson PE, Meshnick SR; Spanish PCP Working Group. Pneumocystis jirovecii pneumonia in Spanish HIV-infected patients in the combined antiretroviral therapy era: prevalence of dihydropteroate synthase mutations and prognostic factors of mortality. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2008 Sep;62(1):34-43. Epub 2008 Jun 12. PMID: 18554841

Antiretroviral Therapy Cohort Collaboration (ART-CC), Mugavero MJ, May M, Harris R, Saag MS, Costagliola D, Egger M, Phillips A, Günthard HF, Dabis F, Hogg R, de Wolf F, Fatkenheuer G, Gill MJ, Justice A, D'Arminio Monforte A, Lampe F, Miró JM, Staszewski S, Sterne JA. Does short-term virologic failure translate to clinical events in antiretroviral-naïve patients initiating antiretroviral therapy in clinical practice? *AIDS*. 2008 Nov 30;22(18):2481-92. PMID: 19005271

Pineda JA, Pérez-Eliás MJ, Peña JM, Luque I, Rodríguez-Alcantara F; Fosamprenavir Expanded Access Program Group. Low rate of adverse hepatic events associated with fosamprenavir/ritonavir-based antiretroviral regimens. *HIV Clin Trials*. 2008 Sep-Oct;9(5):309-13. PMID: 18977719 [PubMed - in process]

---

## Revistas Nacionales

J Arnau i Figueras. P Torán Monserrat. J M Martínez-Carretero †. J Forteza-Rey. B Pinilla Llorente. C A Brailovsky. Introducción del portafolio formativo como instrumento de tutorización de residentes de Medicina Interna: revisión de una experiencia piloto, 2005-2006. *Rev Clin Esp*. 2008;208:447-54.

R Pujol. J Forteza-Rey. La Educación Médica está de luto. *Rev Clin Esp*. 2008;208:480.

J Forteza-Rey. Las sesiones clinicopatológicas en el siglo XXI. *Rev Clin Esp*. 2008;208:538-40.

J Grau-Amorós. F Formiga. R Jordana-Comajuncosa. A Urrutia. O Aramburu Bodas. L M Ceresuela (en nombre del estudio GESAIC\*). Prevalencia de la anemia en la insuficiencia cardiaca. Resultados del estudio GESAIC. *Rev Clin Esp*. 2008;208:211-5 \*M Femenias, J Forteza-Rey

Delgado O, Riera M, Murillas J, Ventayol P.

[Plasma levels following the switch from amprenavir to fosamprenavir in HIV-infected patients under antiretroviral treatment with lopinavir/ritonavir]. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2008 Mar;26(3):182-3. Spanish. PMID: 18358222

Panel de expertos de GESIDA; Plan Nacional sobre el Sida. [Treatment of opportunistic infections in adolescent and adult patients infected with the human immunodeficiency virus during the era of highly active antiretroviral therapy. AIDS Study Group (GESIDA) and National AIDS Plan Expert Committee] *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2008 Jun-Jul;26(6):356-79. Spanish. PMID: 18588819 [PubMed - indexed for MEDLINE]

---

## Capítulos de Libro

J Forteza-Rey. Insuficiencia cardiaca. Capitulo curso online PPyEA. Universidad Autónoma de Barcelona.. En <http://peayp.com/curso/course/view.php?id=5>

J Forteza-Rey. Informe Pluripatologicos en Medicina Interna. Miembro equipo redactor. SEMI 2008

R. Cervera, L. Pallarés. “Epidemiología y clasificación del Lupus Eritematoso Sistémico”. En: *Avances en Lupus Eritematoso Sistémico*. R. Cervera y J. Jiménez Alonso Coordinadores. Ed: ICG Marge SL. 2008, Badalona.

## Proyectos de Investigación financiados

Investigador Principal. Antoni Payeras. Beca FIS 07/0268: “Efecto de una estrategia de inmunización secuencial con vacuna conjugada polisacárida de neumococo sobre la respuesta de Anticuerpos específicos y su calidad funcional en pacientes inmunodeficientes”. Proyecto: Prevalencia, factores de riesgo y características patogénicas diferenciales de EPOC y enfisema en pacientes con infección VIH.

Beca Fundación Cibera para Gloria Sampérez. Proyecto EPOC-VIH: Prevalencia, factores de riesgo y características patogénicas diferenciales de EPOC y enfisema en pacientes con infección VIH

Beca Pfizer. Proyecto VOCARE: Ensayo clínico aleatorizado y controlado de voriconazol frente a placebo en la profilaxis de aspergilosis pulmonar en pacientes colonizados con patología respiratoria crónica. Investigador Principal: Luisa Martín.

J.Murillas. Investigador colaborador del estudio “Características clínicas y Epidemiológicas de la bacteriemia por *Pseudomonas aeruginosa* resistente a carbapenems. Investigador principal: F. Gudiol, Hospital de Bellvitge. Financiado por Red Española de Investigación en Patología Infecciosa.

## Participación en Ensayos Clínicos

Título del Ensayo: “A Phase 3, Multi-Center, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled 76-Week Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Belimumab (HGS1006, LymphoStat-B™), a Fully Human Monoclonal Anti-BLyS Antibody, in Subjects with Systemic Lupus Erythematosus (SLE)”.

Investigador Principal: Dr. L. Pallarés Ferreres

Investigadores Colaboradores: Dra. Eva Esteban Marcos, Dr. Javier Rascón Risco

Centro: Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca

Título del ensayo: Irbesartan in Heart Failure with Preserved Systolic Function (I-PRESERVE) Protocol CV131148

Investigador Principal: Dr J Forteza-Rey

Investigadores Colaboradores: Dra.M Villalonga, MC Barbado

Centro: Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca

Publicado en Massie BM, Carson PE, McMurray JJ, Komajda M, McKelvie R, Zile MR, et al. Irbesartan in patients with heart failure and preserved ejection fraction. N Engl J Med 2008 Dec 4;359(23):2456-67

Investigador del estudio “Ensayo clínico controlado, aleatorizado, abierto, de 48 semanas de duración, para evaluar la seguridad, tolerabilidad y actividad de raltegravir en sustitución de los inhibidores de la proteasa (IP) potenciados con ritonavir en pacientes con infección por VIH y supresión virológica con una combinación de TARGA con IP potenciado con ritonavir” (Estudio SPIRAL) N° EudraCT: 2007-003401-27. Promotor: JM Gatell, Hospital Clinic.

#### **Comunicaciones a congresos nacionales.**

Gil L, Nadal C, Bosch T, Munar M, Zabay J, Viader C, Mulet J, Forteza-Rey J. Investigación molecular aplicada en las familias con polineuropatía amiloidótica familiar (PAF) del foco balear. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. La Coruña.

Cobo J, Garcia San Miguel L, Euba G, Garcia-Lechuz JM, Pigrau C, Riera M, et al. Tratamiento conservador de las infecciones precoces sobre prótesis articulares. Com 97.

XIII congreso de la SEIMC, Madrid. Mayo 2008.

Rodríguez D, Pigray C, Euba G, Garcia-San Miguel L, Cobo J, Garcia Lechuz J, Palomino J, Riera M, Segura F, del Toro MD, Puig M, Flores X, Pahissa A, Ariza X. Análisis multicéntrico y prospectivo del manejo médico quirúrgico de la infección protésica aguda hematógena. Com 103.

Del Río M, Riera M, Campins T, Martín L, Murillas J, Ribas M, Leyes M, Peñaranda M, Villalonga C. Evolución de las causas de muerte en pacientes VIH en los últimos siete años y correlación clínico patológica. Com 210. Campins A, Riera M, Villalonga C. Hepatotoxicidad en pacientes en tratamiento antirretroviral de gran actividad que contiene atazanavir. Com 246.

Arrizabalaga J, Castañar JL, Ocampo A, Podzameczer D, Pulido F, Riera M, Sanz J, Pascual Bernaldez M, Rodríguez F, Dal-Re R EPI 109839. Prevalencia del HLA B5701 en pacientes españoles infectados por VIH. Com 403.

Nadal C, Villoslada A, Marco JM, Murillas J, Payeras A, Espejo P, Otero J, Ramirez A, Gil J, Nicolau A, Fernandez Bacca V, Padilla E, Sampreriz G, Riera M. Impacto de la vacunación heptavalente en la incidencia de enfermedad neumocócica invasiva y en la morbimortalidad de la neumonía neumococia en adultos en Mallorca. Com 441.

Arribas C, Riera M, Vidal L, Estrada J, Ramirez A, Fernandez Tarrío R, Enriquez F, Saez de Ibarra JL, Carrillo A, Ribas MA, Bonnin O. Incidencia, tratamiento y evolución de las infecciones profundas en cirugía cardiaca mayor con tratamiento quirúrgico conservador. Com 448.

Martin L, Delgado O, Oliver A, Murillas J, Fernandez F, Campins A, Riera M, Borrell N. Estudio prospectivo controlado de un programa de control de antibióticos en un hospital Universitario. Com 459.

Fanjul F, Del Rio M, Riera M, Guiu S, Albarca E, Colom T, Vidal J, Pallares L. Antibioterapia parenteral a domicilio. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. A Coruña Noviembre 2008.

Estudio Prospectivo Controlado de un Programa de Control de Antibióticos en un Hospital Universitario. L. Martín, A. Oliver, J. Murillas, F. Fernandez, A. Campins, M. Riera, N. Borrell. XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica Mayo 2008. Abstract 459.

## **Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.**

### **Conferencias y Ponencias**

J Forteza-Rey. IV Reunion Paciente Pluripatológico y edad avanzada. Pronostico en Insuficiencia cardiaca. 30 octubre 2008

J Forteza-Rey. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. La Coruña. Noviembre 2008. Debate “las autopsias: a favor y en contra”

J Forteza-Rey. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. La Coruña Las nuevas tecnologías en la Formación: Portafolio SEMI

J Forteza-Rey.. XXIV SADEMI. Almería 29-31 de mayo 2008. Taller: Portafolio

J Forteza-Rey. Riesgo Cardiovascular. IV Reunio Internistes de les Illes Balears Palma.6-7 juny 2008

J Orfila. XXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología. Barcelona, 14 de Junio de 2008. Mesa redonda. Asociaciones de Pacientes Enfermedades Raras. Presentación de la Asociación Balear de Enfermos afectos de Porfiria

J Orfila. I Jornadas Nacionales de Codificación en Enfermedades Raras. 24 de noviembre de 2008- Tema: Enfermedades metabólicas. Porfirias. Taller de codificación

J Orfila. Curso "Retos y oportunidades del liderazgo en salud" Real Colegio Complutense. Harvard University. Massachusets.EEUU. Día 2 de Julio de 2008. Conferencia: "Calidad y Seguridad en la Asistencia Sanitaria. Implicaciones para la planificación"

L. Pallares. La Medicina Interna y las Enfermedades Autoinmunes en España. I Congreso Ibérico de Medicina Interna. Vilamoura, Portugal, del 12 al 15 de Marzo de 2008.

L. Pallares. Anticuerpos en la Práctica Clínica. XXXV Semana Médica de Bilbao. Actualizaciones en Medicina. Bilbao, 7 al 11 de Abril de 2008.

L. Pallares. Terapéutica Biológica en Enfermedades Sistémicas. Simposio sobre Terapéutica Biológica. Colegio Oficial de Médicos. Palma de Mallorca, 18 de Abril de 2008.

L. Pallares. Estudios Epidemiológicos de Lupus en el Mundo. VII Congreso Nacional de Lupus. Barcelona, 9 y 10 de Mayo de 2008.

L. Pallares. Taller: Lupus y Sistema Cardiovascular. I Simposio Multidisciplinario sobre Lupus Eritematoso Sistémico. Barcelona, 28 y 29 de Noviembre de 2008.

L. Pallares. Papel de los ANCA en el Diagnóstico y Monitorización Terapéutica de las Vasculitis. II Congreso Andaluz de Enfermedades Autoinmunes. Granada, 15 y 16 de Febrero de 2008.

L. Pallares. Comités de Enfermedades Autoinmunes en los Hospitales: Una Utopía que puede ser realidad. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca, del 21 al 24 de Mayo de 2008.

L. Pallares. De la Artritis a la Enfermedad. III Reunión Nacional de Actualización en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas para Residentes. Barcelona, 7 y 8 de Noviembre de 2008.

J.Murillas. Estrategias orientadas al Uso adecuado de antibióticos. Cursos de Formació mèdica continuada. Programa informed descentralitzat Fundació Hospital Son Llàtzer 2008

### **Auditorías Formación Especializada**

J Orfila . Realización de auditorías, dentro del Plan de Auditorías de Centros y Unidades acreditadas para la docencia de postgrado del año 2008, del Ministerio de Sanidad y Consumo, de los Servicios de Medicina Intensiva, Aparato Digestivo y Cardiología, del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

### **Comisiones o Comités del ámbito sanitario**

J Orfila. Vocal del Comité técnico de normalización AEN/CTN 179 de “Calidad y Seguridad de los Centros de Asistencia Sanitaria” de la Asociación Española de Normalización y Acreditación (AENOR).

### **Organización de eventos científicos**

J Forteza-Rey Director del curso. Síndromes Geriátricos. Informed. Hospital Universitario Son Dureta. Febrero 2008

J Forteza-Rey Coordinador Comité Organizador IV Reunión Tutores de Medicina Interna. Ibiza 11 octubre 2008

J Forteza-Rey Coordinador Comité Organizador. I Reunión Residentes 17-18 octubre 2008

J Forteza-Rey Coordinador Comité científico. I Reunión SOHIB 7-8. Noviembre 2008.

J Forteza-Rey Director del Curso Doctorado UIB (7906). Curs 2007-2008 Insuficiència cardíaca i factors de risc cardiovascular

L. Pallares. Miembro del Comité Organizador de la I Reunión Nacional de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas. Toledo, 19 y 20 de Junio de 2008.

L. Pallares. Miembro del Comité Científico del XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. La Coruña, del 19 al 22 de Noviembre de 2008.

M Riera. Miembro del comité organizador. Curso de actualización en infección por el VIH. 7-10 de Abril. Organitzat per: Unitat de malalties Infeccioses dels Hospital Son Dureta i Son Llatzer, Atenció Primària, Academia de Ciències Mèdiques de catalunya i Balears i Red Nacional de SIDA (RIS).

M Riera. Miembro del comité organizador del 2º Curso Utilización de Antimicrobianos en el hospital. Tratamiento de Patógenos multirresistentes. 4, 6, 11, 13 de Marzo 2008

## **Memoria Científica año 2008 Anestesia y Reanimación**

### **8.- COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

- Multimodal analgesia protocol, a tool for early recovery of ventilatory function after laparotomy for Scopinaro bariatric surgery. Autores: García Manuela, Pérez Diana, Torres Vicente and Garrido Pau. Congreso de la Sociedad Europea de Anestesia (ESA) 31 mayo-3 junio 2008 en Copenhague.

### **9.- COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES**

- Sonoanatomía del espacio paravertebral. Autores: L.Brogi, D.Fabián, E.Romagosa, I.Gálvez, P.Garrido. VII Reunión Nacional de Anestesia-Reanimación Pediátrica. Palma de Mallorca. 9 al 11 de Octubre 2008.
- Anestesia del cierre quirúrgico del ductus arterioso en la UCI neonatal. Autores: J. Belmonte, R. Rotllán, I. Gálvez, P. Garrido. VII Reunión Nacional de Anestesia-Reanimación Pediátrica. Palma de Mallorca. 9 al 11 de Octubre 2008.
- Aspiración de cuerpos extraños en niños mediante fibrobroncoscopio e implicaciones anestésicas. Autores: J. Belmonte, M. Tugores, I. Gálvez, P. Garrido. VII Reunión Nacional de Anestesia-Reanimación Pediátrica. Palma de Mallorca. 9 al 11 de Octubre 2008.
- Complicaciones de la toracocentesis: a propósito de dos casos. Autores: L. Duro, J. Belmonte, P. Garrido. VII Reunión Nacional de Anestesia-Reanimación Pediátrica. Palma de Mallorca. 9 al 11 de Octubre 2008.
- Uso del bloqueador bronquial para cirugía torácica en pediatría. Pérez Bueno D, Sansaloni Perelló C, Gálvez Escalera I, Garrido Pastor P: de Anestesia-Reanimación Pediátrica. Palma de Mallorca. 9 al 11 de Octubre 2008.
- Manipulación catéter epidural como probable causa de meningitis. Autores: D. Fabián, H. Ribera, D. Pérez, L. Brogi, JM. Mirasol, C. Mora, P. Garrido. XIV Reunión de la ESRA. Sevilla. 22 al 24 de Octubre 2008.

- Cefalea postpunción dural crónica y parche hemático. Autores: D. Fabián, H. Ribera, L. Brogi, D. Pérez, J. Cano, C. Mora, P. Garrido. XIV Reunión de la ESRA. Sevilla. 22 al 24 de Octubre 2008.

## **10.- OTRAS ACTIVIDADES**

### **10.1.- PONENCIAS**

- Dra. C. Sansaloni Perelló. I Jornada de Actualización en Obstetricia y Ginecología, realizada a l' Hospital Universitari Son Dureta. Febrer de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Planificación inicial ante una VAD. Algoritmo de la VAD. XII Curso Teórico práctico de Manejo de la Vía Aérea difícil. Valencia, 21, 22, y 23 de Febrero de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Aplicación de un algoritmo de manejo de una VAD en nuestro hospital. XII Curso Teórico práctico de Manejo de la Vía Aérea difícil. Valencia, 21, 22, y 23 de Febrero de 2008
- Dr. Charco Mora, P. La decisión de la intubación. II Curso de Control Total de la Vía Aérea. Cáceres, 25 y 26 de Febrero de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Algoritmo de la vía aérea en Urgencias. II Curso de Control Total de la Vía Aérea. Cáceres, 25 y 26 de Febrero de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Si falla la predicción y ya he relajado al paciente ¿cómo actúo? V Curso Teórico-práctico de Intubación y Manejo de la Vía Aérea Difícil. Irún (Gipuzkoa), 28 y 29 de Febrero de 2008
- Dr. Charco Mora, P. VAD en Urgencias. Medicina extrahospitalaria. V Curso Teórico-práctico de Intubación y Manejo de la Vía Aérea Difícil. Irún (Gipuzkoa), 28 y 29 de Febrero de 2008

- Dr. Charco Mora, P. Estrategia de manejo de VAD. V Curso Teórico-práctico de Intubación y Manejo de la Vía Aérea Dificil. Irún (Gipuzkoa), 28 y 29 de Febrero de 2008
- Dr. Charco Mora, P. VAD en el SAMU. V Curso Teórico-práctico de Intubación y Manejo de la Vía Aérea Dificil. Irún (Gipuzkoa), 28 y 29 de Febrero de 2008
  
- Dr. Charco Mora, P. Curso de Control de la Vía Aérea en Urgencias. Servicio de Urgencias del Hospital Universitario Son Dureta. Del 25 al 27 de marzo y del 1 al 3 de abril
  - Predicción de vía aérea difícil. Definición VAD.
  - Confirmación de la intubación.
  - Técnicas de intubación despierto.
  - El carro de intubación difícil.
  - Algoritmo de la VAD.
  - Algoritmo de emergencias.
  - Manejo de la vía aérea en la medicina extrahospitalaria
  
- Dra. García Romero, M. Dispositivos supraglóticos. Curso de Control de la Vía Aérea en Urgencias. Servicio de Urgencias del Hospital Universitario Son Dureta . Hospital Universitario Son Dureta. 25 de Marzo 2008 y 1 de Abril 2008
  
- Dra. García Romero, M. Manejo de la vía aérea en el paciente asmático. Curso de Control de Manejo Vía Aérea en Urgencias. Hospital Universitario Son Dureta. 25 de Marzo 2008 y 1 de Abril de 2008.
  
- Dr. Charco Mora, P. Un problema antiguo, múltiples soluciones modernas: vía aérea difícil en la intubación endobronquial. IV Curso de Medicina Perioperatoria. Hospital La Princesa. Madrid, 4 y 5 de Abril de 2008
  
- Dr. Charco Mora, P. V Curso Vía Aérea en Urgencias. Torrevieja, 25 y 26 de Abril de 2008
  - La interacción médico-paciente: indicaciones para el manejo de la vía aérea.

- Factores que determinan la elección de la técnica idónea: algoritmo
- 
- Dr. Charco Mora, P. Curso Regional de Anestesiología Zona Noroeste. Tijuana, B.C. México, 1 al 4 de Mayo de 2008
  - Monitorización Ventilatoria en Cuidados Críticos
  - Atelectasias en Anestesia
  - Anestesia Regional o General en el paciente geriátrico
  - Manejo de la vía aérea difícil
- Dr. Charco Mora, P. Manejo racional de la vía aérea difícil. Curso GLAXO para Residentes. Madrid 8 y 9 de mayo de 2008
- Dr. Charco Mora, P. 2º Curso de Manuseamento de Via Aérea para Enfermeiros. Santarém, 22 de Mayo de 2008
  - Enfermeiro como colaborador do médico na intubação
  - Algoritmo de la intubación difícil
- Dr. Charco Mora, P. 3º Curso de Manuseamento de Via Aérea e Intubação difícil para Médicos. Santarém, 23 y 24 de Mayo de 2008
  - Algotirmo da via aérea
  - Preparação para a intubação
  - Casos clínicos
  - Manuseamento avançado da VAD
  - Actualização no manuseamento da via aérea em emergencias
- Dr. Charco Mora, P. I Curso Internacional de dispositivos ópticos en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid, 13 y 14 de Junio de 2008
  - Manejo de la VA en la medicina extrahospitalaria
  - Papel de los nuevos dispositivos ópticos en la VAD
  - Nuevos dispositivos Ópticos
- Dra. García Romero, M. Descripción y uso de la mascarilla laríngea C-TRACH. I Curso Internacional de Dispositivos Opticos en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid 13-14 Junio 2008
- Dr. Charco Mora, P. Estructura de una vía clínica de control de la vía aérea. Introducción de nuevos dispositivos Avances en el manejo del paciente en anestesia y cuidados críticos. Pekín, del 26 de septiembre al 2 de octubre de 2008.

- Dra. A. M. Verger. Anestesia en el paciente hepatópata y en cirugía hepática. Sesiones de Formación Continuada de la Sociedad Balear de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SBARTD). Colegio Oficial de Médicos de Palma. 6 de Octubre de 2008
- Dr. Gálvez Escalera, I. Anestesia locoregional y ecografía en anestesia pediátrica. VII Reunión Nacional de Anestesia y Reanimación Pediátrica de la Sociedad Española de Anestesia y Reanimación (SEDAR). 10 de Octubre de 2008
- Dr. Peguero, F. Moderador de la mesa redonda Anestesia Ambulatoria en Pediatría. VII Reunión Nacional de Anestesia y Reanimación Pediátrica de la Sociedad Española de Anestesia y Reanimación (SEDAR). 11 de Octubre de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Intubación FOB oral: en paciente anestesiado o despierto. Descripción de la técnica y dispositivos útiles. VIII Cuso de Técnicas Fibrobroncoscópicas en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid, 30 y 31 de Octubre de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Ventajas de la traqueotomía percutánea frente a la intubación translaringea y a la traqueotomía abierta. IV Curso Teórico-práctico de Técnicas de Traqueotomía Percutánea. Valencia, 7 y 8 de Noviembre de 2008
- Dr. M. Sastre. Vómito y aspiración pulmonar. Sesiones de Formación Continuada de la Sociedad Balear de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SBARTD). Colegio Oficial de Médicos de Palma. 10 de Noviembre 2008
- Dr. Charco Mora, P. XLII Congreso Nacional de Anestesiología, Aguascalientes, México. 16 de noviembre de 2008.
  - ¿Somos capaces de detectar problemas relacionados con la vía aérea de forma anticipada?
  - ¿Cómo diseñamos un algoritmo de intubación?
  - Ante un paciente dormido... ¿qué hacer si fracasa el intento de intubación?
  - Papel de la fibroscopia flexible en la VAD.
  - Fallo de dispositivo extraglótico en paciente difícil de intubar.
- Dr. Charco Mora, P. XLII Congreso Nacional de Anestesiología. León Gto. México, 18 al 22 de Noviembre de 2008
  - Intubación con fibroscopio flexible. Otros dispositivos fibroópticos
  - - Generalidades de la vía aérea. Planificación inicial antes una vía aérea difícil.
  - - Algoritmo de la vía aérea difícil

- - Manejo avanzado de la vía aérea difícil. Preparación para la intubación del paciente despierto.
  - - Indicaciones de transfusión sanguínea ¿existe consenso?
  - - Estrategias de manejo de la vía aérea difícil
- Dr. Mora Fernández C. Anestesia en enfermedades neuromusculares. Sesiones de Formación Continuada de la Sociedad Balear de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SBARTD). Colegio Oficial de Médicos de Palma. 1 de Diciembre 2008.
- Dr. Torres Pedrós V. Paper de l' Anestesiòleg al maneig inicial de la Sepsis greu. Sesiones de Formación Continuada de la Sociedad Balear de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SBARTD). Colegio Oficial de Médicos de Palma. 1 de Diciembre 2008.
- Dr. Charco Mora, P. IX Curso Internacional de Vía Aérea Difícil. III Curso Internacional de Fibrobroncoscopia. Sao Paulo (Brasil) 5 y 6 de diciembre de 2008.
  - Fibrobroncoscopio. Bases físicas y descripción.
  - Intubación nasal con paciente despierto.

## **10.2 PARTICIPACION COMO PONENTES EN CURSOS Y TALLERES**

- Dra. García Romero, M. Taller práctico sobre manejo mascarilla laríngea C-TRACH en vía aérea difícil. XII Curso Teórico-Práctico de Manejo Vía Aérea Difícil. Valencia 21-23 de Febrero 2008.
- Dr. Charco Mora, P. II Curso de Control Total de la Vía Aérea. Cáceres, 25 y 26 de Febrero de 2008
  - Intubación endotraqueal. Ventilación.
  - Guías facilitadoras.
  - Dispositivos ópticos en Anestesia:
  - Técnicas de rescate de la ventilación.
  - Fibroscopia en urgencias y anestesia
- Dr. Charco Mora, P. V Curso Teórico-práctico de Intubación y Manejo de la Vía Aérea Difícil. Irún (Gipuzkoa), 28 y 29 de Febrero de 2008

- Fibroscopia flexible,
  - Videolaringoscopios
- Dr. Charco Mora, P. Curso de Control de la Vía Aérea en Urgencias. Servicio de Urgencias del Hospital Universitario Son Dureta. Del 25 al 27 de marzo y del 1 al 3 de abril
  - Dispositivos extragloticos,
  - Dispositivos translaringeos,
  - Técnicas fibroópticas,
  - Técnicas transcutáneas
- Dr. Charco Mora, P. Cricotirodotomía.V Curso Vía Aérea en Urgencias. Torre Vieja, 25 y 26 de Abril de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Vía aérea difícil. Curso Regional de Anestesiología Zona Noroeste. Tijuana, B.C. México, 1 al 4 de Mayo de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Casos clínicos interactivos con simulador Airman de problemas relacionados con la vía aérea. Curso GLAXO para residentes. Madrid 8 y 9 de mayo de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Fibrobroncoscopia. 3º Curso de Manejo de Vía Aérea e Intubación difícil para Médicos. Santarém, 23 y 24 de Mayo de 2008
- Dr. Charco Mora, P. I Curso Internacional de dispositivos ópticos en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid, 13 y 14 de Junio de 2008
  - Fibrobroncoscopio flexible
  - Videolaringoscopio de McGrath y CMAC.
- Dr. Charco Mora, P. Manejo del FOB nasal y oral, técnicas de bloqueo unipulmonar. VIII Curso de Técnicas Fibrobroncoscópicas en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid, 30 y 31 de Octubre de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Traqueotomía percutánea por técnica de Blue Rhino. IV Curso Teórico-práctico de Técnicas de Traqueotomía Percutánea. Valencia, 7 y 8 de Noviembre de 2008
- Dr. Charco Mora, P. Fibrobroncoscopia en anestesia y urgencias. XLII Congreso Nacional de Anestesiología. León Gto. México, 18 al 22 de Noviembre de 2008

- Dr. Charco Mora, P. IX Curso Internacional de Vía Aérea Dificil. III Curso Internacional de Fibrobroncoscopia. Sao Paulo (Brasil) 5 y 6 de diciembre de 2008
  - Videolaringoscopia con Bonfils y Airtraq.
  - Fibrobroncoscopia flexible.

### **10.3 ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTIFICOS**

- VII Reunión Nacional de Anestesia y Reanimación Pediátrica de la Sociedad Española de Anestesia y Reanimación (SEDAR). 9-11 de Octubre de 2008. Palma de Mallorca
- Taller de Manejo de Vía aérea Dificil en Anestesia Pediátrica. VII Reunión Nacional de Anestesia y Reanimación Pediátrica de la Sociedad Española de Anestesia y Reanimación (SEDAR). 10 de Octubre de 2008. Palma de Mallorca
- Taller de Ecografía en Anestesia Locorregional Pediátrica. VII Reunión Nacional de Anestesia y Reanimación Pediátrica de la Sociedad Española de Anestesia y Reanimación (SEDAR). 11 de Octubre de 2008. Palma de Mallorca
- **CENTRO DE FORMACION EN VIA AEREA (FIDIVA). SERVICIO DE ANESTESIA HOSPITAL UNIVERSITARIO SON DURETA**
  - XII Curso Teórico práctico de Manejo de la Vía Aérea dificil. Valencia, 21, 22, y 23 de Febrero de 2008
  - II Curso de Control Total de la Vía Aérea. Cáceres, 25 y 26 de Febrero de 2008
  - Curso de Control de la Vía Aérea en Urgencias. Servicio de Urgencias del Hospital Universitario Son Dureta. Del 25 al 27 de marzo y del 1 al 3 de abril
  - V Curso Vía Aérea en Urgencias. Torreveja, 25 y 26 de Abril de 2008
  - 2º Curso de Manuseamento de Via Aérea para Enfermeiros. Santarém, 22 de Mayo de 2008
  - 3º Curso de Manuseamento de Via Aérea e Intubação dificil para Médicos. Santarém, 23 y 24 de Mayo de 2008
  - I Curso Internacional de dispositivos ópticos en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid, 13 y 14 de Junio de 2008
  - VIII Cuso de Técnicas Fibrobronoscópicas en Anestesia, Cuidados Críticos y Urgencias. Madrid, 30 y 31 de Octubre de 2008

- IV Curso Teórico-práctico de Técnicas de Traqueotomía Percutánea. Valencia, 7 y 8 de Noviembre de 2008
- XLII Congreso Nacional de Anestesiología, Symposium de expertos, Aguascalientes 16 de noviembre de 2008
- XLII Congreso Nacional de Anestesiología, Curso Precongreso, León 18 de noviembre. León Gto. México, 18 al 22 de Noviembre de 2008
- IX Curso Internacional de Vía Aérea Difícil. III Curso Internacional de Fibrobroncoscopia. Sao Paulo (Brasil) 5 y 6 de diciembre de 2008. CODIRECCION (junto a FIDIVA Sao Paulo).

#### **10.4 ESTUDIOS MULTICENTRICOS**

- Dr. Torres Pedrós, V. Estudio Mulicéntrico Nacional ANACONDA. Participación del personal facultativo de la Unidad de Reanimación del Servicio de Anestesia del Hospital Universitario Son Dureta en dicho. Mayo 2008

## **Memoria Científica 2008 EA5A**

POSTER: CUIDADOS POSTURALES Y MOVILIZACION AL PACIENTE CON DEFICIT MOTOR.

Autores: Cirac Valls, S; Ureña Caballero, R; Esteban Miedes, G; Lloret Martínez, E.

XV Reunión Anual de la SEDENE

Barcelona, 27 y 28 de Noviembre 2008

POSTER: DIAGNOSTICOS DE ENFERMERIA PRINCIPALES EN EL ENFERMO DE ALZHEIMER.

Autores: Arcos Carvajal, M; Fernández Payeras, A; Mena Vicente, M.

XV Reunión Anual de la SEDENE

Barcelona, 27 y 28 de Noviembre 2008

# Memoria Científica 2008

## Nefrología

### 1. Publicaciones

**Autores:** A. Munar.

**Título:** Corrección del fósforo: meta a conseguir para la protección cardiovascular en los pacientes con enfermedad renal crónica.

**Revista:** Casos clínicos en Nefrología. Siete días médicos: 18-19. 2008.

**Autores:** M. Luque-Ramírez, F. Álvarez-Blasco, M.G. Uriol-Rivera, H.F. Escobar-Morreale.

**Título:** Serum uric acid concentration as non-classic cardiovascular risk factor in women with polycystic ovary syndrome: effect of treatment with ethinyl-estradiol plus cyproterone acetate versus metformin.

**Revista:** Human Reproduction. 2008. 23(7): 1594-1601.

### 2. Proyectos de Investigación financiados

- Estudio aleatorio, doble-ciego y controlado con placebo para evaluar los efectos protectores renales de Losartan en paciente con trasplante renal (Allograft). Investigador principal: Dr. A. Alarcón. Dra. P. Losada, Dra. M.A. Munar.
- Estudio de referencia del paciente con insuficiencia renal preterminal. Investigador principal: Dr. J. E. Marco. Dr. A. Morey, Dra. M.A. Munar.
- Estudio clínico multicéntrico, aleatorizado y abierto que compara la eficacia y seguridad de una terapia basada en la combinación de Tacrolimus y Sirolimus versus Tacrolimus y Micofenolato Mofetil en trasplante renal. RESTORE. Investigador principal: A. Alarcón; Dra. MA. Munar; Dra. P. Losada.
- El uso de Eritropoyetina en pacientes con anemia secundaria a insuficiencia renal (MIRENA). Investigador principal: Dr. A. Morey; Dr. G. Gómez.
- Estudio de Morbimortalidad en la insuficiencia renal. Estudio MIRENA. Investigador Principal: Dr. A. Morey; Dr. G. Gómez.
- Estudio abierto, aleatorizado, multicéntrico y en grupos paralelos para demostrar la corrección de la anemia utilizando inyecciones subcutáneas de RO0503821 en pacientes con nefropatía crónica no sometidos a diálisis. MIRCERA. Investigador principal: Dr. J.E. Marco; M.A. Munar.

- Estudio abierto, prospectivo, aleatorizado, controlado y multicéntrico que compara los regímenes de MMF a dosis fija frente a la concentración controlada para pacientes de novo tras trasplante renal FDCC. Investigador principal: Dr. Alarcón; Dra. Losada, Dra. Munar.
- Estudio nacional multicéntrico de “Sobrecarga de cuidadores”. Por Hospital Son Dureta A. Morey.
- Estudio epidemiológico de evaluación de la satisfacción con el tratamiento inmunosupresor del paciente portador de un injerto funcionante de órgano sólido. AS-SATI08. Investigador principal: Dr. A. Alarcón; Dr. Gómez.
- Estudio abierto y multicéntrico para documentar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de la administración a largo plazo de RO0503821 en pacientes con anemia renal crónica. ‘BH18387’. Investigador principal:
- Estudio Primo II: Beneficios de Paricalcitol inyectable sobre la morbilidad cardiaca provocada por la insuficiencia renal en los sujetos con enfermedad renal crónica en estadio 5. M10-221. Investigador principal: Dra. Munar; Dra. Obrador.
- Estudio epidemiológico, transversal y multicéntrico para conocer el nivel de riesgo cardiovascular en pacientes hipertensos atendidos en consultas externas de Nefrología de Mallorca. Estudio CAVAMAR. Investigador principal: Dra. Martínez; Dra. Munar; Dr. Morey.

### **3. Participación en Congresos, Cursos y Seminarios**

#### **Asistencia Congresos**

- II Jornada de Inmunosupresión clínica y experimental en Trasplantes. Dr. Gómez. L’Hospitalet de Llobregat. Barcelona 25 de enero.
- Curso de Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiovascular para Residentes de Nefrología. De la investigación básica a la práctica clínica. Dra. Vilar. Madrid 1 febrero.
- 3<sup>er</sup> Fórum inhibidores de la señal de proliferación. Dr. Morey. Madrid 7 febrero.
- VI conferencia internacional “Hipertensión y Riñón” Dr. Asín. Madrid 27-29 de febrero.
- VI conferencia internacional “Hipertensión y Riñón”. Dra. Losada. Madrid 28-29 febrero.

- 13ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. Dra. Martínez. Valencia 1 al 4 de abril.
- XV Reunión científica del Club de Nefropatía. I Reunión del Grupo de Enfermedades Glomerulares de la SEN (GLOSEN) Dr. Gómez. Dra. Vilar. Madrid 3-4 de abril.
- XXIII curso de Nefrología de la Fundación Puigvert. Dra. Vilar. Barcelona 23 a 25 de abril.
- Curso de diálisis peritoneal para médicos residentes de la S.E.N (R4). Dra. Obrador. Madrid 17 a 19 de abril.
- XLV ERA-EDTA Congress. Dr. Marco. Stockholm-Sweden. 10-13 de mayo.
- Controversias en el Trasplante de órganos sólidos. ATOS8. Dr. Morey. Barcelona 9 de mayo.
- XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de diálisis y trasplante. Dr. Morey. Valencia 11-13 de junio.
- Hypertension- 22nd. Scientific Meeting International Society of Hypertension. 18<sup>th</sup>. Scientific meeting European Society of Hypertension. Dr. Marco. Berlin-Germany 17-18 junio.
- Living Kidney Transplantation (Trasplante de donante vivo). Dra. Munar. Dra. Vilar. Madrid 23 de junio.
- 22nd International Congress of the Transplantation Society. Dr. Alarcón. Sidney-Australia. 11-14 de agosto.
- 25 anys de trasplantament del pàncrees a Espanya. L'Hospital Clínic pioner. Dr. Morey. Barcelona 25 de septiembre.
- Reunión Internacional Investigadores estudio MIRCERA. Dra. Munar. Roma 17-19 de septiembre.
- XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología. Dr. Morey. Dra. Vilar. Dr. Uriol. Dr. Gómez. Dra. Losada. San Sebastián 4-7 de octubre.
- IIIª Reunión Nacional de actualización en enfermedades autoinmunes sistémicas para residentes. Dra. Molina. Barcelona 7-8 de noviembre.
- Ten Topics in Autoimmune Diseases & Rheumatology. Dra. Molina. Barcelona 17 de octubre.

- 43ª Reunión del grup de diàlisi peritoneal de Catalunya i Balears. Dr. Morey. Barcelona 23 de octubre.
- Curso Hiperparatiroidismo secundario. Dra. Tugores. 20-21 de noviembre.
- Curso donante vivo. Fundación Puigvert. Dra. Vilar. Barcelona 10-12 de noviembre.
- II Congreso de la Sociedad Madrileña de Trasplante. Dr. Alarcón. Madrid 12-14 de noviembre.

Comunicación a congresos:

- **Nombre del docente:** Dr. Gómez  
**Título de la conferencia o clase:** nuevo fármaco inmunosupresor.  
**Nombre del curso, lugar y fecha de realización:** IX Jornades renals Miquel Angel Tous” Palma 29 de noviembre.
- **Nombre del docente:** Dr. A. Morey.  
**Título de la conferencia o clase:** El catéter de Diàlisi Peritoneal: història i evolució tècnica. Tipus de catèters. Tècniques de col·locació.  
**Nombre del curso, lugar y fecha de realización:** I Curs de Formació de Diàlisi Peritoneal. Barcelona 6-8 de marzo.
- **Nombre del docente:** Dr. A. Morey.  
**Título de la conferencia o clase:** implantació de catèters: video.  
**Nombre del curso, lugar y fecha de realización:** I Curs de Formació de Diàlisi Peritoneal. Barcelona 6-8 de marzo.
- **Nombre del docente:** Dr. G. Gómez.  
**Título de la conferencia o clase:** Función de distribución de weibull y supervivencia de trasplante renal: validez del modelo y aplicaciones.  
**Nombre del curso, lugar y fecha de realización:** XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología. San Sebastián. Octubre de 2008.
- **Nombre del docente:** Dr. G. Gómez, Dra. A. Obrador, Dra. A. Vilar, Dra. M. J. Pascual, Dr. A. Alarcón, Dra. M. Molina, Dr. M. Asín, Dra. P. Losada.  
**Título de la conferencia o clase:** Mimpara y trasplante renal: perfil de eficacia y seguridad.  
**Nombre del curso, lugar y fecha de realización:** XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología. San Sebastián. Octubre de 2008.

## Memoria Científica 2008 Neumología

### 2.- Publicaciones en Revistas Internacionales:

- 1- Sibila O, Luna CM, Agustí C, Baquero S, Gando S, Garcia-Morato J, Absi R, Famiglietti A, Vay CA, Von Stecher F, Torres A. "Effects of corticoesteroids in ventilated piglets with severe pneumonia". *Eur Respir J* 2008; 32(4): 1037-1046.
- 2- Jungebluth P, Iglesias M, Go T, Sibila O, Macchiarini P. "Optimal Positive End-Expiratory Pressure during pumpless extracorporeal lung membrane support". *Artif Organs* 2008; 32(11): 885-890.
- 3- Sibila O, Agustí C, Torres A. "Corticoesteroids in severe pneumonia". *Eur Respir J* 2008 32(2):259-64.
- 4- A Fuster, J Sauleda, E Sala, B Barceló, J Pons, M Carrera, A Noguera, B Togores, AGN Agustí. Systemic inflammation after inspiratory loading in chronic obstructive pulmonary disease. *International Journal of COPD* 2008; 3(1): 1-5.
- 5- Miguel A. Arias, Francisco García-Río, Alberto Alonso-Fernández, Ángel Herranz. CPAP decreases elevated plasma levels of soluble tumor necrosis factor- $\alpha$  receptor 1 in OSAS patients. *Eur Respir J* 2008; 32:1009-15.
- 6- Barceló A, de la Peña M, Ayllón O, Vega-Agapito MV, Piérola J, Pérez G, González C, Alonso A, Agustí AG. Increased Plasma Levels of Asymmetric Dimethylarginine and Soluble CD40 Ligand in Patients with Sleep Apnea. *Respiration*. 2008; 77: 85-90.
- 7- Barceló B, Pons J, Ferrer JM, Sauleda J, Fuster A, Agustí AG. Phenotypic characterisation of T-lymphocytes in COPD: abnormal CD4+CD25+ regulatory T-lymphocyte response to tobacco smoking. *Eur Respir J*. 2008;31(3):555-62.
- 8- De la Peña M, Barceló A, Barbe F, Pierola J, Pons J, Rimbau E, Ayllón O, Agustí A. "Endothelial function and circulating endothelial progenitor cells in patients with sleep apnea syndrome". *Respiration*. 2008;76(1):28-32. Epub 2007 Oct 5. PMID: 17921670.
- 9- Barceló A., Barbé F., de la Peña M., Martínez P., Soriano JB., Piérola J., Agustí AGN. "Insulin resistance and daytime sleepiness in patients with sleep apnea". *Thorax*. 2008 Nov;63(11):946-50. Epub 2008 Jun 5. PMID: 18535117
- 10- Alonso-Fernández A, García-Río F, Arias MA, Hernanz A, de la Peña M, Pierola J, Barceló A, López-Collazo E, García AA. "Effects of CPAP upon oxidative stress and nitrate deficiency in sleep apnoea. A randomized trial". *Thorax*. 2008 Dec 15. [Epub ahead of print]
- 11- Agusti A. Physical activity and chronic obstructive pulmonary disease. *Am J Respir Crit Care Med* 2008;177(7):675-676.
- 12- Agusti A. Systemic effects of COPD: just the tip of the Iceberg. *COPD* 2008;5(4):205-206.
- 13- Agusti A, Soriano JB. COPD as a systemic disease. *COPD* 2008;5(2):133-138.
- 14- Agusti A. Chronic obstructive pulmonary disease: beyond the forced expiratory manoeuvre. *Respiration* 2008;75(2):136-137.
- 15- Barbier M, Agusti A, Alberti S. Fluticasone propionate reduces bacterial airway epithelial invasion. *Eur Respir J* 2008;32(5):1283-1288
- 16- Patel BD, Coxson HO, Pillai SG et al. Airway wall thickening and emphysema show independent familial aggregation in chronic obstructive pulmonary disease. *Am J Respir Crit Care Med* 2008;178(5):500-505.
- 17- Puente-Maestu L, Perez-Parra J, Godoy R et al. Abnormal Transition Pore Kinetics and Cytochrome C Release in Muscle Mitochondria of COPD Patients. *Am J Respir Cell Mol Biol* 2008.

- 18- Soriano JB, Agusti A. The of COPD: or balancing repair (yang) and inflammation (yin). *Eur Respir J* 2008;32(6):1426-1427.
- 19- Borja G Cosio, Amanda Iglesias, Angel Rios , Aina Noguera , Ernest Sala, Kazuhiro Ito, Peter J Barnes , Alvar Agusti. Low-dose theophylline enhances the anti-inflammatory effects of steroids in chronic obstructive pulmonary disease. Publicado on line 21 Enero, doi 10.1136/thx 2008.

### 3.- Publicaciones en Revistas Nacionales:

- 1- Agusti A, Pozo F, Vaquer P. [CIBER of respiratory diseases (CibeRes)]. *Arch Bronconeumol* 2008;44(9):489-492.
- 2- Peces-Barba G, Barbera JA, Agusti A et al. [Diagnosis and management of chronic obstructive pulmonary disease: joint guidelines of the Spanish Society of Pulmonology and Thoracic Surgery (SEPAR) and the Latin American Thoracic Society (ALAT)]. *Arch Bronconeumol* 2008;44(5):271-281.
- 3- M. Carrera, A. Palou, E. Sala, C. Balaguer, M. de la Peña, A. Agustí. Impacto de la presencia de un neumólogo de guardia sobre la actividad de un servicio de neumología. *Arch Bronconeumol* 2008;44: 484-488.
- 4- B. Nuñez, E. Sala, M. Carrera, AGN Agustí. Abordaje diagnóstico y terapéutico del paciente con EPOC. *JANO* 2008, nº 1709 de 3-9 oct. pp 23-29.
- 5- Ernest Sala. Unidades de Cuidados Respiratorios Intermedios en Neumología. *Arch Bronconeumol* 2008; 44: 1-2.
- 6- Blas Rojo Moreno-Arrones, Francisco García-Río, Miguel A. Arias, Alberto Alonso-Fernández, Sonia Bartolomé-Mateos, Luis Rodríguez-Padial. Ventilación mecánica no invasiva, síndrome de apnea-hipopnea del sueño e insuficiencia cardíaca. Implicaciones fisiopatológicas y opciones de tratamiento. *Cuidados Respiratorios y Tecnologías Aplicadas* 2008. 18-21.
- 7- Roure N, Mediano O, Durán-Cantolla J, García Río F, de la Peña M, Capote F, Terán J, Masa JF, Gozal D, Barbé F. “Differences in clinical and polysomnographic variables between male and female patients with sleep panea-hypopnea síndrome”. *Arch Bronconeumol*. 2008 Dec;44(12):685-688.

### 4.- Capítulos de libro:

1. C. Balaguer Balaguer y E. Sala Llinàs. Corticoides inhalados asociados a  $\beta$ -estimulantes de acción larga. En *EPOCMECUM* 2008. Capítulo 4. Editor: Víctor Sobradillo. Ed. Permanyer. 2008; 29-36.
2. M. Carrera Lamarca, C. Balaguer Balaguer, E. Sala Llinàs. “Tratamiento de la EPOC en fase estable”. Curso Actualización en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica. Formación Médica Continuada. SEPAR (Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica).
3. Ernest Sala, Alvar Agustí. Systemic effects of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *PULMONARY REHABILITATION: GUIDELINES TO SUCCESS*, Fourth Edition. Edited by John E. Hodgkin, MD; Bartolome R. Celli, MD; and Gerilynn A. Connors, BS, RRT. Published by MOSBY, INC. 2008.
4. Clinical Management of Chronic Obstructive Pulmonary Disease, Second Edition (Lung Biology in Health and Disease) Stephen I Rennard, Roberto Rodriguez-Roisin, Gerard Huchon, Nicolas Roche. By: Joan B Soriano, MD, PhD and Jaume Sauleda, MD, PhD. Chapter 11. HOW THE COPD PATIENT SHOULD BE ASSESSED FOR CO-MORBIDITIES. Informa Healthcare USA, Inc. 2008; pp. 211-238.

5. Agusti AGN.- “Systemic Manifestations”- Asthma and COPD: Basic Mechanisms and Clinical Management – P. Barnes.Chapter 44- 2008
6. Borja G Cosío and Alvar Agustí. Comorbidity, a distinctive feature of elderly respiratory patients. European Respiratory Society monograph. 2008
7. Borja G Cosío y Alvar Agustí. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica: concepto, epidemiología, factores etiológicos, patogenia. En Medicina Clínica. Editores: J.L. Álvarez-Sala Walther,P. Casan Clarà, F. Rodríguez de Castro, J.L. Rodríguez Hermosa y V. Villena Garrido. 2008
8. Ana L Kersul y Borja G Cosío. Mecanismos de exacerbación de la EPOC: Biomarcadores. En: Medicina Respiratoria. Editor: Joaquin Sanchis. 2008
9. Borja G Cosío. Respuesta a los glucocorticoides en las enfermedades de la vía aérea. En: La Neumología que viene. Editor: Dr Vicente Plaza. 2008
10. Borja G Cosío and Roberto Rodríguez-Roísín. Mechanisms of Respiratory Failure. In: Chronic Obstructive Pulmonary Disease Exacerbations. Editors: Prof. Wisia Wedzicha and Fernando Martinez. 2008
11. Roberto Rodríguez-Roísín and Borja G Cosío. COPD: diagnosis and management of exacerbations. BMJ learning. Mayo 2008. Editor: Kieran Walsh

## **5.- Proyectos de Investigación Financiados**

1. FIS, PI052082. Inflamación sistémica y autoinmunidad en la caracterización fenotípica y evolución de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Investigador principal: Dr. J. Sauleda. Duración: 3 años.
2. FIS, PI05/1463- Estudio sobre las exacerbaciones de la EPOC en España (ECOS). Dr. Alvaro Agustí Agencia financiadora: FIS
3. SEPAR 2005. “Actividad plaquetaria nocturna y ritmos circadianos de factores procoagulantes en pacientes con síndrome de apneas del sueño. Implicaciones en la precipitación de eventos cardiovasculares”. Investigador colaborador: Antonio Ladaria. Duración: 3 años.
4. FIS PI 05/0772. “Utilidad del tratamiento con CPAP nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apnea del sueño”. IP: M<sup>a</sup> Carmen Jiménez Martínez. Investigador colaborador: Antonio Ladaria. Duración: 3 años. “Estudio piloto de la eficacia de las estatinas en el tratamiento de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica”. Investigador principal: Ernest Sala Llinàs. Entidad financiadora: Beca SEPAR 2007. Duración: 2 años
5. SEPAR 2006. “Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica, Inflamación y Cancer de Pulmón”- Becas. IP: Alvar Agustí. Duración, 3 años
6. SEPAR 2006. Efectos antiinflamatorios de la oxigenoterapia domiciliaria en la EPOC. IP: Bernat Togores. Duración, 2 años.
7. Separ 2006- Efecto del humo del tabaco sobre la regeneración y remodelado del músculo esquelético. IP: Dr Borja G Cosío. Duración 2 años.
8. Conselleria d’Economia, Hisenda i Innovació del Govern Balear”-2006. El entrenamiento físico de resistencia disminuye la inflamación que caracteriza la EPOC. IP: Dr. Ernest Sala. Duración, 3 años.
9. Separ 2007- Relación entre inflamación sistémica y médula ósea en pacientes con EPOC. IP: Dr Borja G Cosío. Entidad financiadora: SEPAR.

10. **SEPAR 2007 “Eficacia a medio y largo plazo de la ventilación no invasiva (VNI) y presión continua en la vía aérea (CPAP) en el síndrome de hipoventilación obesidad (SHO)”.** Convocatoria”. Duración 3 años. Investigador colaborador: Mónica de la Peña.
11. FIS EC07/90250. Efectos antiinflamatorios de la oxigenoterapia domiciliaria en la EPOC. IP: Dr. J. Sauleda. Duración: 2 años
12. FIS 2007. Expediente 070890. Síndrome de apneas-hipopneas del sueño y patogenia de la obesidad”. Duración 3 años. Investigador principal: Dra. Mónica de la Peña
13. **FIS 070906. “Actividad plaquetaria nocturna y ritmos circadianos de factores procoagulantes en pacientes con síndrome de apneas del sueño. Implicaciones en la precipitación de eventos cardiovasculares”.** Investigador colaborador: Mónica de la Peña. Duración 3 años.
14. PI07/90721. AUDIPOC: Auditoría Clínica Nacional sobre exacerbaciones de la EPOC en España. Proyecto Coordinado. AUDIPOC Islas Baleares. IP: Dr. Borja G Cosío. Agencia financiadora: FIS ETES. Duración 2 años.
15. **SEPAR 2007. Efecto del tratamiento con CPAP sobre las cifras tensionales en pacientes con hipertensión arterial refractaria al tratamiento. Estudio multicéntrico aleatorizado “.** Convocatoria”.”. Investigador colaborador: Mónica de la Peña. Duración 3 años.
16. FIS 2008 (PI08/0696) “Estudio del receptor de la eritropoietina (EpoR) en tejido pulmonar y en células progenitoras de la médula ósea de pacientes con enfisema pulmonar”. Investigador principal: Ernest Sala Llinàs.. Duración: 3 años.
17. Acción Transversal en cancer del isciiii-2008. Similitudes y diferencias de la respuesta inflamatoria al tabaco entre cancer de pulmón y EPOC. IP: Jaume Sauleda. Duración: 1 año.
18. FIS, PI 08/0780. Relación entre inflamación sistémica y médula ósea en pacientes con EPOC. IP: Dr Borja G Cosío. Duración: 3 años.
19. FIS, PI080673: “Similitudes y diferencias de la respuesta inflamatoria entre cáncer de pulmón y enfermedad pulmonar obstructiva crónica”. IP: Dr. J. Sauleda. Duración: 3 años.

## 6.- Participación en Ensayos Clínicos

1. ECSD06/046- EC- ECLIPSE- SCO104960. Estudio longitudinal prospectivo y multicéntrico de 3 años de duración para identificar nuevas variables y compararlas con el VEMS que permitan valorar y predecir la gravedad de la EPOC y su progresión a lo largo del tiempo. Investigador principal: Dr. Alvaro Agustí. Financiado: Laboratorios Glaxo SmithKline
2. Título del proyecto: “Estudio paneuropeo abierto y de distribución aleatoria que compara la eficacia y el coste-efectividad de symbicort como terapia de mantenimiento y a demanda (symbicort smart) empleando una dosis de mantenimiento con symbicort 160/4 dos veces al día o de 2 inhalaciones, dos veces al día, en el tratamiento de pacientes con asma persistente. EUROSMART)” Investigador principal: Ernest Sala Llinàs. Laboratorios: Astra-Zeneca
3. CQAB149B2335S Ensayo clínico sobre la efectividad del Indacaterol en la EPOC. IP: Dr Borja G Cosío. Laboratorio: Novartis.

## 7.- Becas de Investigación

1. Ayuda del Hospital Son Dureta para la realización de proyectos piloto-2008. Duración: 2008-2009. Proyecto: "Nuevas técnicas en el diagnóstico de colonización bacteriana en la EPOC: nariz electrónica y alveoloscopia". IP: Dr. Oriol Sibila
2. Ayuda del Hospital Son Dureta para la realización de proyectos piloto-2008. Duración: 2008-2009. Proyecto: "Utilidad de la alveoloscopia en el diagnóstico de la neumonía por *Pneumocystis jirovecii* en pacientes VIH+". IP: Dr. Bernat Toghores
3. Grupo Competitivo para el estudio de las Malalties Respiratòries 2006/2007/2008- Govern de les Illes Balears. IP: Dr. Alvar Agustí
4. Concedida Beca Becario SEPAR 2008 para el proyecto: Efectos antiinflamatorios de la oxigenoterapia domiciliaria en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica. EC07/90250. Investigador principal: Jaume Sauleda Roig. Agencia Financiadora: FIS 2007 , SEPAR 2006. Periodo de ejecución: 2006-2009.
5. Beca intensificación FIS 2008. IP: Dr. J. Sauleda
6. Beca intensificación FIS 2008. IP: Dr. M. Carrera

#### **8.- Comunicación a Congresos Internacionales:**

1. M. de la Peña, A. Barceló, O. Ayllón, M.V. Vega-Agapito, J. Piérola, G. Pérez, C. González, A. Alonso, M. Carrera, and A.GN. Agustí. Independent effects of obstructive sleep apnea on markers of endothelial dysfunction and atherosclerosis. ATS Congress 2008 Toronto. Poster.
2. Borja G Cosio, Amanda Iglesias, Angel Rios, Jaume Pons, Dr. Ernest Sala, Kazuhiro Ito, Peter J Barnes, Alvar Agusti. Low-dose theophylline improves lung inflammatory profile during COPD exacerbations by increasing histone deacetylase activity. European Respiratory Society, 2008
3. Ernest Sala, Cristina Villena, Catalina Balaguer, Angel Ríos, Borja G. Cosío, Aina Noguera, Alvar Agustí. Erythropoietin dysregulation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. European Respiratory Society (ERS) Annual Congress. Berlin 2008. E-Communication Session.
4. Iaguer C, Sala E, Carrera M, Palou A, García-Cosío B, Bover J, Agustí A. Actividad de una Unidad de Cuidados Respiratorios Intermedios (UCRI) dependiente de un Servicio de Neumología durante el primer año de funcionamiento. XXIV Congresso Sociedade Portuguesa Pneumologia. Oporto 2008. Comunicación oral.
5. Independent Effects of Obstructive Sleep Apnea on Markers of Endothelial Dysfunction and Atherosclerosis. 2008 ATS International Conference in Toronto, Ontario, Canada. Poster
6. B. Núñez, J. Sauleda, A. Noguera, E. Monsó, J. Gea, J. García, JM Antó, C. Villena, F. Gómez, J. Roca, E. Farrero, A. Agustí & PAC-COPD Study group. Helath status, comorbidity and systemic inflammation in COPD. Congreso de la American Thoracic Society ATS, 2008 (Libro de Abstracts). Poster
7. B Núñez , J Sauleda , M.R Julià , J García-Aymerich , J.M Antó, J Gea, E Monsó, F Gómez, J Roca, E Farrero, A Agustí, & PAC-COPD Study group. Circulating auto antibodies in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD). Congreso de la European Respiratory Society 2008. European Respiratory Journal 2008 (Libro de Abstracts). Poster
8. B. Núñez, J. Sauleda, E. Monsó, A. Noguera, J. Gea, J. García-Aymerich, C. Villena, F. Gómez, J. Roca, E. Farrero, A. Agustí, JM Antó & PAC-COPD Study group. Systemic and pulmonary inflammation in COPD. Congreso de la European Respiratory Society 2008. European Respiratory Journal 2008 (Libro de Abstracts). Poster
9. A. Rodriguez, J. Garcia-Aymerich, J. Roca, J. L. Valera, J.Sauleda, J. B. Galdiz, J. Gea, M. Orozco, A. Ferrer, J. A. Barberà, F. P. Gomez, I. Serra, J. M. Anto. Exercise tolerance in clinically stable COPD patients after first admission. Congreso de la European Respiratory Society 2008. European Respiratory Journal 2008 (Libro de Abstracts). Poster

10. J. Duran-Cantolla, M.D., F. Aizpuru, M.D., C. Martinez, Ph.D., R. Rubio, M.D., J. Teran, M.D., M. Alonso, M.D., J.I. Aguirregomoscorta, M.D., M. Gonzalez, M.D., R. Carpizo, M.D., P. Lloberes, M.D., J.F. Masa, M.D., J.M. Montserrat, M.D., E. Ballester, M.D., M. de la Peña, M.D., F. Barbe, M.D., S. Carrizo, M.D., M. Mayos, M.D. "Efficacy of Continuous Positive Pressure (CPAP) on Patients with Recently Diagnosed of Systemic Hypertension (SH) and Obstructive Sleep Apnea-Hypopnea (OSAH)". International Conference American Thoracic Society. Mayo 2008. Toronto (Canadá). Am J Respir Crit Care Med. 2008 April, Abstracts issue;A805. Poster
11. M. de la Peña, M.D., A. Barcelo, M.D., O. Ayllon, M.V. Vega-Agapito, J. Pierola, G. Perez, M.D., C. Gonzalez, A. Alonso, M.D., M. Carrera, M.D., A.G.N. Agusti, M.D. "Independent Effects of Obstructive Sleep Apnea on Markers of Endothelial Dysfunction and Atherosclerosis". International Conference American Thoracic Society. Mayo 2008. Toronto (Canadá). Am J Respir Crit Care Med. 2008 April, Abstracts issue;A854. Poster
12. Miguel A. Arias, Alberto Alonso-Fernández, Francisco García-Río, Mónica de la Peña, Javier Pierola, Antonia Barceló, Luis Rodríguez-Padial, Alvar Agustí García. "CPAP decreases elevated plasma levels of soluble tumor necrosis factor-[alpha] receptor 1 in OSAS patients". European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008. Poster
13. Alberto Alonso-Fernández, Francisco García-Río, Miguel A. Arias, Ángel Hernanz, Mónica de la Peña, Javier Piérola, Antonia Barceló, Alvar Agustí "A randomized, cross-over, placebo-controlled study of the effects of CPAP upon oxidative stress and nitrate deficiency in patients with obstructive sleep apnea syndrome". European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008. Poster
14. Silvia Gómez, Carmen Carmona, Joaquin Duran-Cantolla, Juan Fernando Masa, Francisco Garcia-Rio, Marina Lumbierres, Carmen Monasterio, Jose Maria Marin, Felix del Campo, Mónica de la Peña, Eusebi Chiner, Josefa Diaz de Atauri, Mercedes Mayos, Monica Gonzalez, Maria Luz Alonso, Montse Martinez, Josep Maria Montserrat and Ferran Barbe. "Long term effects of CPAP in blood pressure in nonsleepy hypertensive OSA patients". European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008. Poster
15. Durán-Cantolla Joaquín, Aizpuru Felipe, Martinez-Nulll Cristina, Rubio Ramón, Terán Joaquín, Alonso Mari Luz, Aguirregomoscorta Jose Ignacio, Lloberes Patricia, Mayos Mercedes, Ballester Eugeni, Montserrat Jose María, Carrizo Santiago, Carpizo Rosario, Gonzalez Mónica, Masa Juan Fernando, De La Peña Mónica, Barbé Ferrán. "CPAP treatment reduce blood pressure in patients with recent diagnosis of systemic hypertension and obstructive sleep apnoea -hypopnoea (OSAH). A controlled study". European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008. Poster
16. F. Barbe, C. Carmona, J. Duran-Cantolla, J.F. Masa, F. Garcia-Rio, O. Mediano, M. Lumbierres, C. Monasterio, J.M. Marin, F. del Campo, M. de la Peña, E. Chiner, J. Diaz de Atauri, M. Mayos, M. Gonzalez, M.L. Alonso, M. Martinez, J.M. Montserrat. "Long Term Effects of CPAP in Blood Pressure in Nonsleepy Hypertensive OSA Patients". International Conference American Thoracic Society. Mayo 2008. Toronto (Canadá). Am J Respir Crit Care Med. 2008 April, Abstracts issue; A291. Comunicación oral

## 9- Comunicación a Congresos Nacionales:

1. Sala E, Villena C, Balaguer C, Ríos A, Noguera A, Agustí A. Las células endoteliales progenitoras circulantes están aumentadas en las exacerbaciones de la EPOC. 41º Congreso Nacional de la SEPAR. Tenerife 2008. Comunicación oral.
2. Balaguer C, Sala E, Carrera M, Palou A, García-Cosío B, Bover J, Agustí A. Actividad de una Unidad de Cuidados Respiratorios Intermedios (UCRI) dependiente de un Servicio de Neumología durante el primer año de funcionamiento. 41º Congreso Nacional de la SEPAR. Tenerife 2008. Póster-discusión.

3. Alexandre Palou Rotger, Miguel Carrera Lamarca, Ernest Sala Llinàs, Catalina Balaguer Balaguer, Mónica de la Peña Bravo, Alvar Agustí García-Navarro. Impacto de la presencia de un neumólogo de guardia sobre la actividad de un Servicio de Neumología. 41º Congreso Nacional de la SEPAR. Tenerife 2008. Póster-discusión.
4. Catalina Balaguer Balaguer, Ernest Sala Llinàs, Cristina Villena Portella, Angel Ríos Olivencia, Aina Noguera Bennaser, Alvar Agustí. Los niveles de Eritropoyetina plasmática están disminuidos durante las exacerbaciones de la EPOC. Primeras Jornadas de Formación del Ciberes. Bunyola, Mallorca 2008. Comunicación oral.
5. A. Iglesias, X. Busquets, V Reigueró, A Agustí y B.Cosío. Efecto sinérgico de teofilina y dexametasona para potenciar la actividad histona deacetilasa en un modelo celular de agudización de EPOC inducida por Haemophilus influenzae. Congreso de la Separ 2008
6. B Núñez, J Sauleda, M.R Julià, J García-Aymerich, J.M Antó, J Gea, E Monsó, F Gómez, J Roca, E Farrero, A Agustí, & PAC-COPD Study group. Auto-anticuerpos circulantes en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Congreso Nacional de la SEPAR. Tenerife 2008. Arch Bronconeumol 2008; 44: 48 – 67. Poster
7. B Núñez, J Sauleda, M.R Julià<sup>2</sup>, J García-Aymerich, J.M Antó, J Gea, E Monsó, F Gómez, J Roca, E Farrero, A Agustí, & PAC-COPD Study group. Auto-anticuerpos circulantes en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Congreso Nacional de Inmunología. Palma de Mallorca 2008. Poster
8. B. Núñez, J. Sauleda, E. Monsó, A. Noguera, J. Gea J. García-Aymerich, C. Villena, F. Gómez, J. Roca, E. Farrero, A. Agustí, JM Antó<sup>8</sup> & grupo de estudio PAC-EPOC. Relaciones entre la inflamación sistémica y pulmonar en la enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Congreso Nacional de la SEPAR. Tenerife 2008. Arch Bronconeumol 2008; 44: 48 – 67. Comunicación oral
9. Olga Parra, M<sup>a</sup> Angels Sánchez-Armengol, Marc Bonnín, Adrià Arboix, José Ramón González, Francisco Campos, Amaya Castela, Joaquin Durán, Juan José Timiraos, Mónica de la Peña, Carmen Jiménez, Fernando Masa, Ignacio Casado, M<sup>a</sup> Luz Alonso, Jesús Macarrón. “Factibilidad del tratamiento con CPAP nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apneas obstructivas del sueño (SAOS), en fase aguda. Estudio multicéntrico (PII de Sueño)”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.194. Poster
10. Alexandre Palou Rotger, Miguel Carrera Lamarca, Ernest Sala Llinàs, Catalina Balaguer Balaguer, Mónica de la Peña Bravo, Alvar Agustí García-Navarro. “Impacto de la presencia de un neumólogo de guardia sobre la actividad de un servicio de neumología”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44 (Espec. Congr):1-223. pág. 180. Poster
11. Silvia Gómez, Antonia Barceló, Joaquin Duran-Cantolla, Francisco Capote, Mónica de la Peña, Olga Mediano, Ferran Barbé. “Determinantes biológicos de la somnolencia diurna en el síndrome de apneas-hipopneas del sueño”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.189. Poster
12. Cristina Martínez-Null, J. Durán-Cantolla, F. Aizpuru, G. de la Torre, R. Rubio, J. Terán, J.I. Aguirregomoscorta, M. Alonso, P. Lloberes, M. Mayos, E. Ballester, J.M. Montserrat, S. Carrizo, M. González, R. Carpizo, J.F. Masa, M. de la Peña, F. Barbé. “CPAP treatment reduce blood pressure in patients with recent diagnosis of systemic hypertension and obstructive sleep apnoea-hyponnoea (OSAH). A controlled study”. Primeras Jornadas de Formación del Ciberes. 13-14 Noviembre 2008. Palma de Mallorca. Poster
13. M. Sánchez de la Torre, J. Piérola, A. Barceló, M. de la Peña, S. Gómez, F. Capote, J. F. Masa, J. Durán, J.M Marín, L. de Lecea, F. Barbé. “Neuropeptide plasma levels in sleep apnea patients with and without excessive daytime sleepiness”. Primeras Jornadas de Formación del Ciberes. 13-14 Noviembre 2008. Palma de Mallorca. Poster
14. Olga Parra, M<sup>a</sup> Angeles Sanchez-Armengol, Marc Bonnín, Adrià Arboix, Alberto Gil Peralta, Francisco Campos, Amaya Castela, Joaquin Durán, Germán de la Torre, Mónica de la Peña, Carmen

Jiménez, Fernando Masa, Ignacio Casado, Maria Luz Alonso, Jesús Macarrón. "Utilidad del tratamiento con CPAP nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apneas obstructivas del sueño (SAOS). Estudio multicéntrico (PII de sueño). Resultados preliminares. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.206. Comunicación oral

15. Joaquín Durán-Cantolla, Felipe Aizpuru, Germán De La Torre, Cristina Martinez-Null, Ramón Rubio, Joaquín Terán, Mariluz Alonso, Jose Ignacio Aguirregomoscorta, Patricia Lloberes, Mercé Mayos, Jose María Montserrat, Eugeni Ballester, Santiago Carrizo, Monica Gonzalez, Rosario Carpizo, Juan Fernando Masa, Mónica de la Peña, Ferrán Barbé. "El tratamiento con CPAP reduce las cifras de presión arterial en pacientes con apneas-hipopneasdel sueño e hipertensión". XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág. 178. Comunicación oral
16. Olga Parra, M<sup>a</sup> Angeles Sánchez-Armengol, Adrià Arboix, Marc Bonnín, Alberto Gil, Francisco Campos, Amaya Castela, Joaquin Durán, Germán de la Torre, Mónica de la Peña, Carmen Jiménez, Fernando Masa, Ignacio Casado, M<sup>a</sup> Luz Alonso, Jesús Macarrón. "¿Cuándo es necesario hacer una poligrafía respiratoria en pacientes con primer episodio de ictus para descartar síndrome de apneas del sueño (SAOS)?". Estudio multicéntrico (PII de sueño). XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.186. Comunicación oral
17. Marina Lumbierres , C. Carmona , J. Duran-Cantolla , J.F. Masa , F. Garcia-Rio , O. Mediano , C. Monasterio , J.M. Marín , F. Del Campo , M. De la Peña , E. Chiner , J. Diaz de Aauri , M. Mayos , M. González , M.L. Alonso , M. Martínez , J. M. Montserrat , F. Barbé. "Efectos a largo plazo de la CPAP sobre la hipertensión arterial en pacientes con SAHS e hipertensión sin hipersomnía diurna". XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.190. Comunicación oral

10.- Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

1. **Dr. O. Sibila. "Infecciones respiratorias bajas en pacientes con tratamiento corticoideo". Symposium de infecciones respiratorias. XXXXI Congreso Nacional SEPAR, Tenerife, junio 2008. Conferencia**
2. **Dr. M. Carrera. En perspectiva: Clasificación y diagnóstico de la hipertensión pulmonar. 1ª diada balear de hipetensión pulmonar. Mallorca, Junio 2008. Conferencia**
3. **Dr. M. Carrera .Descripción y organización de los cuidados intermedios. Reunión de invierno de la SEPAR. Alicante, noviembre 2008. Conferencia**
4. Dra. C. Balaguer. Ponente en las II Jornadas de Neumología de Ibiza y Formentera. "Diagnóstico diferencial en asma bronquial". Mayo 2008. Conferencia
5. Dr. E. Sala. Moderador de la 1ª Diada Balear d'Hipertensió Pulmonar. Mayo 2008.
6. Dr. E. Sala. Ponente de la 1ª Diada Balear d'Hipertensió Pulmonar. Conferencia "Algoritme terapèutic segons l'evidència científica". Mayo 2008.
7. Dr. A. Alonso. Ponente en el 41º Congreso SEPAR de Tenerife de 2008 en el Simposium "El Tabaquismo desde distintas perspectivas de la Neumología": Tabaquismo y síndrome de apnea de sueño.
8. Dr. A. Alonso. Ponente en curso tratamiento de los trastornos del sueño para médicos de atención primaria. 23 de Junio de 2008. Palma de Mallorca.
9. Dr. J. Sauleda. Conferencia: Importancia de la caracterización fenotípica de la EPOC. Curso post-graduado SEPAR-2008, Tenerife.
10. Dr. J. Sauleda. Conferencia: Importancia de la inflamación sistémica en la EPOC. XI Symposium de EPOC. Barcelona, 2008.

11. Dr. J. Sauleda. Conferencia: Control de la proliferación celular y del crecimiento de los tejidos. Ciclo celular. Factores de crecimiento. Tipos de reparación. Reparación después de la lesión y la inflamación. Master de Medicina Respiratoria (Universitat autònoma de Barcelona) organizado por el servicio de Pneumología del hospital Son Dureta. 2008
12. Dr. J. Sauleda Conferencia: Fibrosis pulmonar i hipertensió pulmonar. I Jornadas de Hipertensió arterial pulmonar de Mallorca. 2008
13. Dr. B. Togores. Tractament de la Pseudomona Aeruginosa Multiresistent. Març 2008. Curs de antibiòtics organitzat per la Secció de Infecciosas del Servei de Medicina Interna del Hospital Son Dureta . Conferencia
14. Dr. B. Togores. Prova de esforç en Neumologia. 30/05/2008. Organitzat per ABAMEDE (Asociación Balear de Medicina del Deporte). Conferencia
15. Dr. B. Togores. Inflamación y Oxido Nítrico. 05/2008. II Jornades Pneumològiques d'Eivissa. Conferencia
16. Dr. A. Agustí, Conferencia: La Inflamación"- Servicio de Neumología-Sesión de Investigación XVII- Madrid 17 de Enero de 2008
17. Dr. A. Agustí, Conferencia "Role & relevance of systemic and local inflammation in COPD". Current realities and new perspectives in asthma and COPD management. Prague, Czech Republic, 5-6 April 2008
18. Dr. A. Agustí, Conferencia "MPOC i immunitat"- 26<sup>a</sup> Diada Pneumològica- Congrés de la Societat Catalana de Pneumologia- Igualada 11/12 de abril 2008
19. Dr. A. Agustí, Conferencia"Systemic inflammation in COPD: Knowns and Unknowns" Einladung zum 49. Kongress der DGP 2008. Lübeck 9/12 april 2008
20. Dr. A. Agustí, Conferencia "Bases para entender de la EPOC como una enfermedad sistémica" IV Symposium Enfermedades Respiratorias. Barcelona 17/18 de Abril 2008. (Almirall)
21. Dr. A. Agustí, Conferencia "Systemic inflammation on COPD". The Big Picture. DPOC uma perspectiva actual. A new perspective on COPD. 19 de abril de 2008. Lisboa.(Sociedade Portuguesa de Pneumologia)
22. Dr. A. Agustí, Conferencia "Practica Clínica e Investigació Médica" Conferencia Inaugural. II Jornadas de Neumología de Ibiza y Formentera 8, 9, 10 Mayo 2008 (Organiza: Sección Neumologia. Hospital Can Misses. Colabora Associació Illeña de Respiratòri (AIRE)
23. Dr. A. Agustí, Conferencia "Systemic Biomarkers To Monitor Disease Onset And Progresión". Congreso American Thoracic Society- 17 Mayo 2008. Toronto. Ontario, Canada.
24. Dr. A. Agustí, Conferencia "Promising Candidates For Biomarker Surrogates Of Meaningful Outcomes. Congreso American Thoracic Society- Mayo 18 2008. Toronto. Ontario, Canada.
25. Dr. A. Agustí, Conferencia "¿Qué le falta y que le sobra a GOLD?. XLI Congreso Nacional de la SEPAR- 31 de Mayo 2008. Tenerife
26. Dr. A. Agustí, Conferencia "Sinergias CIBER-SEPAR: Puntos de Encuentro. XLI Congreso Nacional de la SEPAR -1 de Junio 2008. Tenerife
27. Dr. A. Agustí, Conferencia "La recerca en malalties respiratòries: CIMERA i CIBERES". VI Jornades D'Investigació en Salut de les Illes Balears- 5/6 de junio de 2008. Palma de Mallorca
28. Dr. A. Agustí, Conferencia "Mechanisms of persistence of inflammation" Pathophysiology 2008 updates.. An International Multidisciplinary Conference on Chronic Obstrutive Pulmonary Disease.11<sup>th</sup>-13<sup>th</sup> June 2008, ICC,Birmingham, UK
29. Dr. A. Agustí, Conferencia "Systemic Inflammation in COPD – a role for infection?". ERS/ EuroCareCF Research Seminar on "Host-pathogen interactions in the lung: implications for treatment of respiartory infections and inflammatory lung diseases". June 20/22, 2008. Davos, Switzerland
30. Dr. A. Agustí, Conferencia " Inflamación sistémica, EPOC,y comorbilidades " II Symposium

- Internacional EPOC y Cancer de Pulmón: Detección Precoz. 7 y 8 Noviembre de 2008. Pamplona, Spain. Organizada por la Clinica Universitaria Navarra. Universidad de Navarra y SEPAR
31. Dr. A. Agustí, Conferencia “Enfermedades Respiratorias 2008”. Ponente. IV Symposium Enfermedades Respiratorias 2008. Laboratorios Almirall. 18/004/2008, Barcelona
  32. Dr. A Agustí. Coordinador científico IV Symposium Internacional. Neumología siglo XXI- Sesión de bienvenida y presentación. Resumen de la Sesión de la tarde. 27/28 de Febrero de 2008
  33. Dr. Borja Cosío. Ponente invitado en el Congreso Nacional de la Sociedad Española de ORL. Ponencia: La vía aérea como unida anatómica y funcional. Tarragona, 19 Noviembre 2008.
  34. Dr. Borja Cosío. Delegate and chairman in the meeting Establishing firm foundations for a new era in asthma management. Madrid, 15<sup>th</sup> November 2008
  35. Dr. Borja Cosío. Delegate and speaker in the meetings of the European Respiratory Network of Excellence. Molecular mechanisms of COPD exacerbations. Madrid 27 and 28<sup>th</sup> October 2008.
  36. Dr. Borja Cosío. Ponente en Sesiones de la Unidad de Investigación del Hospital Son Dureta. Ponencia: Mecanismos de inflamación durante las agudizaciones de la EPOC. 20 Octubre 2008.
  37. Dr. Borja Cosío. Ponente invitado en la Reunión Ponencia Abierta AstraZeneca. Ponencia: Investigación en Neumología desde la perspectiva del investigador joven. Santander 25-26 Abril 2008.
  38. Dr. Borja Cosío. Ponente en el curso Actualización Tratamiento del asma grave. Omalizumab. Programa Informed. Servicio de Pediatría. Hospital Son Dureta. 21 de Febrero 2008.
  39. Dr. Borja Cosío. Ponente invitado en las II Jornadas de Neumología de Ibiza y Formentera. Ponencia: Nuevos aspectos terapéuticos en el asma de difícil control: Anti IgE. Mayo 2008
  40. Dr. Borja Cosío. Ponente invitado en el XI Simposium internacional sobre EPOC, coordinador Dr Morera. Barcelona 19 y 20 de junio'08. Ponencia: Mecanismos de inflamación durante las agudizaciones de la EPOC
  41. Dr. Borja Cosío. Ponente en el Curso Internacional de Patología Alérgica nasal. Diagnóstico y tratamiento. Organizado por Dra R. Soler. Servicio ORL. Hospital Universitario Son Dureta. Ponencia: “Asma y rinitis alérgica”

## Memoria Científica Neurocirugía 2008

---

1 Nombre del Servicio:

SERVICIO DE NEUROCIRUGIA

2 Publicaciones en revistas Internacionales:

[Pérez-Bárcena J, Llompart-Pou JA, Homar J, Abadal JM, Raurich JM, Frontera G, Brell M, Ibáñez J, Ibáñez J. Pentobarbital versus thiopental in the treatment of refractory intracranial hypertension in patients with traumatic brain injury: a randomized controlled trial. Crit Care. 2008; 29;12\(4\):R112.](#)

Santandreu FM, **Brell M**, Gene AH, Guevara R, Oliver J, Couce ME, Roca P. [Differences in mitochondrial function and antioxidant systems between regions of human glioma.](#) Cell Physiol Biochem 2008; 22 (5-6): 757-68.

3 Publicaciones en revistas Nacionales:

Lagares A., de Toledo P., Fernández-Alen J.A., **Ibáñez J**, Arikán F., Sarabia R., Ballenilla F., Gabarrós A., Horcajadas A., Rodríguez-Boto G., de la Lama A., Maíllo A., Delgado P., Llácer J.L., Domínguez J., Arrese I. *Base de datos multicéntrica de hemorragia subaracnoidea espontánea del Grupo de Trabajo de Patología Vascular de la Sociedad Española de Neurocirugía: presentación, criterios de inclusión y desarrollo de una base de datos en Internet.* Neurocirugía 2008; 19(5): 405-415

4 Capítulos de libro:

**Brell M.** *Quimioterapia sistémica. Temozolamida: nuevas pautas e indicaciones.* En: Grupo de Neurooncología de la Sociedad Española de Neurocirugía. *Oligodendrogliomas.* Barcelona: Editorial Publicaciones Permanyer; 2008. p. 177-190.

5 Proyectos de Investigación financiados:

FIS 05/0689 **M. Brell**, Coinvestigadora, Dedicación compartida. *Implicación de las proteínas relacionadas con la resistencia múltiple a quimioterapia (RMQ) en la respuesta al tratamiento en los gliomas malignos. Análisis de la respuesta a quimioterápicos in vitro en cultivos primarios y su correlación con la respuesta in vivo.* IP: Avelina Tortosa (2005-2008)

FIS 07/1269 **M. Brell**, Coinvestigadora, Dedicación compartida: *Estudio comparativo del epicentro versus margen tumoral en resecciones amplias de gliomas. Evaluación de marcadores genéticos pronósticos, de apoptosis, proliferación celular y angiogénesis*. I.P: M. Couce (2007-2010)

FIS 07/0307 **J.Ibáñez**, Coinvestigador, Dedicación compartida. *Caracterización de la respuesta inflamatoria cerebral en pacientes con TCEG y lesión encefálica difusa: un estudio mediante microdiálisis*. IP: Jon Pérez (2007-2010)

#### 6 Participación en Ensayos clínicos:

- Conscious 2. *A prospective, multi-center, double-blind, randomized, placebo-controlled, parallel-group study to assess the efficacy and safety of clazosentan in reducing vasospasm-related morbidity and all-cause mortality in adult patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage treated by surgical clipping* (**Javier Ibáñez**: Investigador Principal; **Marta Brell, Pedro Llinas, Elsa González, Javier Olabe** - Coinvestigadores). Inicio: 2008

#### 7 Becas de Investigación:

#### 8 Comunicaciones a Congresos Internacionales:

Poster. Perez-Barcena J., Picado MJ., **Llinàs P.**, Llompart-Pou JA., Mas A., **Brell M.**, Homar J., Moll A., Abadal JM., **Ibáñez J.** *Relationship between brain tissue oxygen tension and CT perfusion: preliminary results*. Euroneuro 2008, Maastricht (Holanda), Enero 2008

Poster. Pérez-Bárcena J., **Ibáñez J.**, **Brell M.**, Llompart-Pou JA., **Llinàs P.**, Homar J., Abadal JM., Raurich JM., Pierola J., Crespí C., Regueiro V., Bengoechea JA. *Correlation of cytokine levels in peripheral blood samples, brain interstitial space and cerebrospinal fluid in head injured patients*. Euroneuro 2008, Maastricht (Holanda), Enero 2008

Poster. Pérez-Bárcena J., **Ibáñez J.**, Llompart-Pou JA., **Brell M.**, **Llinàs P.**, Homar J., Abadal JM. *Abnormal microcirculation in traumatic brain injured patients during surgery of cerebral contusions*. Euroneuro 2008, Maastricht (Holanda), Enero 2008

Poster M. Peñaranda, M. Leyes, **M. Brell**, F. Salva, T. Serra, G. Samperiz, M. Riera, C. *Neurocisticercosis: revisión de casos en Mallorca en los últimos 7 años*. VI Congreso de la SEMTSI. Segovia, marzo 2008.

Poster F. M. Santandreu, M. E. Couce, **M. Brell**, A. H. Gene, J. Oliver, P. Roca *Oxydative stress. Behaviour differences between primary and secondary human brain cancer: anatomical dependency inside the tumor mass*. Eighth Congress of the European Association for Neuro-Oncology (EANO). Barcelona, septiembre 2008

#### 9 Comunicaciones a Congresos Nacionales:

Poster. **Gozalbes L., Abad M., Ibáñez J.** *Espondilodiscitis cervical postquirúrgica tardía*. XIII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía. Valencia, Mayo 2008.

Comunicación. **Llinàs P.,** Pérez-Bárcena J., **Brell M.,** Jaime J., **González E., Ibáñez J.** *Estudio de la microcirculación cerebral en pacientes con TCE grave mediante el sistema de captura de imágenes SDF: resultados iniciales*. XIII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía. Valencia, Mayo 2008.

Poster. Vivés B. Picado M.J., **Ibáñez J.,** Legarda I., Tur S., Calles C., Torres M.J., Gorospe M.A., Jiménez C. *Utilidad de los estudios de TC perfusión en la enfermedad de moyamoya*. Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, Noviembre de 2008.

10 Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Ponencia **M Brell.** *Aspectos clínicos y tratamiento quirúrgico de los gliomas anaplásicos*. Aula Clinic. V Jornada de Neurooncología: "Gliomas anaplásicos update". Barcelona, febrero 2008.

Ponencia. **Ibáñez J.** *Hard tumor and bone removal. Ultrasonic drilling*. Optimised resection of gliomas, Düsseldorf (Alemania), Junio 2008

Ponencia **M Brell.** *Biomecánica*. Curso de Actualización en traumatismos del Sistema nervioso. Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC) (Acreditado por Formación medica Continuada-Seaformec). Madrid, octubre 2008.

Ponencia **M Brell.** *Conmoción cerebral y daño axonal difuso*. Curso de Actualización en traumatismos del Sistema nervioso. Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC) (Acreditado por Formación medica Continuada-Seaformec). Madrid, octubre 2008.

Ponencia **J Ibáñez.** *Traumatismo craneoencefálico. Mecanismos fisiopatológicos*. Curso de Actualización en traumatismos del Sistema nervioso. Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC) (Acreditado por Formación medica Continuada-Seaformec). Madrid, octubre 2008.

Ponencia **J Ibáñez.** *Manejo del TCE leve*. Curso de Actualización en traumatismos del Sistema nervioso. Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC) (Acreditado por Formación medica Continuada-Seaformec). Madrid, octubre 2008.

<sup>(1)</sup> Los artículos publicados deben referirse según el estilo Vancouver.

<sup>(2)</sup> En los proyectos, becas y ensayos clínicos debe constar: título y código del proyecto, investigador principal, agencia financiadora y periodo de ejecución.

<sup>(3)</sup> *Debe reseñarse el tipo de comunicación (poster, oral, etc.), autores, título, referencia de publicación, y el lugar y fecha de celebración del Congreso.*

## **Memoria Científica Servicio de Neurología**

### **2.-PUBLICACIONES EN REVISTAS INTERNACIONALES**

**García-Martín AM, Molina-Martínez FJ, Amer Ferrer G, Sureda-Ramis B, Moreno-Rojas AJ, Barceló-Artigues I.** Unilateral mydriasis during temporal lobe seizures. *Epileptic Disord* 2008; 10: 165-9.

### **3.-PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES**

**Molina Martínez FJ.** Bibliografía comentada. Controversias y Evidencias en Cefalea 2008; 5: 25-34.

### **4.-CAPÍTULOS DE LIBRO**

**Molina Martínez FJ.** Cefalea Tusígena: ¿qué tengo que descartar y cómo puedo tratarla? En: Láinez Andrés JM, Mateos Marcos V (eds.). *Cefaleas: 25 situaciones concretas, 25 recomendaciones expertas.* Barcelona: Euromedice; 2008. p. 101-4.

**Martínez García AB, Núñez Gutiérrez V, Boix Codony M, Molina Martínez FJ (supervisor).** Mujer de 48 años de edad con síntomas visuales homónimos positivos transitorios, de instauración gradual, y cefalea posterior: ¿Migraña con Aura típica? En: Morales Ortiz A, Álvarez Sabín J, Bonaventura Ibars I, Mateos Marcos V (eds.). *IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes en Neurología de la SEN.* Madrid: Luzán 5; 2008. p. 240-2.

**Núñez Gutiérrez V, Martínez García AB, Vives Pastor B, García Martín A (supervisora).** Varón de 43 de edad con trastorno esquizoafectivo e ictus de repetición. En: Morales Ortiz A, Álvarez Sabín J, Bonaventura Ibars I, Mateos Marcos V (eds.). *IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes en Neurología de la SEN.* Madrid: Luzán 5; 2008. p. 243-6.

**Vives Pastor B, Boix Codony M, Núñez Gutiérrez V, Torres Rodríguez MJ (supervisora).** Paciente con cefalea súbita...¿hemorragia subaracnoidea? En: Morales Ortiz A, Álvarez Sabín J, Bonaventura Ibars I, Mateos Marcos V (eds.). *IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes en Neurología de la SEN.* Madrid: Luzán 5; 2008. p. 247-9.

**Boix Codony M, Vives Pastor B, Gorospe Osinalde MA (supervisora).** Apraxia, astereoagnosia y alteración del lenguaje. En: Morales Ortiz A, Álvarez Sabín J, Bonaventura Ibars I, Mateos Marcos V (eds.). IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes en Neurología de la SEN. Madrid: Luzán 5; 2008. p. 269-272.

**Vico Bondía H, Gozalbes Estarellas L, Casals Rafecas O, Molina Martínez FJ (supervisor).** Pérdida de conciencia y cefalea en relación con la actividad sexual en un adulto joven consumidor de cocaína. En: Morales Ortiz A, Álvarez Sabín J, Bonaventura Ibars I, Mateos Marcos V (eds.). IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes en Neurología de la SEN. Madrid: Luzán 5; 2008. p. 276-8.

#### **5a.- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS**

**Seguridad y eficacia de la telemedicina aplicada al tratamiento trombolítico del ictus isquémico agudo.** PI08/90609. IP: C Jiménez. Proyecto de Investigación en Evaluación de Tecnologías Sanitarias 2008 del ISCIII. 2009-2010.

**Utilidad del tratamiento con CPAP nasal en paciente con primer episodio de ictus y síndrome de apnea del sueño.** PI05/0772. IP: C. Jiménez. FIS ISCIII. 2005-2008

**Implantación del Teleictus Balear en la isla de Menorca.** Responsable: C Jiménez. Ministerio de Sanidad y Consumo en el ejercicio 2008, según acuerdo del Consejo Interterritorial del SNS para la distribución de fondos a las CCAA en relación con las Estrategias de Salud. 2008.

**Red Nacional de la Esclerosis Múltiple:** participación en proyectos de investigación en EM a nivel nacional.

**Banco Nacional de ADN.** Inclusión de pacientes con EM: recogida de datos del paciente y muestra de sangre para obtener información genética y envío a Banco Nacional de ADN en Reus.

#### **5b.- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN NO FINANCIADOS**

**Prevalencia de SAHS en pacientes con Ictus y Foramen Oval Permeable.** Investigadora principal: Dra. Tur. Inicio: Mayo 2008. Premio de investigación Hospital Universitario Son Dureta Enero 2009.

#### **6.- PARTICIPACIÓN EN ENSAYOS CLÍNICOS**

**PERFORM, CL3-18886-012,** Prevention of cerebrovascular and cardiovascular Events of ischaemic origin with teRutroban in patients with a history of ischaemic stroke or transient ischaemic attack. Investigadora principal: Dra. Jiménez. Promotor: Servier. Inicio 2006, en curso. Fin previsto del estudio: 2011.

**ESTUDIO ICTUS**, GF-ICTUS-04, Citicoline in the treatment of acute ischemic stroke. An international randomized multicenter placebo-controlled study. Investigadora principal: Dra. Jiménez. Promotor: Ferrer. Inicio 2006, en curso.

**ESTUDIO COGNIMS**: Estudio observacional para evaluar la función cognitiva en pacientes con esclerosis múltiple Precoz. SHG-INT-2004-06. Investigadora principal: Dra. Calles. Promotor: Bayer Schering Pharma. Inicio: Enero 2006, en curso.

**ESTUDIO TRUST**: Estudio de vigilancia del usuario de rotigotina transdérmica (TRUST): estudio naturalístico, multicéntrico, observacional del parche transdérmico de rotigotina y otras terapias actualmente prescritas en pacientes con enfermedad de parkinson idiopática. Investigadora principal: Dra. Gorospe. Promotor: Schwarz Biosciences, Alemania. Inicio: febrero 2008. Fin previsto del estudio: diciembre 2011.

**ESTUDIO REGISTRY**: Estudio observacional del Grupo Europeo de Huntington. Investigadora principal: Dra. I. Legarda. Promotor: Grupo europeo de Enfermedad de Huntington. Inicio: junio 2008, en curso.

**ESTUDIO ARTICO**: Patología arterial como marcador de recurrencia de ictus. Investigadora principal: Dra Legarda. Promotor: Bristol Meyers. Concluido en 2008.

**ESTUDIO APICA**: Arteriopatía Periférica y Síndrome Metabólico en isquemia Cerebral Aguda. Investigadora principal: Dra Torres. Promotor: Sanofi. Concluido en 2008.

**ESTUDIO PROMAPA**: Proyecto español de manejo de los pacientes con AIT. Investigadora principal: Dra. Jiménez. Promotor: Dr. Purroy, Hospital Arnau Vilanova, LLeida; patrocinado por Sanofi. Inicio: Abril 2008, en curso.

**ESTUDIO FABRICIO**: Determinación de individuos afectados de Enfermedad de Fabry entre pacientes con Ictus: estudio interhospitalario y observacional. Investigadora principal: Dra. Jiménez. Promotor: Shire Human Genetic Therapies. Inicio: Septiembre 2008, en curso.

ESTUDIO DOBLE-CIEGO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE GRUPOS PARALELOS, DE 54 SEMANAS, PARA INVESTIGAR LOS EFECTOS DE ROSIGLITAZONA, (CONPRIMIDOS DE LIBERACION PROLONGADA), COMO TRATAMIENTO AÑADIDO A INHIBIDORES DE LA ACETIL- COLINESTERASA, SOBRE LA COGNICION Y LA RESPUESTA CLINICA GLOBAL EN SUJETOS CON DEMENCIA TIPO ALZHEIMER LEVE A MODERADA, ESTRATIFICADOS DE ACUERDO A SU ESTADO DE APOE e4

ESTUDIO DE EXTENSIÓN ABIERTO DE 52 SEMANAS DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE ROSIGLITAZONA DE LIBERACIÓN PROLONGADA (RSG XR) COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO A LOS INHIBIDORES DE LA ACETILCOLINESTERASA EN SUJETOS CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER LEVE O MODERADA (REFLECT-4).

ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON GRUPOS PARALELOS Y DE 48 SEMANAS DE DURACION PARA EVALUAR LA EFICACIA COMPARATIVA, LA SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE EXELON EN PARCHES DE 10 Y 15 CM2 EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER QUE PRESENTAN DETERIORO COGNITIVO DURANTE LA FASE INICIAL DE TRATAMIENTO ABIERTO

ESTUDIO COMPARATIVO DOBLE CIEGO Y DE GRUPOS PARALELOS ENTRE DONEPEZILO DE LIBERACION PROLONGADA 23 MG Y DONEPEZILO DE LIBERACION INMEDIATA 10 MG EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER MODERADA O GRAVE

## **7.- BECAS DE INVESTIGACIÓN**

## **8.- COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

**The application of The Telemedicine for stroke in Balear Island.** Tur S, Jiménez C, Torres MJ, Legarda I, Gorospe A, Merino P, Gastaldo R. 6th World Stroke Congress. Viena (Austria). 24-27 Septiembre 2008. Póster.

## **9.- COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES**

**Telemedicina aplicada al Ictus en Baleares: 2 años de experiencia.** Tur S, Jiménez C, Torres MJ, Legarda I, Gorospe A, Merino P, Deyá E. LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. 21-23 Noviembre 2008. Comunicación.

**Utilidad de la RM en el estudio de la anosmia de origen central. Serie de 17 casos.** Vives B, Boix M, Mas A, Soler R, Picado MJ, Moll A, Gorospe A, Sureda B. LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. 21-23 Noviembre 2008. Póster.

**Utilidad de los estudios de TC perfusión en la Enfermedad de Moyamoya.** Vives B, Picado MJ, Ibáñez J, Legarda I, Tur S, Calles C, Torres MJ, Gorospe A, Jiménez C. LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona. 21-23 Noviembre 2008. Póster.

**Incidencia de complicaciones médicas en la demencia avanzada.** Vico Bondía H, Cifre Socias A, Pérez Cabanillas I, Díaz Navarro R, Casals Rafecas O, García Martín A, Tarongí Sánchez S, Amer Ferrer G. LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, 21-23 Noviembre 2008. Póster.

**Consulta especial de Epilepsia en un centro para pacientes con discapacidad psíquica grave en Baleares: implantación y experiencia en el primer año de funcionamiento.** Moreno Rojas AJ, Adrover Amengual MM, Barceló Artigues MI, Martínez García AB, Boix Codony M, Vico Bondía H, Casals Rafecas O. LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, 21-23 Noviembre 2008. Póster.

**Gestor informático para la atención neurológica urgente: diseño, desarrollo y resultados de la aplicación en nuestro medio.** Casals Rafecas O, Martínez García AB, Vives Pastor B, Pérez Cabanillas i, Boix Codony M, Vico Bondía H, Verdi Vaca J, Díaz Navarro R, Mestre Sansó M, Moreno Rojas AJ. LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, 21-23 Noviembre 2008. Comunicación.

## **10.- OTRAS ACTIVIDADES:**

### **Cursos de Formación**

- **Programa de Formación en Trastornos del Movimiento.** Dra. Gorospe, Dra. Legarda, Dra. Torres. Actividad acreditada por el Comité de Docencia y acreditación de la SEN y por el Consejo Catalán de la Formación Médica Continuada y por la Comisión de Formación Continuada del Sistema nacional de Salud. Hospital Universitario Son Dureta. Mayo del 2008.

### **Ponencias en Cursos, Conferencias, Reuniones**

**Ictus en paciente joven. A propósito de un caso.** Vives B. VI Reunión de la Sociedad Balear de Neurología. Palma de Mallorca. Octubre 2008.

**Cefalea Subaguda con Pleocitosis en LCR.** Díaz R. VI Reunión de la Sociedad Balear de Neurología. Palma de Mallorca. Octubre 2008.

**Síndrome de cefalea y déficit neurológicos transitorios con pleocitosis en el LCR.** Dra. Pérez. VI Reunión de la Sociedad Balear de Neurología. Palma de Mallorca. Octubre 2008.

**¿Telemedicina, una solución para alcanzar la equidad geográfica?** Dra. Tur. XXIII Seminario Nacional Neurológico de Invierno. Candanchu (Huesca). 1-4 Abril 2008.

**Teleictus Balear.** Dra. Tur. Hospital can Misses. Ibiza, Mayo 2008.

**Qué es el Ictus?** Dra. Torres. Asociación de pacientes y familiares de Ictus. Colegio de Médicos de las Islas Baleares. Palma de Mallorca, Junio 2008.

**La importancia del Código Ictus.** Dra Tur. Día del Ictus. Hospital General. Palma de Mallorca, Noviembre 2008.

**El proyecto de teleictus.** Dra Jiménez. Curso: La telerehabilitación: experiencias actuales y perspectivas de futuro. Hospital Son Llatzer. Palma de Mallorca, 23-25 Enero 2008.

**Código ictus, atención urgente y organizada frente al ictus.** Dra. Jiménez. XV Curso de Enfermedades Cerebrovasculares para médicos residentes de neurología. Albacete, 13-17 octubre 2008.

**HTA e ictus.** Dra Jiménez. I Jornadas SOHIB, Sociedad de Hipertensión y Riesgo Vascular de Illes Balears. Palma de mallorca, 7-8 Noviembre 2008.

**Estudios recientes Head to Head y Precise.** Dra Núñez. II Reunión de Esclerosis Múltiple Cataluña-Valencia-Baleares. Ibiza, 27 de Junio 2008.

**Sesión pósters I.** Dra. Calles. Reunión post-Ectrimis. Segovia, 30-31 de Octubre.

**Mesa redonda en la Asociación Balear de Esclerosis Múltiple.** Dra. Calles y Dra. Núñez. Palma de Mallorca. 22 Octubre 2008.

**Aspectos Neurológicos de la Enfermedad de Huntington.** Dra. Gorospe. II Jornadas sobre la Enfermedad de Huntington. Asociación de familiares y pacientes con enfermedad de Huntington de Mallorca. Coordinadora de discapacitados de Mallorca, Palma de Mallorca, Diciembre 2008.

**Experiencia del Hospital Universitario Son Dureta con estimulación Vagal para el tratamiento de la epilepsia.** Barcelona Noviembre 2008.

## **Memoria Científica 2008**

### **Oftalmología**

#### **Publicaciones en revistas Nacionales**

Olea JL, Sastre M, Rigo E. “Terapéutica biológica en oftalmología”. Medicina Balear 2008; 23 (3): 29-31.

Olea JL, Aragón JA. “Diagnóstico diferencial de las endoftalmitis”. Annals d’oftalmologia. 2008; 16 (5); 279-280.

#### **Comunicaciones a Congresos Internacionales**

Comunicación oral: S. Sivaprasad, A. Saeed, S Beatty, JL Olea, S. Grisanti, C. Rosina, G. Staurenghi, P. Hykin. “Intravitreal Pegaptanib Sodium for Choroidal Neovascularization Secondary to Age Related Macular Degeneration. A pan-European Experience Study”. Annual ARVO Meeting. Florida 27/04/2008.

#### **Comunicaciones a Congresos Nacionales**

- Mesa Redonda: Panelista Olea JL, “Uveitis casi imposibles”. XI Reunión nacional del Grupo Español Multicéntrico de Uveitis: Madrid. Febrero 2008.

- Comunicación oral: Sastre M. “Infliximab en Oftalmía Simpática”. XI Reunión nacional del Grupo Español Multicéntrico de Uveitis: Madrid. Febrero 2008.

- Comunicación oral: Rigo E. “Anti-TNF en uveitis; complicaciones generales”. XI Reunión nacional del Grupo Español Multicéntrico de Uveitis. Madrid. Febrero 2008.

- Mesa Redonda: Olea JL. “Antiangiogénicos en patología del segmento posterior. Efectos adversos cardiovasculares tras el tratamiento antiangiogénico intravítreo”. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Retina y Vítreo. Zaragoza. Marzo 2008.

- Comunicación oral: Olea JL: “Tratamiento quirúrgico de la retinopatía de la prematuridad”. Symposium de Vítreo-Retina. Actualización en retina médica y quirúrgica. Zaragoza. Marzo 2008.

- Comunicación oral: Olea JL: “Protocolos clínicos en uveitis”. 34º Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. Mayo 2008.

- Comunicación oral: Olea JL: “Cómo tratar las oclusiones vasculares de la retina”. IV Jornada de actualización en retina. Oviedo. Junio 2008.

- Comunicación oral: Olea JL. “Vitreotomía en ROP”. Primer Encuentro de Retina Quirúrgica. Menorca. Junio 2008.

- Comunicación oral: Olea JL. “Biopsia vitreo-retiniana”. Primer Encuentro de Retina Quirúrgica. Menorca. Junio 2008.

- Comunicación oral: Rigo E, Olea JL. “Evolución en el tiempo de las DMAE tratadas con Anti-VEGF”. 84º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza. Septiembre 2008.

- Comunicación en panel: Rigo E, Aragón JA. “OACR tras tratamiento con Ranibizumab”. 84º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza. Septiembre 2008.

- Comunicación oral: Aragón JA, Olea JL: “Pegaptanib intravítreo para MNV secundaria a DMAE: experiencia paneuropea”. 84º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza. Septiembre 2008.

- Comunicación en panel: Pons M, Amaya C. “Implante Ex-Press en el glaucoma: nuestra experiencia. 84º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza. Septiembre 2008.

- Primer Premio a la Comunicación oral: Pons M, Sastre M, Rusiñol E. “Tuberculosis ocular e infiltración leucemoide del nervio óptico como manifestaciones de una leucemia aguda linfoblástica. Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología. La Toja. Octubre 2008.

- Mesa Redonda: Olea JL. Programa de Formación continuada en oftalmología. Valladolid Retina Workshop. Valladolid Noviembre 2008.

**Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.**

- Miembro del comité científico, XI Reunión nacional del Grupo Español Multicéntrico de Uveítis: Olea JL. Madrid. Febrero 2008.

- Comunicación oral: Olea JL “Terapéutica biológica en oftalmología”. Simposio sobre terapéutica biológica. Colegio oficial de Médicos de las Islas Baleares. Abril 2008.

- Curso: "Iniciación a la vitrectomía" Director: Olea JL Vallejo. Ponente: Aragón JA. Instituto Alcon, Barcelona. Junio 2008.

- Director del Primer Encuentro Nacional de Retina Quirúrgica. Olea JL Vallejo. Menorca. Junio 2008.

- Curso de urgencias de oftalmología para adjuntos del servicio de Urgencias del Hospital Son Dureta. Aragón JA, Urdiales A, Cardona A. Abril 2008.

- Curso de urgencias de oftalmología para residentes asistenciales de segundo año Hospital Son Dureta. Aragón JA, Urdiales A. Cardona A. Abril 2008.

- Curso de urgencias oftalmología para residentes de primer año Hospital Son Dureta. J Urdiales A, Aragón JA, Cardona A. Junio 2008.

- Reuniones trimestrales interhospitalarias de Oftalmología (H. Manacor, H. Son Llatzer, H. Son Dureta.).

## **Memoria Científica Servicio de Oncología Médica 2008**

### **PUBLICACIONES REVISTAS INTERNACIONALES**

Induction chemotherapy with cisplatin and gemcitabine followed by concurrent chemoradiation with twice-weekly gemcitabine in unresectable stage III non-small cell lung cancer: final results of a phase II study.

Blanco R, Solé J, Montesinos J, Mesía C, Algara M, Terrassa J, Gay M, Domenech M, Bastus R, Bover I, Nogué M, Vadell C; ACROSS. *Lung Cancer*. 2008 Oct;62(1):62-71.

R-CHOP-14 in patients with diffuse large B-cell lymphoma younger than 70 years: a multicentre, prospective study.

Rueda A, Sabin P, Rifà J, Llanos M, Gómez-Codina J, Lobo F, García R, Herrero J, Provencio M, Jara C; Grupo Oncológico para el Tratamiento y Estudio de los Linfomas (GOTEL). *Hematol Oncol*. 2008 Mar;26(1):27-32.

A single-nucleotide polymorphism in the aromatase gene is associated with the efficacy of the aromatase inhibitor letrozole in advanced breast carcinoma.

Colomer R, Monzo M, Tusquets I, Rifà J, Baena JM, Barnadas A, Calvo L, Carabantes F, Crespo C, Muñoz M, Llombart A, Plazaola A, Artells R, Gilabert M, Lloveras B, Alba E. *Clin Cancer Res*. 2008 Feb 1;14(3):811-6

CYP1B1 polymorphisms and k-ras mutations in patients with pancreatic ductal adenocarcinoma.

Crous-Bou M, De Vivo I, Porta M, Pumarega JA, López T, Alguacil J, Morales E, Malats N, Rifà J, Hunter DJ, Real FX; PANKRAS II Study Group. *Dig Dis Sci*. 2008 May;53(5):1417-21

Non-pegylated liposomal doxorubicin combined with gemcitabine as first-line treatment for metastatic or locally advanced breast cancer. Final results of a phase I/II trial.

Del Barco S, Colomer R, Calvo L, Tusquets I, Adrover E, Sánchez P, Rifà J, De la Haba J, Virizuela JA. *Breast Cancer Res Treat*. 2008 Oct 22

Prognostic and predictive value of centrally reviewed Ki-67 labeling index in postmenopausal women with endocrine-responsive breast cancer: results from Breast International Group Trial 1-98 comparing adjuvant tamoxifen with letrozole.

Viale G, Giobbie-Hurder A, Regan MM, Coates AS, Mastropasqua MG, Dell'Orto P, Maiorano E, MacGrogan G, Braye SG, Ohlschlegel C, Neven P, Orosz Z, Olszewski WP, Knox F, Thürlimann B, Price KN, Castiglione-Gertsch M, Gelber RD, Gusterson BA, Goldhirsch A; Breast International Group Trial 1-98. *J Clin Oncol*. 2008 Dec 1;26(34):5569-75.

Soft Tissue Sarcoma: ESMO clinical recommendations for diagnosis, Treatment and follow-up. Member of Consensus panel. J. Martín. *Annals of Oncology* 19 (Supplement 2): ii89–ii93, 2008.

### **PONENCIAS CONGRESOS NACIONALES**

O. Pons. El ejercicio físico: una ayuda más. Efectos sobre el paciente oncológico. En: III congreso SEOM de cuidados continuos. Palma de Mallorca. 23-24 Octubre 2008

O. Pons. El dolor difícil: ¿ Hay dolores fáciles ? en V CURSO DE CUIDADOS CONTINUOS EN ONCOLOGIA. Valencia, 18-19 diciembre de 2008

-J. Terrasa : “Tratamiento de los tumores germinales no seminoma de mal pronóstico”. VI Simposium de tumores germinales de testículo. Màlaga 24 y25 de octubre 2008

-J. Terrasa: “Lung cancer in women: the World 07 database”. IV Simposio educacional del Grupo Español de Càncer de Pulmón. Zaragoza 20 y 21 de noviembre

A. Gonzalez del Alba: Curso de Actualización en Geriatria: Càncer en el anciano, CMIB (Colegio de Médicos), 28 de febrero de 2008.

A. Gonzalez del Alba: Bases moleculares del càncer renal. Calvià, 15 de mayo de 2008.

A. Gonzalez del Alba: mTOR inhibición en càncer renal. Palma de Mallorca 20 de noviembre de 2008

A.Gonzalez del Alba: Taller de técnicas de búsqueda y análisis de la bibliografía. Valencia 7 y 8 de noviembre 08.

J. Martín. X Congreso de Revisiones en Càncer, Madrid 13-15 Febrero 2008. Ponencia Oral: “Nuevos avances en los sarcomas de partes blandas, ¿Qué aportan los nuevos fármacos?”

J. Martín. Simposio GIST & NET, Barcelona 13-14 Junio 2008. Tratamiento sistémico con inhibidores de tirosin-kinasas.

J. Martín. I Jornada Canaria de Actualización en Sarcomas. Gran Canaria 10-11 Octubre 2008. Tratamiento multidisciplinar de los Sarcomas de Partes Blandas: Experiencia del grupo GEIS.

J. Martín. Reunión Multidisciplinar en Sarcomas, Santiago de Compostela 25 Junio 2008. Importancia del tratamiento multidisciplinar.

J. Martín. VI Symposium Internacional de Sarcomas del grupo GEIS: Sarcomas Óseos. Madrid 7 Noviembre 2008.

J. Martín. Conferencia “Manejo Clínico de los tumores de estroma gastro-intestinal”, en Centro Integral Oncológico Clara Campal. Madrid 28 de Febrero 2008.

J. Rifà: Alteraciones cognitivas en pacientes con càncer. III congreso SEOM de cuidados contínuos. Palma de Mallorca. 23-24 Octubre 2008

## PONENCIAS CONGRESOS INTERNACIONALES

A. Blasco, R. Sirera, J. Terrasa, M. Provencio, C. Guillén, I. Maestu, R. de las Peñas, I. Bover, M. Berdiel, I. de Aguirre. 44<sup>th</sup> ASCO meeting, Chicago 20-24 Mayo 2008. Pemetrexed as second-line treatment for patients with advanced non-small cell lung cancer (NSCLC): Efficacy and correlation with molecular markers. *J Clin Oncol* 26: 2008 (May 20 suppl; abstr 8095)

R. Rosell<sup>1</sup>, R. Bastus<sup>2</sup>, A. Olaverri<sup>3</sup>, I. Anton<sup>4</sup>, R. Blanco<sup>5</sup>, M. Domine<sup>6</sup>, J. Terrasa<sup>7</sup>, A. Poveda<sup>8</sup>, J. Oramas<sup>9</sup>, D. Isla<sup>10</sup> CUSTOMIZED CHEMOTHERAPY BASED ON BRCA1 MRNA EXPRESSION AND EGFR MUTATIONS IN LUNG ADENOCARCINOMA 33rd ESMO Congress, Stockholm, Sweden 12-16 September 2008 . *Ann Oncol* 19 [Suppl 8 | Sept 2008 viii93 (238P)

J. Martín. XX Encontro internacional de Cirurgia, Porto 10-12 Noviembre 2008. Medical Treatment of GIST

I. Romero, J. Martin, A. Lopez-Pousa, J. Lopez-Guerrero, M. Safont, R. Andres, J. Fra, V. Guillem, A. Llombart-Bosch, A.M. Poveda. XXXIII ESMO Congress. Estocolmo 12-16 Septiembre de 2008. Comunicación Oral Pathological significance of mutations affecting codons 557 and/or 558 of kit gene in localized resected gastrointestinal stromal tumors (gist) of intermediate and high risk: a study by the spanish group for sarcoma research (geis). *Annals of Oncology* 19 (Supplement 8): viii266–viii271, 2008

J. Martín 2º ESMO international symposium on Soft Tissue Sarcomas & GIST (Milán, 13 y 14 de Mayo, 2008). Ponencia oral. Tema: “The clinic of sporadic and syndromic desmoid fibromatosis”.

J. Martin, A. Gutierrez, J. Garcia del Muro, J. Maurel, L. M. Gonzalez de Sande, J. Martinez, A. De Juan, N. Lainez, F. Losa, and A. Poveda. 44<sup>th</sup> ASCO meeting, Chicago 20-24 Mayo 2008, Comunicación oral. Time dependence of critical deletions as prognostic factor for relapse-free survival (RFS) in localised GIST. A Spanish Group for Sarcoma Research (GEIS) study *J Clin Oncol* (Meeting Abstracts) 2008 26: 10508.

A. Poveda, J. Maurel, R. Cubedo, A. Casado, J. Ayuso, D. Fuster, J. Martinez-Trufero, A. Lopez-Pousa, J. Martin, and X. Garcia del Muro 44<sup>th</sup> ASCO meeting, Chicago 20-24 Mayo 2008, Comunicación Póster Comentado. Phase I-II trial of imatinib (IM) and low-dose doxorubicin (DX) in patients (pts) with advanced gastrointestinal stromal tumors (GIST), refractory to high-dose IM: A GEIS Study *J Clin Oncol* (Meeting Abstracts) 2008 26: 10520

J. Maurel, A. Lopez-Pousa, R. de las Peñas, J. Fra, J. Cruz, J. Martin, A. Casado, J. Martinez-Trufero, A. Poveda, and X. Garcia del Muro 44<sup>th</sup> ASCO meeting, Chicago 20-24 Mayo 2008, Comunicación Póster. Standard-dose doxorubicin versus sequential dose-dense doxorubicin and ifosfamide in patients with untreated advanced soft tissue sarcoma (ASTS): A GEIS Study. *J Clin Oncol* (Meeting Abstracts) 2008 26: 10570

J. Martín. 14<sup>th</sup> Annual Meeting CTOS, Londres 13-15 Noviembre. Poster. Phase I-II study of a new formulation of non-pegylated liposomal doxorubicin (doxo gp-pharm) as first-line treatment of older patients with advanced soft-tissue sarcomas (sts): a geis study.

J. Martín. 14<sup>th</sup> Annual Meeting CTOS. Londres 13-15 Noviembre. Poster. Imaging the patient with tumor prosthesis : tips and tricks for metal artifact reduction.

## **PARTICIPACIÓN EN ENSAYOS CLÍNICOS**

- 1- “Estudio multinacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de AVE5026 en la Prevención del Tromboembolismo Venoso (TEV) en pacientes con cáncer, alto riesgo de TEV y en tratamiento con quimioterapia”

Código protocolo: EFC6521

Investigador principal: Dra. Mónica Guillot

- 2- “Ensayo clínico fase III aleatorizado, multicéntrico, de quimioterapia de inducción con la combinación docetaxel, cisplatino y 5-Fluorouracilo (TPF) seguido de tratamiento concomitante con Cisplatino y radioterapia convencional versus TPF seguido de tratamiento concomitante con Cetuximab y radioterapia convencional, en el tratamiento de pacientes con carcinoma escamoso de cabeza y cuello localmente avanzado, no resecable”

Código del protocolo: TTCC-2007-01

Investigador principal: Dr. José Fuster

- 3- “Estudio aleatorizado fase III multicéntrico para evaluar el tratamiento individualizado valorando RAP 80 y BRCA1 en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado”

Código del protocolo: GECP-BREC

Investigador principal: Dra. Josefa Terrasa

- 4- “Estudio multicéntrico internacional, abierto, aleatorizado con dos grupos (1:1) de fase III en pacientes con adenocarcinoma invasivo precoz triple negativo o de tipo basal de la mama”

Código del protocolo: BO20289

Investigador principal: Dr. Juli Rifà

- 5- “Estudio fase III aleatorizado, multicéntrico, abierto de lapatinib, trastuzumab, la administración secuencial de ambos y la administración combinada de ambos como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama HER2/ErbB2 positivo”

Código del protocolo: BIG 2-06/N063D/ EGF106708

Investigador principal: Dr. Juli Rifà

- 6- “MINDACT (El uso de microarray en la enfermedad con ganglios negativos puede evitar la quimioterapia): Estudio prospectivo, aleatorizado que compara la firma de 70 genes con los criterios

clínico-patológicos comúnmente utilizados, en la selección de pacientes con cáncer de mama con ganglios negativos para quimioterapia adyuvante”

Código del protocolo: MO17747-EORTC 10041

Investigador principal: Dr. Juli Rifà

- 7- “Estudio doble ciego, aleatorizado, multinacional, para comparar la eficacia de Aflibercept una vez cada 2 semanas frente a placebo en pacientes tratados con Gemcitabina en cáncer de páncreas metastásico”

Código del protocolo: EFC10547

Investigador principal: Dr. Hermini Manzano

- 8- “Ensayo fase III aleatorizado y doble ciego de pazopanib frente a placebo en pacientes con sarcoma de tejidos blandos cuya enfermedad ha progresado durante o tras tratamiento previo”

Código del protocolo: EORTC 62072/ VEG110727

Investigador principal: Dr. Javier Martín

- 9- “Estudio pivotal para determinar la eficacia y seguridad de AP23573 administrado como tratamiento de mantenimiento a pacientes con sarcoma metastásico óseo o de partes blandas”

Código del protocolo: AP23573-07-302

Investigador principal: Dr. Javier Martín

- 10- “Estudio en fase III, aleatorizado, abierto de sunitinib (Sutent) 37,5 mg diarios vs mesilato de imatinib 800 mg diarios en el tratamiento de pacientes con tumores del estroma gastrointestinal (TEGI) que han progresado al tratamiento con imatinib 400 mg diarios”

Código del protocolo: A6181112

Investigador principal: Dr. Javier Martín

- 11- “Estudio abierto, multicéntrico, con una sola rama de tratamiento, para evaluar la eficacia de nilotinib en pacientes con tumores del estroma gastrointestinal metastáticos o irresecables en primera línea de tratamiento”

Código del protocolo: CAMN107DDE06

Investigador principal: Dr. Javier Martín

## **CAPITULOS DE LIBROS**

Sarcomas de Partes Blandas. J Martín, B. Carnero. Mini Manuales Prácticos. Editorial Aran. Páginas 13-71. Madrid 2008.

## **OTRAS ACTIVIDADES**

O. Pons Membre del Comitè Ètic d'Investigació Clínica des del 28 de gener de 2008.

J. Martín Grant from 7<sup>th</sup> Frame Project from European Commission. iSA - iNTER Support Action (International Network of Teleconsultation Excellence & Referral).

J. Martín Guía de la práctica clínica en GIST. Panel de experto. Abril 2008

J. Martín Beca Buesa 2008: Exploring combinations of tyrosin-kinase inhibitors with chemotherapy in sarcoma and gist cell lines: focusing on the chronogram administration for enhancing potential synergistic effects.

J. Martín Guías Clínicas en Sarcomas de Partes Blandas. Panel de Experto. Octubre 2008

A. González del Alba Master en Oncología Molecular: Bases moleculares del cáncer. Programa de Patología molecular del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) y reconocido por European School of Oncology. Módulos II y III enero - julio 08 (160 horas completadas)

## **Memoria Científica 2008 Oncología Radioterápica HUSD**

### **Proyectos de Investigación:**

Ensayo Fase III aleatorizado y multicéntrico de deprivación androgénica adyuvante en combinación con radioterapia conformacional tridimensional altas dosis en cáncer de Próstata localizado de riesgo intermedio-alto.

Código protocolo: DART 01/05

NºEudraCT: 2005-000417-36

Promotor: Dra. Almudena Zapatero-Laborda

Investigador principal en HUSD: Dra. Araceli Guerrero Grande

Investigadores colaboradores HUSD: Dra. Lucia Bodí y Dr. Ignacio Alastuey.

Periodo de ejecución: 2005-2010

Ensayo aleatorizado y multicéntrico de Investigación del régimen óptimo de irradiación en el tratamiento de metástasis óseas dolorosas.

Código protocolo: 14356/RO

Promotor: Dr. B. Jeremic, Agencia Internacional de la Energía Atómica.

Investigador principal en HUSD: Dra. Ana M<sup>a</sup> Mena Merino

Investigador colaborador en HUSD: Dra. Francisco Jesus Mestre Mestre.

Periodo de ejecución: abierto.

### **Comunicaciones a Congresos Internacionales:**

Francisco Mestre(1), Antonio Gutierrez(2), Rafael Ramos(3), M. Casaus(1), C. Nicolau(1), Jordi Martinez(2), Juan Besalduch(4), Julio Rifa(5), Juan Feranado Garcia(6) and Jose Rodriguez(7). (1)Radiotherapy, University Hospital Son Dureta, (2) Dept. of Hematology, Hospital Universitario Son Dureta, (3) Pathology, University Hospital Son Dureta, (4) Hematology, University Hospital Son Dureta, (5) Oncology, University Hospital Son Dureta, (6) CNIO, (7) Oncology, University Hospital Gregorio Marañón. Prognostic Value of Immunohistochemical Angiogenic and Invasion Markers in Hodgkin Lymphoma. En 50<sup>th</sup> ASH Annual Meeting and Exposition Decembre 6-9, 2008. San Francisco, CA, Moscone Center. Póster.

Juan F. Garcia (1,2), Beatriz Sanchez-Espiridion (2), Carlos Montalban (3), Rafael Ramos (4), Jose Rodriguez (4), Francisco Mestre (4), Araceli Cánovas (5), Carmen Camarero (5), Antonio Salar (6), Sergio Serrano (6), Concepción Rayon (7), Manuel F. Fresno (7), Manuel M. Morente (2), and Miguel A. Piris (2). In behalf of the Spanish Hodgkin Lymphoma Study Group. MD Anderson International, Madrid (1); Centro Nacional de Investigaciones Oncologicas (CNIO), Madrid (2); Hospital Ramon y Cajal, Madrid (3); Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca (4); Hospital de Cruces, Baracaldo (5); Hospital del Mar, Barcelona (6); Hospital Central de Asturias, Oviedo (7). RT-PCR Based Predictive Model of Clinical Outcome for Advanced Hodgkin Lymphoma Patients: Integrating Tumor and Microenvironment Signatures. En XIV. Meeting of the European Association for Haematopathology Setember 20-25, 2008 Cité Mondiale, Bordeaux-France. Póster. J Hematopathol 2008; 1: 198.

Zapatero (1), A. Alvarez (2), X. Maldonado (3), A. Guerrero (4), V. Macías (5), A. Cabeza (6), C. Gonzalez San-Segundo (2), F. Casas (7), A. Pedro Olivé (8), F.A. Calvo (2). Radiotherapy, Hospital La Princesa, Madrid (1); Radiotherapy, Hospital General Universitario Gregorio Marañon, Madrid (2); Radiotherapy, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona (3); Radiotherapy, Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca (4); Radiotherapy, Hospital General de Cataluña, Barcelona (5); Radiotherapy, Hospital 12 de Octubre, Madrid (6); Radiotherapy, Hospital Clinic, Barcelona (7); Radiotherapy, Clinica Platon, Barcelona (8). Long-Term versus Short-Term Androgen Deprivation Combined with High-dose Conformal Radiotherapy (HDCRT) for patients with Localized Prostate cancer: First Report on Compliance, Feasibility and Safety Results from GICOR DART 01 Trial. En 33<sup>rd</sup> ESMO Congress setember 12-16, 2008 Stockholm. Póster. Annals of Oncology 2008; 19 (supl.8): vvvv197.

### **Ponencias y Comunicaciones Nacionales**

Guerrero Grande, Araceli. En VII Jornada Catalano-Valenciana-Balear de Radioterapia Cáncer de Próstata de Riesgo Intermedio; Aldearoqueta, Castellón 25-26 de Abril de 2008.

### **Articulo Revista**

Ignacio Alastuey. GTV and CTV in lung cancer. Letter. JRP 2008 March; 7(01): 59. URL disponible en:

<http://journals.cambridge.org>

## Memoria Científica 2008

### Servicio de Pediatría

#### **2.- Publicaciones en revistas Internacionales**

Heath KE, Argente J, Barrios V, Pozo J, Díaz-González F, Martos-Moreno GA, Caimari M, Gracia R, Campos-Barros A. Primary acid-labile subunit deficiency due to recessive IGFALS mutations results in postnatal growth deficit associated with low circulating insulin growth factor (IGF)-I, IGF binding protein-3 levels, and hyperinsulinemia. J Clin Endocrinol Metab 2008; 93 (5): 1616-1624.

Hervás D, Osona B, Masip C, Yeste S, Figuerola J, Hervás JA. Risk of varicella complications in children treated with inhaled steroids: a population study. Pediatr Infect Dis J 2008 ; 27 (12): 1113-1114.

Ramirez M, Martinez C, Gomez A, Lassaletta A, Guibelalde M. Chemokine receptors expresión in childhood acute lymphoblastic leukemia. Haematologica 2008; 93 (1): 489.

Reina J, Ferrés F. Sensitivity evaluation of an immunochromatographic test for the rapid antigen detection of adenovirus. J Clin Virol 2008; 42 (3): 291-2.

Ruiz A, García-Villoria J, Ormazabal A, Zschocke J, Navarro-Sastre A, Artuch R, Vilaseca MA, Ribes A. A new case of pyrido(am)ine 50-phosphate oxidase (PNPO) deficiency. Mol Genet Metab 2008; 93: 216–218.

### **3.- Publicaciones en revistas Nacionales**

Andreu E, Calvo I, Lacruz L. Reumatología Pediátrica: aspectos prácticos de interés para el Pediatra de Atención Primaria. Form Act Pediatr Aten Prim 2008; 1(2): 76-83.

Balliu PR. Els pediatres publiquen fora de Catalunya (editor). Pediatr Catalana 2008; 68: 38.

Copons Fernández C, Benitez Segura I, Castillo Salinas F, Salcedo Abizanda S. Quilotórax neonatal: etiología, evolución y respuesta al tratamiento. An Pediatr (Barc.) 2008; 68: 224-31

Hervás D, Masip C, Ferrés F, Hervás JA. Aumento de la hospitalización por varicela y de sus graves complicaciones en los niños de la isla de Mallorca. Acta Ped Esp. 2008; 66 (8): 385-9.

Jiménez AM, Servera C, Roca A, Frontera G, Pérez J. Seguimiento de recién nacidos de peso menor o igual a 1.000g durante los tres primeros años de vida. An Pediatr (Barc). 2008;68:320-8

Reina J, Ferrés F, Trallero G. Aislamiento de enterovirus 75 en un paciente con un síndrome febril de origen desconocido. An Pediatr (Barc). 2008; 68 (6): 633-4.

Reina J, Ferrés F, Mena A, Figuerola J, Alcoceba E. Características clínicas y epidemiológicas de las infecciones respiratorias causadas por el metapneumovirus humano en pacientes pediátricos. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2008; 26 (2): 72-6.

Perapoch J, Sagarra O, Redecillas S, Benitez I, March G, Rodríguez P et al. Orientacions per a l'alimentació dels nadons nascuts prematurament durant els primers mesos després de l'alta. Pediatr Catalana 2008; 68:172-175

#### **4.- Capítulos de libro**

Andreu Alapont E, Lacruz Pérez L. Curso de Actualización Pediatría 2008. Exploración del aparato locomotor: signos de alarma. AEPap ed. Madrid: Exlibris Ediciones; 2008. p.13-24.

Lacruz Pérez L, Andreu Alapont E. Curso de Actualización Pediatría 2008. Síntomas de alarma o formas de presentación de las enfermedades reumáticas en los niños. AEPap ed. Madrid: Exlibris Ediciones; 2008. p.25-35.

Joan Figuerola. Ámbitos de la educación en el asma infantil: educación en el Servicio de urgencias y planta de hospitalización. En Asma y Educación. Monografía 2008 . Ed: S Rueda, MA Neira, Grupo Asma y Educación SENP (I.S.B.N.: 978-84-612-1714-4) N° Registro. 08/1431. 2008: 37 – 43.

Joan Figuerola. Actualización bibliográfica. Lo último en pediatría. Neumología. En libro de ponencias AEP 2008. Madrid. Ed: Asociación Española de Pediatría (ISSN: 1886 - -9807): 246 –7.

Fiol M, Galiana C, Roca A. “Dolor en el neonato”. A: De guardia en Neonatología. 2ª edición. Editorial ergon, Barcelona, 2008.

## **5.- Proyectos de Investigación financiados**

Vigilancia hospitalaria de la distribución de genotipos circulantes de rotavirus del grupo A en diferentes regiones de España. Código: EPI-RV-106899. Investigador principal: Antonio Rosell. Agencia financiadora: GlaxoSmithKline SA. Periodo de ejecución: 1/03/07-28/02/10.

Estudio aleatorizado, con doble ciego, controlado con placebo sobre la eficacia y seguridad del clorhidrato de donepezilo en niños preadolescentes y adolescentes con trastornos de atención después del tratamiento para el cáncer. Código: E2020-G000-333. Investigador principal: Dra. E. Cardó. Hospital Son Llatzer. Colaboradores: Guibelalde M, Salinas JA, Hernández I.

A phase II Trial of R1507, a recombinant human monoclonal antibody to the Insulin-Like Growth Factor-1 Receptor for the treatment of patients with recurrent or refractory Ewing's sarcoma, osteosarcoma, synovial sarcoma, rhabdomyosarcoma and other sarcomas. Código: SARC 011/N021157. Investigador principal: Dr J. Martín. Colaboradores: Guibelalde M, Salinas JA, Hernández I.

A pivotal trial to determine the efficacy and safety of AP23573 when administered as maintenance therapy to patients with metastatic soft-tissue or bone sarcomas. Código: AP23573-07-302. Investigador principal: Dr J. Martín. Hospital Son Dureta. Colaboradores: Guibelalde M, Salinas JA, Hernández I.

Estudio epidemiológico prospectivo de vigilancia hospitalaria del empiema neumocócico y de otras formas de enfermedad neumocócica invasora en niños menores de 15 años en Mallorca. Código: EROS EPi-Mallorca 4445. Investigador principal HSD Dr Joaquin Dueñas Morales y Antonio Ramirez. Colaboradores: Dr F. Borja Osona, Dr J.A. Peña.

Financiación privada. Tiempo de ejecución 2008-2010.

Estudio prospectivo de la Salud Respiratoria de los niños Prematuros nacidos entre las 32 y 35 semanas de edad gestacional durante los 3 primeros años de vida. Estudio SAREPREM3235. Estudio epidemiológico, prospectivo, multicéntrico longitudinal, de medidas repetidas. Investigador principal HSD Dr Joan Figuerola i Mulet. Financiación Sociedad española de neumología pediátrica. Ejecución entre 2006 y 2010

Estudio SEN 1500. Patrocinat per la Sociedad Española de Neonatología. Balliu P.R.

## **6.- Participación en Ensayos clínicos**

Estudio en fase II, multicéntrico, en varias cohortes, no comparativo, de 48 semanas de duración para estudiar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y actividad antiviral de GW433908/ritonavir administrado dos veces al día a pacientes pediátricos. Código:

EUDRACT 2004-000373-61, Investigador principal: J Dueñas

Balliu PR, Fiol M, Jiménez A, Servera CI, Clavero C. Estudi SAMDEXSUR. "Dosis única de Dexametasona y/o lavado broncoalveolar con surfactante diluido en el tratamiento del síndrome de aspiración meconial grave". Codi del promotor HCSAM05. N° EudraCT: 2005-002687-29

## **7.- Becas de Investigación**

## **8.- Comunicaciones a Congresos Internacionales**

### **COMUNICACIONES ORALES:**

Rivero Cerda D, Rodriguez Fernandez A, Garcia Algas F, De La Fuente Sanchez MA, Tocado Unzalu B, Gutierrez Garcia-Moreno L, Pericas Ramis, P, Forteza Alberti JF, Fernandez Palomeque G, Bethencourt Gonzalez A. Evaluation of right ventricular systolic function after the senning operation. A study with 2D strain speckle tracking. Abstract 88926. ESC Congress; Munich, septiembre de 2008.

Pons Llenares J, Rodriguez Fernandez A, Tocado Unzalu B, Rivero Cerda, D, Forteza Alberti JF, Fernandez Palomeque C, Garcia Algas F, Bethencourt Gonzalez A. Left ventricular function in patients with great arteries transposition corrected by Senning procedure. 2D strain speckle tracking study. Abstract 851041. ESC Congress; Munich, septiembre de 2008.

Martín-Santiago A, Clavero C, Saus C, Alfaro-Arenas R, Pérez-Granero R, Balliu PR, Ferrando J. Silvery hair, hydrops fetalis and chromosomopathy. 9th Congress of the European Society for Pediatric Dermatology. Atenas (Grecia), 15-17 de maig de 2008

### **POSTERS:**

Martinez N, Romo N, Ferreira N, Escobar D, Pons J, Iglesias J, García MC, Salinas JA, Fontan G, Lopez-Botet M, Matamoros N. Familial hemophagocytic Lymphohistiocytosis síndrome due to perforin-1 gene mutation. Clinical and a molecular characteristics. 13 th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies; Amsterdam, octubre de 2008

Ramirez M, Martinez C, Gómez A, Lassaleta A, Salinas JA. Chemokine receptors expression in childhood acute lymphoblastic leukaemia. 40 th Congress of the International Society of Paediatric Oncology; Berlin, octubre de 2008.

Ruiz Gómez A, Coll M J, Torres M<sup>a</sup> A, García Algas F, Piza G, Biondi A. CP. Results after 3 years and 6 months of laronidase enzyme replacement in a patient with Hurler – Scheie Syndrome quantitative and qualitative normalization of urine GAGs levels in parallel to the decrease of antilaronidase antibodies and disappearance of periodontoid GAGs in MRI. Fifth Symposium on Lysosomal Storage Disorders. Paris 10-12 de Abril de 2008.

Ruiz Gómez A, Coll M, Torres M, Garcia Algas F, Biondi. Results after more than 3 years of laronidase enzyme replacement in a patient with Hurler-Scheie syndrome quantitative and qualitative normalization of urine GAGs levels in parallel to the decrease of antilaronidase antibodies, important decrease of periodontoid GAGs in MRI. 5th symposium on lysosomal storage disorders; Paris, abril de 2008.

Rosell J, Ferragut J, Caimari M, Govea N, Bernues M, Perez-Granero A, Heine-Suñer D. Mutations, duplications and deletions, upstream, downstream and overlapping the SHOX gene in Leri-Weill dyschondrosteosis or short stature patients of the Balearic islands. European Human Genetics Conference, Barcelona, Spain, 2008.

Rodrigo L. Registro nacional de IRC”(REPIR). European congress of the pediatric nephrology association; Lyon, octubre de 2008.

## **9.-Comunicaciones a Congresos Nacionales**

### COMUNICACIONES ORALES:

Armero C, Cabiró M, Lacruz L, Rodrigo MD, de Sotto D, de Carlos JC. Arteritis de Takayasu: tan difícil como parece. 57º Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela, Junio de 2008.

000

Escobar D, Alvarez R, Julia MR, Delgado E, Martinez-Pomar N, Melgosa M, Lamas R, Rosell A, Fontan G, Matamoros N. Asociación fenotipo-genotipo en dos casos de síndrome de inmunodisregulación, poliendocrinopatía y enteropatía ligada al cromosoma X (IPEX). XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 de Mayo de 2008.

000

Gilabert Iriondo N, Escribà Bori S, Caimari Jaume M, Ferrés i Serrat F. Hipoglucemia en la urgencia pediátrica: factores desencadenantes, etiología y revisión de su manejo. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia 17-19 de abril de 2008.

000

Hervas D, Peña JA, Osona B, Del Valle J, Figuerola J. Epidemiología y características de los pacientes hospitalizados por bronquiolititis entre 1995-2006. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Maroto CM, Corral H, Balliu PR, Bregante J, Boya E, Mulet JF. Onfalocele gigante. Reunión Anual Interislas de la Societat de Pediatria Balear. Peguera, 10 i 11 de maig de 2008.

000

Martinez AB, Pedrón C, Redecillas SE, Moreno JM, Lavilla A, Rosell A, Gomez L, Blasco J, Madruga D, Canals MJ, Martinez C, Gutierrez C, Sánchez-Valverde F, Marugán JM, Genaro P. Registro de nutrición enteral pediátrica domiciliar y ambulatoria (NEPAD) de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Años 2003-2007. Premio a la mejor comunicación de nutrición. XV Congreso de Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. 15-17 de mayo de 2007. Córdoba.

000

Osona Rodríguez de Torres B, Peña Zarza J, Figuerola Mulet J, Hervas Massip D, Unidad de Neumología Pediátrica. Diagnóstico y manejo de la aspiración en niños mediante fibroendoscopia de la deglución. XXX Reunion Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Peña JA, Osona B, Figuerola J, Hervas D. Unidad de Neumología Pediátrica. Óxido nítrico exhalado en lactantes con bronquiolitis y seguimiento clínico a los 2 años. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Rodrigo D, Sotto D, Lacruz L, Armero C, Soriano M. HTA severa en en la enfermedad de Takayasu. XXIV Congreso de Nefrología infantil. Sevilla Junio 2008.

000

D. Rodrigo, L Lacruz. Evaluación del estudio de imagen tras la primera ITU en la edad infantil. XXIV Congreso de Nefrología Infantil. Sevilla Junio 2008.

#### POSTERS:

Cabiro M, Peña JA, Osona B, Lacruz L, Figuerola J. Patología pulmonar en niños con enfermedad sistémica. XXX Reunion Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Caimari Jaume M, Objeta A, Rosell A, Ferragut J, Zibetti S, Matamoros N. Síndrome IPEX: Un cuadro de difícil manejo. XXX Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Madrid 23-25 de Abril 2008.

000

Caimari Jaume M, Yeste S, Alcalde A, Martín Delgado MI, Galán A, Vidal CM. El niño con diabetes y la escuela. Un trabajo en equipo. XXX Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Madrid 23-25 de Abril 2008.

000

Celorio Duarte S, López Corominas V , Ferrés i Serrat F. Formas de presentación de la malaria en nuestras urgencias. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia. 17-19 de abril de 2008.

000

Clavero C, García Algas F, De Carlos JC, González Calvar A, Reina Ferragut, C, Reynés J. Hipertensión pulmonar idiopática. Control de respuesta a vasodilatadores inhalados bajo ecocardiografía. En IV Reunión Nacional de la SECIP. Bilbao 25 y 26 de Septiembre de 2008.

000

Climent Morales C, Mambié Meléndez M, Ferrés i Serrat F. Discitis: formas de presentación y revisión de su manejo en urgencias. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia. 17-19 de abril de 2008.

000

Corral Barea H, Brandstrup Azuero KB, Carlos Vicente JC. Unidad de Transporte Pediátrico Crítico en Baleares: estado actual y futuro. En Reunión Anual de La Sociedad de Pediatría Balear. Palma de Mallorca 10 de Mayo de 2008.

000

De Carlos Vicente JC, Clavero C, González Calvar A, Reina Ferragut C, Reynés Muntaner J. Estudio de vigilancia de la infección nosocomial en una UCI pediátrica. IV Reunión Nacional de la SECIP. Bilbao 25 y 26 de Septiembre de 2008.

000

Escribà Bori S, Gilabert Iriondo N, Salas Ballestín A, Osona Rodríguez de Torres B, Figuerola Mulet J, Peña Zarza JA. Complejo Ring-Sling de la pulmonar: Una patología infrecuente pero potencialmente mortal 57 Congreso Asociación Española de Pediatría. 5-8 Junio 2008. Santiago de Compostela. An Pediatr (Barc). 2008; 68: 1-88.

000

**García Algas F, De La Fuente Sánchez MA, Rodríguez Fernández A, Salas Ballestín A, Forteza Albertí JF, Fernández Palomeque C, Bethencourt González A.**

**CP -16: Ventrículo derecho sistémico. Modo de Contracción. Valoración por 2D Strain Speckle Tracking. VI Congreso Nacional de Cardiología pediátrica y Cardiopatías Congénitas. Bilbao, 8-10 de mayo de 2008.**

000

Gil Sánchez JA, Yagüe Torcal F, Mambié Meléndez M, Ferrés i Serrat F. Puesta en marcha de un protocolo de sedoanalgesia en una unidad de urgencias pediátricas; Reunión Anual de la Societat de Pediatría Balear; Paguera. 10 de mayo de 2008.

000

Gilabert Iriondo N, Salas Ballestín A, Ruiz. MA, Vilanova S, Benitez I. Parálisis del plexo braquial neonatal. Incidencia, factores de riesgo, manejo y pronóstico. Rev Neurol 2008; 47: S159. XXXIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neuropediatría (SENP). Zaragoza 18-19 Septiembre 2008

000

González Calvar A, Clavero C, De Carlos Vicente JC, Reina C, Reynés J. uan.

Presencia de rhabdomiólisis en el paciente postoperado: estudio prospectivo en UCIP. En IV Reunión Nacional de la SECIP. Bilbao 25 y 26 de Septiembre de 2008.

000

González Calvar A, Osona B, De Carlos JC, Clavero C, Reina C, Reynés J. Fístula broncopleurales persistente de alto flujo en paciente con SDRA: posibilidades terapéuticas a propósito de un caso. En IV Reunión Nacional de la SECIP. Bilbao 25 y 26 de Septiembre de 2008.

000

Hervás Masip D, Yagüe Torcal F, De Carlos Vicente JC, Ferrés i Serrat F. Reacción distónica asociada a dextrometorfano. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia 17-19 de abril de 2008.

000

Hervas D, Osona B, Yeste S, Figuerola J, Peña JA; Hervas JA. Corticoides inhalados y complicaciones de la varicela en niños. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Hervas D, Osona B, Peña JA, Del Valle JM, Figuerola J. Impacto real de las guías y protocolos terapéuticos en el manejo clínico de las bronquiolitis agudas: 1997-2006. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo

An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Hervas D, Osona B, Yeste S, Peña JA, Figuerola J, Hervas JA. Neumonías asociadas a primoinfección varicelosa. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Jordan I, Concha JA, Bustinza A, Gil J, De Carlos JC, Tellez C, Martínez-Compañón Z, Pili T, Flores C y Grupo de Trabajo de Infecciosas. SECIP. Consolidación del estudio multicéntrico sobre la epidemiología de la infección nosocomial en España. En IV Reunión Nacional de la SECIP. Bilbao 25 y 26 de Septiembre de 2008.

000

López Corominas V, Pérez Velasco C, Yagüe Torcal F, Ferrés Serrat F, Plasencia V, Salvá F. Ingresos y complicaciones en niños con infección por virus de Epstein-Barr. Revisión de los últimos 10 años. Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear; Paguera. 10 de mayo de 2008.

000

López A, Lacruz L, Hernández E, Ojeda C. Dolor tras caída: ¿patología traumática? Importancia de la sospecha clínica para un diagnóstico precoz. 57º Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela, Junio de 2008.

000

López Rodríguez A, Celorio Duarte S, Osona Rodríguez de Torres B, Tomás Barberán M, Ramos Asensio R, Figuerola Mulet J. Quiste oncocítico benigno. Una causa inusual y potencialmente letal de estridor neonatal. 57 Congreso Asociación Española de Pediatría. 5-8 Junio 2008 Santiago de Compostela. An Pediatr (Barc). 2008; 68: 1-88.

000

Martín-Santiago A, Clavero C, Saus C, Ferrando J, Alfaro Arenas R, Pérez Granero A, Balliu PR. Cabello plateado transitorio, hidrops fetal y cromosomopatía. En XIX Reunión del Grupo Español de Dermatología Pediátrica. Valencia 25-26 de Enero de 2008.

000

Martín-Santiago A, Caimari M, De Carlos JC, Martínez N, Matamoros N. Síndrome IPEX: presentación de un caso y revisión de las manifestaciones cutáneas. En IX Reunión conjunta de las secciones Catalana, Valenciana y Balear de la Academia Española de Dermatología y Verenerología. Palma de Mallorca 19 de Abril de 2008.

000

Miguel A, Martín A, Saus C, del Pozo LJ, Ruiz MA, Caimari M. Heterocromia del pelo. Presentación de un caso. XIX Reunión del Grupo Español de Dermatología Pediátrica. Valencia 25 y 26 Enero 2008.

000

Miravet E, Grimalt Calatayud MA, Picó G, Ruiz Gómez MA. Epilepsia parcial atípica de la infancia. Experiencia con leviteracetam en dos casos. Rev Neurol 2008; 47: S123. XXXIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neuropediatría (SENP). Zaragoza 18-19 Septiembre 2008

000

Miravet Fuster E, Grimalt Calatayud MA, Picó Fuster GH, Ruiz Gómez MA. Epilepsia parcial atípica de la infancia. Experiencia con Levetiracetam en dos casos. Rev Neurol 2008; 47 (supl 1): S105-S166. XXXIII Reunión anual de la SENP. Zaragoza 2008.

000

Mortera C, Sarquella-Brugada G, García Algas F, Prada F. CP-48: Síndrome de cimitarra. Diagnóstico y abordaje terapéutico mediante intervencionismo endovascular. VI Congreso Nacional de Cardiología pediátrica y Cardiopatías Congénitas. Bilbao, 8-10 de mayo de 2008.

000

Osona Rodríguez de Torres B, Figuerola Mulet J, Peña Zarza J, Hervas Massip D, Clavero C, De Carlos Vicente JC. Bloqueo lobular selectivo guiado por fibrobroncoscopia en un paciente con fistula broncopleurales persistente. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008;69:197-245.

000

Osona Rodríguez de Torres B, Peña Zarza J, Figuerola Mulet J, Hervas Massip D. Comparación de la evaluación clínica, pulsioximetría y fibroendoscopia de la deglución en niños con aspiración. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008;69:197-245.

000

Osona Rodríguez de Torres B, Cabiro M, Peña Zarza J, Figuerola Mulet J, Hervas Massip D, De Carlos Vicente JC. Traqueitis pseudomembranosa obstructiva: una causa muy infrecuente de estridor postintubación potencialmente letal. XXX Reunión Sociedad Española de neumología pediátrica Zaragoza 29-31 Mayo. An Pediatr (Barc). 2008; 69: 197-245.

000

Ramis J, Guibelalde M, Salinas JA, Hernández MI. Linfoma mediastínico de célula B grande. Congreso de la Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátricas. Oviedo 22-24 Mayo, 2008.

000

Rodríguez Ramírez JA, Gavala Arjona JM, Gil Sánchez JM, Ferrés i Serrat F. Impresión subjetiva del enfermero/a de triaje versus aplicación de escalas para la valoración inicial del dolor en las urgencias pediátricas. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia. 17-19 de abril de 2008.

000

Salas Ballestin A, Gil Sánchez JA, Yagüe Torcal F, Salinas Sanz JA, Ferrés i Serrat F. Manejo en urgencias de las crisis vasooclusivas en pacientes afectos de anemia de células falciformes. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia 17-19 de abril de 2008.

000

Salas Ballestin A, García Algas F, De La Fuente Sánchez MA. Escribá Bori S, : Gilbert Iriondo N. CP-57. Sling de la arteria pulmonar con persistencia del conducto arterioso grande. Dificultad añadida en el diagnóstico ecocardiográfico. VI Congreso Nacional de Cardiología pediátrica y Cardiopatías Congénitas. Bilbao, 8-10 de mayo de 2008.

000

Soriano M, Climent C, Lacruz L, de Juan A. 19 meses y cojea....A ver esas caderas! 57º Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela, Junio de 2008.

000

Soriano Arola M, Celorio Duarte S, Miravet Fuster E, Picó Fuster G, Grimalt Calatayud MA, Ruiz Gómez MA. Síndrome de Guillain- Barré: Revisión de casos clínicos de los últimos diez años. An Pediatr (Barc) 2008; 68 (Supl 2): 1-378. 58 Congreso AEP. Santiago 2008.

000

Tavera Tolmo A, Yagüe Torcal F, Gil Sánchez JA, Ferrés i Serrat F. Características epidemiológicas y estudios de imagen en niños diagnosticados de tuberculosis en nuestro hospital durante los últimos 10 años. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia. 17-19 de abril de 2008.

000

Tavera Tolmo A, Pico Fuster G, Miravet E, Grimalt Calatayud MA, Jarque P. Caso clínico de Atrofia Músculo Espinal asociado a Hidromielia. Rev Neurol 2008; 47 (supl 1): S105-S166. XXXIII Reunión anual de la SENP. Zaragoza 2008.

000

Vico Buendía H, Ruiz Gómez MA, Rosell J. Síndrome de Ramsay-Hunt en lactante de 8 meses con síndrome polimalformativo. Rev Neurol 2008; 47: S147. XXXIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neuropediatría (SENP). Zaragoza 18-19 Septiembre 2008

## **10.- Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.**

### **10.a.- Participación como ponentes:**

#### **Alomar. A**

Alomar. A. Procesos respiratorios en el RN .Curso enfermería. HUSD. Palma Noviembre 2008

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Balliu PR**

Balliu PR. Presentació de cas clínic neonatològic. Curs d'Avanços en Pediatria. Hospital Son Dureta. 7 de novembre de 2008.

Balliu PR. Ponència: Ámbitos en la prestación de servicio de atención temprana. Ámbito hospitalario. VII Symposium Internacional "La atención temprana en el síndrome de Down y en otros problemas del desarrollo". Palma de Mallorca, 21-23 de noviembre de 2008.

Balliu PR. Ponència: Experiencia del Hospital Son Dureta en el uso de leche humana de banco. 1ª Reunión Nacional de Bancos de Leche Humana. Palma de Mallorca, 25 y 26 de setiembre de 2008.

Balliu PR. Ponència: Assistència al part i RN de risc. Reunió conjunta Societat de Pediatria Balear amb la Societat d'Obstetrícia i Ginecologia Balear. Col·legi Oficial de Metges de les Illes Balears. Palma de Mallorca, 24 d'abril de 2008.

Balliu PR. Ponència: Los bancos de leche humana en la alimentación neonatal: visión asistencial. VI Reunión Internacional de Medicina Perinatal y del Desarrollo. Santiago de Compostela, 29-31 de mayo de 2008.

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Benítez I.**

Benítez I. Ponència: Actualització en RCP neonatal. Sessió del Grup d'Estudis Neonatals-SPB. Col·legi Oficial de Metges de les Illes Balears. Palma de Mallorca, 2 d'octubre de 2008.

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Brandstrup, B.**

Transporte pediátrico. En Curso de Cuidados de Enfermería al niño Crítico. Unidad de Docencia de Enfermería del 16 al 24 de Junio de 2008.

Ventilación mecánica durante el transporte. En Curso de "Ventilación mecánica durante el transporte del niño crítico". Auspiciado por la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de la Comunidad Valenciana con 5 créditos. Hospital Clínico de Valencia. Mayo 2008.

Aspectos clínicos y metodológicos del traslado del niño crítico. En Seminario Organización de la Unidad de Transporte Pediátrico Balear (UTPB). Dirigido a Personal de enfermería del 061 y HSD así como a Pediatras de la Unidad de Transporte Pediátrico. HSD, Palma de Mallorca 14 de Abril de 2008.

### **Caimari Maria**

Nuevas Insulinas en pediatría. Nuevos tratamientos en atención pediátrica. 11-22 de febrero 2008. Programa INFORMED. Hospital Son Dureta.

El uso de las nuevas insulinas en la edad pediátrica. Actualización en farmacoterapia pediátrica. Programa Informed. 15 de mayo 2008. Hospital Son Llatzer.

Diabetes Infantil. Curso de formación continuada. 13 de Abril 2008. Colegio de Médicos. Palma de Mallorca.

Diabetes Infantil y en la adolescencia. Jornadas de ADIBA. 15 de noviembre. La Caixa. Palma de Mallorca.

Hipoglucemia en el niño. Curs d'Avanços en Pediatria. 7 de noviembre 2008. Hospital Son Dureta

4 Talleres (9h cada uno) para pediatras y enfermeras de atención primaria. Días 30 de octubre, 12, 19, 26 de noviembre 2008. Centro de Salud Emili Darder, Hospital Comarcal de Inca, Hospital de Manacor.

Sobrepeso y obesidad infantil: manejo y nuevos tratamientos. 3 de diciembre 2008.

**Clavero, C.**

Valoración hemodinámica del paciente en UCI. En Curso de Cuidados de Enfermería al niño Crítico. Unidad de Docencia de Enfermería del 16 al 24 de Junio de 2008.

**Corral, H.**

Atención en urgencias en el paciente Politraumatizado . En Curso de Urgencias Pediátricas para R1 pediatría y R2 familia. HUSD de Palma de Mallorca 10 Junio 2008.

**De Carlos JC.**

Nuevos fármacos en tratamiento hemodinámico: Leviosimendán y Terlipresina. En Nuevos tratamientos en la Atención pediátrica. Programa INFORMED. Hospital Son Dureta del 11 al 22 de Febrero de 2008.

Valoración clínica del niño crítico al ingreso. En Curso de Cuidados de Enfermería al niño Crítico. Unidad de Docencia de Enfermería del 16 al 24 de Junio de 2008.

De Carlos JC. Parada cardiorrespiratoria y Reanimación en el niño. En Curso de Cuidados de Enfermería al niño Crítico. Unidad de Docencia de Enfermería del 16 al 24 de Junio de 2008.

**Dueñas J**

Dueñas J.Guía farmacoterapéutica Interniveles de las Islas Baleares: tratamiento antibiótico de las infecciones por patógenos respiratorios en el paciente pediátrico. Julio-septiembre 2008

Dueñas J.Coordinador del curso Nuevos tratamientos en atención pediátrica, del 11 al 22 de febrero 2008

Dueñas J.Coordinador del XV curso de avances en pediatría, realizado el 7 de noviembre de 2008

**Ferrés i Serrat F.**

Antieméticos en patología digestiva. XIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; Murcia, 17-19 de abril de 2008.

Ferrés Serrat F. Funcionamiento de las urgencias pediátricas. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

Ferrés Serrat F. Tratamiento antibiótico de las infecciones respiratorias. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny 2008.

Ferrés Serrat F. Fiebre sin foco. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

Ferrés Serrat F. Maltrato infantil. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 Juny de 2008.

. Infección Urinaria. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

. Rehidratación oral y parenteral. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

. Tratamiento antibiótico de las infecciones respiratorias de las vías altas. Jornada d'actualització en farmacoteràpia pediàtrica; Palma de Mallorca 15 de Maig de 2008.

Tratamiento antibiótico de las infecciones por patógenos respiratorios en el paciente pediátrico; Esporles i Palma de Mallorca. Juny de 2008.

. Trastorns aguts de la marxa: valoració inicial i perspectiva d'urgències. Curs d'Avenços en Pediatria; Palma de Mallorca 7 de Novembre de 2008.

. Ús racional dels antivirals antiherpesvirus en pediatria. VIII Jornada de la Farmàcia Balear; Palma de Mallorca 27 de Novembre 2008.

### **Figuerola J**

III Curso de NEUMOMADRID sobre Formación Continuada en Neumología Pediátrica. Hospital Infantil Universitario "Niño Jesús" – Madrid. 18 de enero 2008. Ponencia: Adherencia y cumplimentación del paciente asmático infantil.

V Curso para educadores en asma. Hospital Santa Cristina. Madrid 2008. Ponencia: Ámbitos de la educación en el asma infantil. Servicio de urgencias y planta de hospitalización.

V Curso para educadores en asma. Hospital Santa Cristina. Madrid 2008. Ponencia: Casos Clínicos sobre educación en el asma infantil en un Servicio de urgencias.

57 CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA. Santiago de Compostela. 5 – 7 Junio 2008. Mesa redonda: Actualización bibliográfica. Lo último en Pediatría. Ponencia: Neumología.

### **Fiol M.**

Fiol M. Ponència-Curs: RCP Pediátrica y Neonatal. VII Reunión Nacional de Anestesia-Reanimación Pediátrica de la SEDAR. Palma de Mallorca, 9-11 d'octubre de 2.008.

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Galiana C**

Galiana C. Cuidados Centrados en el Desarrollo (CCD): Fluidoterapia, alimentación enteral parenteral y humanización en neonatología. Curso enfermería. HUSD. Palma Noviembre 2008

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Gil Sánchez JA.**

Meningitis y encefalitis. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

. Neumonía. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

. Analgesia y sedación en urgencias. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

### **González-Calvar, A.**

Valoración neurológica del paciente en UCI. En Curso de Cuidados de Enfermería al niño Crítico. Unidad de Docencia de Enfermería del 16 al 24 de Junio de 2008.

### **Grimalt Calatayud MA**

Nuevos fármacos antiepilépticos en Pediatría. Curso INFORMED: Nuevos tratamientos en Pediatría. HUSD.

Palma 11-18 Febrero 2008.

Nuevos fármacos en el tratamiento del TDAH. Curso INFORMED: Nuevos tratamientos en Pediatría. HUSD. Palma 11-18 Febrero 2008.

Cefaleas en la infancia. Manejo de los cuadros agudos y crónicos. Jornada: Actualización en Farmacoterapia Pediátrica. Curso de Actualización en Epilepsia. Organizado por la Fundación de Avance en Neurociencias. 15 de Mayo de 2008.

Grimalt Calatayud MA, La epilepsia en la infancia y la adolescencia, la prematuritat. I Jornadas Atención Primaria. Palma de Mallorca. 3 Octubre de 2008.

### **Guibelalde M**

Guibelalde M. Dianas moleculares en oncología pediátrica. Curso: Nuevos tratamientos en Atención Pediátrica. Hospital Universitario Son Dureta. 11-22 Febrero 2008

Guibelalde M. Situación actual de la oncología infantil. I Curso de Pediatría en Atención Primaria: Comunicación con los especialistas. Colegio Oficial de Médicos de Baleares. 16 Mayo 2008

Guibelalde M Coordinadora de Curso: Soporte psicoemocional en procesos de enfermedad, muerte y duelo. Hospital Universitario Son Dureta. 1-9 Julio 2009

### **Jimenez AM.**

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Lacruz Lucia.**

Moderadora de la sesión de Comunicaciones Orales de Reumatología Pediátrica. 57º Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela, Junio de 2008.

Ponencia en el Curso de Urgencias de Pediatría para residentes. Cojera; Palma de Mallorca. Junio 2008.

Ponencia: Caso clínico de Arteritis de Takayasu. III Foro de Reumatología Pediátrica; Zaragoza, Noviembre de 2008.

Ponencia: Caso clínico de dolor crónico en miembros inferiores: Eritromelalgia. Curs Avanços de Pediatría; Palma de Mallorca. Noviembre de 2008.

### **López Corominas V.**

El niño que convulsiona. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de juny de 2008.

El niño intoxicado. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

### **Maroto CM.**

Maroto CM. Ponència : Sepsis en urgencias. Curs d'Urgències Pediàtriques per a Residents de Pediatría i R-2 de Medicina de Família. Hospital Son Dureta. 9-12 de juny de 2008.

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Osona B**

Actualización de conocimientos en: cuidados al niño con patología respiratoria. Area de Formación e Investigación en Enfermería. Hospital Son Dureta. Enero-Junio 2008.

Ponencias: Introducción a la monitorización Dr Osona

Pulsioximetría Dr Osona

Oxigenoterapia. Dr Osona

Manejo de inhaladores Dr Peña

Valoración clínica paciente pediátrico con patología respiratoria Dr Peña

Manejo paciente con fibrosis quística Dr Figuerola

Actualización en farmacoterapia pediátrica. Cursos del Programa Informed 2008 15 de mayo de 2008 Hospital Son Llàtzer. Título: Tratamiento farmacológico en el manejo de la tos Ponente: F. Borja Osona

Curso de Avances en Pediatría 2008. HUSD 7 Noviembre 2008. Título: Indicaciones de endoscopia en Pediatría Ponente: Dr F. Borja Osona

Mesa redonda MSD 18 Abril 2008: Asma infantil de la teoría a la práctica. Moderador Dr F. Borja Osona

### **Peña J.A.**

Rinitis alérgica en pediatría . Mesa redonda para atención primaria pediatría. Laboratorios Shering-plug Ponente Dr. Diciembre 2008.

Curso para Educadores en Asma. Colegio de Médicos de Islas Baleares. Ponencia: Concordancia-adherencia médico-paciente en asma. 9 Mayo 2008 Ponente Dr F. B. Osona

Curso urgencias pediatría para residentes de pediatría y familia.

Título Manejo en urgencias del lactante con Bronquiolitis Ponente Dr Peña

Título Manejo en urgencias del paciente pediátrico con Asma Bronquial Ponente Dr Peña

### **Pérez Velasco C.**

Dolor torácico. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 Juny de 2008.

Síncope. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

### **Roca A.**

Roca A. Problemas quirúrgicos frecuentes en el RN. Curso enfermería. HUSD. Palma Noviembre 2008

### **Ruiz MA.**

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

### **Rosell Antonio**

Nuevos Tratamientos en Atención Pediátrica. Curso INFORMED de Pediatría. Nuevos tratamientos biológicos en EII pediátrica. 11/03/08.

III Curs d'actualització en Toxicologia Clínica. Curso INFORMED de Análisis Clínicos. Causticació a pediatria. 12/03/08

I Curso de Pediatría en Atención Primaria: "Comunicación con los especialistas". Palma de Mallorca, 13 de Mayo de 2008: Tipos de Fórmulas Infantiles. Casos Prácticos.

Indicaciones de la leche materna de banco fuera del periodo neonatal. 1ª Reunión Nacional de Bancos de Leche Humana. 25-26 de septiembre de 2008. Palma de Mallorca.

Probióticos: Posibilidades terapéuticas en patología humana. Reunión Gastroenterología y Cirugía Pediátrica. Reflujo Gastroesofágico pediátrico 2º Curso de Nutrición Infantil en Situaciones Especiales. 20-22 de Noviembre de 2008. La Granja de San Ildefonso. Segovia.

#### **Servera CI**

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

#### **Vilanova S**

Curs Cures d'Infermeria al Nounat. Hospital Son Dureta. 10-19 de novembre de 2008.

#### **Yagüe Torcal F.**

Fiebre en el niño oncológico. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny 2008.

Traumatismo craneoencefálico. VIII Curs d'Urgències Pediàtriques per a residents; Palma de Mallorca 9-12 de Juny de 2008.

#### **Zibetti Sara**

Enfermedad celiaca en pediatría. Curso de Digestivo. Colegio Oficial de Médicos de las Islas Baleares; H Palma de Mallorca, febrero de 2008.

Intolerancia a los polímeros de glucosa; Casos Clínicos en Gastroenterología Pediátrica. Restaurante espiá; Palma de Mallorca 24 de Abril 2008.

Nuevas pautas de introducción del gluten. II Curso teórico-práctico de nutrición infantil. Sociedad de Pediatría Balear; Hotel Ciutat Jardí, Palma de Mallorca 11 de Junio 2008.

Endoscopia digestiva. Curso de Avances en Pediatría; Palma de Mallorca Noviembre 2008.

#### **10b Altres**

- Dra. ELENA MIRAVET. Sustitución como profesora en la Facultad de Fisioterapia Segundo cuatrimestre 2008. Universidad Illes Balears. Temario medico-quirúrgica I, segundo curso de Fisioterapia.

- Organización de eventos científicos:

Antonio Rosell. II Curso de Nutrición Infantil. Palma de Mallorca, 11 de Junio de 2008. Coordinación.

- Ruiz MA. Moderadora de posters en la XXXIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neuropediatría (SENP). Zaragoza 18-19 septiembre
- Cursos de Reanimació Cardiopulmonar Pediàtrica i Neonatal Avençada organitzats pel Grupo Español de RCP Pediátrica y Neonatal:

Fiol M, Maroto CM, Vilanova S. (com a curs de l'Escola Balear d'Administració Pública). Palma de Mallorca, 21-25 d'abril de 2008

Balliu PR, Fiol M, Maroto CM, Vilanova S. Fundació Hospital de Manacor, 9-13 de Juny de 2008.

Balliu PR, Benítez I, Fiol M, Jiménez AM, Maroto CM. Hospital Son Dureta. 10- 14 de noviembre de 2008.

## Memoria Científica 2008 Psiquiatría

### Publicaciones en revistas Internacionales

- Sanjuan J, Martin-Santos R, Garcia-Esteve L, Carot JM, Guillamat R, Gutierrez-Zotes A, Gornemann I, CANELLAS F, Baca-Garcia E, Jover M, Navines R, Valles V, Vilella E, de Diego Y, Castro JA, Ivorra JL, Gelabert E, Guitart M, Labad A, Mayoral F, Roca M, Gratacos M, Costas J, van Os J, de Frutos R. Mood changes after delivery: role of the serotonin transporter gene. Br J Psychiatry. 2008 Nov;193(5):383-8. PMID: 18978318

### Publicaciones en revistas nacionales

- *O. Fernández, M.T. García. Proyecto Bio: ¿Qué puedo hacer por mi salud?. Revista de la Asociación Madrileña de Rehabilitación Psicosocial 2008; 22:39-40.*

### Capítulos de libro

- Cañellas F: Sueño y trastornos psiquiátricos. En: Ezcurra J., Gonzalez-Pinto A., Gutierrez-Fraile M. La salud física en el enfermo psiquiátrico ISBN-13: 978-84-1885-452-3. Madrid: Aula Médica Ediciones. 2008: 385 – 40
- Larraz Geijo G, Ligeró Jiménez, M<sup>a</sup>C. El sueño y la salud mental. Enfo Ediciones, 2008.
- Larraz Geijo G, Acuña Gelabert M., Marcos Serralta S., Bermúdez De La Puente Andión C. Desarrollo y Líneas de Investigación en Salud Mental. En: La Investigación en Salud Mental. Enfo Ediciones; 2008
- Larraz Geijo G, Marcos Serralta S., Bermúdez De La Puente Andión C., Acuña Gelabert M. Metodología y Ética en Salud Mental. En: La Investigación en Salud Mental. Enfo Ediciones; 2008
- Luisa Mestre, Jesús Fernández Ochoa, José Antonio Santos Cansado y J Carlos Valderrama Zurrián “Formación Continuada en Trastornos Adictivos, habilidades clínicas y terapéuticas en el manejo de pacientes con adicción a la cocaína” Edita SET financiado por PNSD vol 4, 2007

Grupo de investigación y Formación educativa y Social (GIFES)\* UIB. Manual de implementación del programa de competencia parental. Programa de Competencia Familiar. Manual del formador y de la formadora Palma: Edicions UIB. 2008

\* (GIFES) Autores de la adaptación española del PCF: Carmen Orte, Martí X. March, Lluís Ballester, Carmen Touza, Cristina Fernández, Josep Lluís Oliver. Colaboradores de la adaptación española del PCF: Luisa Mestre, Carmen Fernández y Belén Pascual

Grupo de investigación y Formación educativa y Social (GIFES) UIB. Manual del Programa de Competencia Familiar (PCF). Manual del formador y de la formadora Palma: Edicions UIB. 2008

Grupo de investigación y Formación educativa y Social (GIFES) UIB. Manual del Programa para mejorar las relaciones familiares (PCF). Manual del formador y de la formadora Palma: Edicions UIB. 2008

Grupo de investigación y Formación educativa y Social (GIFES) UIB. Manual del Programa de habilidades sociales de los hijos e hijas (PCF). Manual del formador y de la formadora Palma: Edicions UIB. 2008

Grupo de investigación y Formación educativa y Social (GIFES) UIB. Guía de los padres y de las madres (PCF). Manual del formador y de la formadora Palma: Edicions UIB. 2008

Grupo de investigación y Formación educativa y Social (GIFES) UIB. Guía de los hijos y de las hijas (PCF). Manual del formador y de la formadora Palma: Edicions UIB. 2008

### **Proyectos de Investigación financiados**

- Investigador principal: Ovidio Fernández, Proyecto de Investigación Asistencial “Proyecto Bio” financiado por el Ib-Salut, inicio en julio de 2006 (se llevó a cabo la primera fase hasta julio de 2007; actualmente finalizando la segunda fase)
- Investigador colaborador: Luisa Mestre. Prevención de conductas problema en la familia: programa de competencia parental para familias en situación de dificultad social Referencia: SEJ2007-67306 Código 67306, Investigador principal: Carmen Orte, Nº de investigadores: 8, Financiado por MEC Plan Nacional I+D+I en el programa: Ciencias Sociales, económicas y jurídicas Plazo de ejecución 1 -10- 2007 a 30-09-2010

### **Participación en Ensayos clínicos**

- Cesar Antón Investigador Principal: fase III “Eficacia y seguridad de Agomelatina administrada de forma oral durante 8 semanas en pacientes ambulatorios con Tr. Depresivo Mayor Severo. Estudio Internacional randomizado doble ciego en grupos paralelos versus Fluoxetina (periodo de extensión doble ciego de 16 semanas).Nº protocolo CL3/20098/045 promotor Laboratorios Servier.
- Cañellas F: Investigador principal: Efficacy and safety of 2 mg/day of M100907 on Sleep Maintenance Insomnia with a sub-study of the effect of M100907C on stable Type II Diabetes Mellitus. Patrocinado por Sanofi Aventis
- Residentes de Psicología Clínica. A Double-Blind, Randomised, Placebo-Controlled, Multi-Centre Study to Assess the Clinical Efficacy, Safety, and Immunogenicity of a Human Cocaine Vaccine (TA-CD) in the Treatment of Cocaine Dependence. Protocole Code TA-CD 10. Chiltern International Spain, S.A.

### **Becas de Investigación**

- ***Beca UNI HUSD: projecte pilot per a l'estudi de marcadors biològics en sang en pacients diagnosticats d'un primer episodi psicòtic. Equip investigador: Dra Susana Martínez Arboleyas, Dr Rainer Oberggugenberger, Dr Jesús Martínez Fuster i Dra Francesca Cañellas Dols. Servei de Psiquiatria HUSD***

#### **Comunicaciones a Congresos Internacionales**

- Póster "Cognitive profile in adolescents with anorexia nervosa" S. Andrés, E. LOZANO\*, L. Lazaro, J. Castro-Fornieles, International Conference on Eating Disorders, Iced en Seattle del 15 al 17 de maig 2008, \* Psicòloga de la USM Son Pisà, Area Salut Mental de Son Dureta.
- E. Lozano: Póster "Cognitive performance in adolescent with anorexia nervosa: subgroups in relation to neuropsychological impairment" S. Andrés, E. LOZANO\*, O. Puig, S. Lera, L. Lazaro, J. Castro-Fornieles, 21 st. European Neuropsychopharmacology Congress en Barcelona del 30 de agosto al 3 de septiembre (ECNP) 2008,

#### **Comunicaciones a Congresos Nacionales**

- Póster: M. Acuña, C. Bermudez de la Puente, S. Marcos, N. Marin, O. Ibarra. Comorbilidad Psíquica en el Trastorno Limite de la Personalidad: Estudio en Pacientes de un Hospital de Día. En las VIII Jornadas de la Asociación Nacional de Psicólogos Clínicos y Residentes. Valencia, 5, 6 y 7 de Junio del 2008
- Taller: M<sup>a</sup> Lourdes Alcalá Aranda. "Enfermería y Relajación: Talleres de Entrenamiento en Grupo". XXV Congreso Nacional de Enfermería de Salud Mental. M-12312-2008. Tomo n° 1. ISBN n° 84-934454-3-6, Tomo n° 2. ISBN n° 84-934454-4-4, Palacio de Congresos de Salamanca, 12,13 y 14 de Marzo de 2008
- Póster: Natalia Bauzá, Francesca Cañellas, Martin Mestre, Carles Recassens. Calidad de sueño en el post parto. Presentado en XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Sueño Palma de Mallorca 22 – 24 de Junio 2008
- Ponencia: Marta Bedmar:"Mitos, realidades y fundamentos del tratamiento farmacológico del TDAH", dentro de la mesa Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH), aspectos actuales en su conceptualización y tratamiento" III Congreso Nacional de Psicoterapias Cognitivas. Palma, 6, 7, 8 noviembre 2008.
- Ponencia: María Carrera Ferrer. "Ciclo vital, vínculos, Anorexia Nerviosa" XII Jornadas de Avances en el Tratamiento de los Trastornos de la Conducta Alimentaria. Hospital Infantil del Niño Jesús. Madrid. 27 de noviembre 2008
- Póster: M.T. García, G. De la Vega, S. Marcos, C. Bermúdez de la Puente, M. Acuña, O. Fernández. "Influencia del ejercicio físico regular en la salud". II Trobada de participació comunitaria per a la promoció de la salut a les Illes Balears, Palma de Mallorca, 29-30 de mayo de 2008.

- Ponencia: Miquela Mas.: Salud mental infantil: prevención y tratamiento. Interconsulta paidopsiquiátrica en un hospital materno -infantil. Psiquiatría perinatal. IX jornadas de apego y salud mental, organizado: International attachment network Iberoamericana y UIB, Palma 17-18 octubre 2008
- Ponencia: L Mestre Ponente: “Nous perfils: Anàlisi del perfil del consumidor de cannabis adult” L. Mestre, presentada en Palma de Mallorca del 27 al 29 de marzo de 2008, a les Jornades 20 anys de prevenció i tractament de les drogodependències a Balears
- Ponencia: O. Fernández. Mesa Redonda “El Tratamiento Asertivo Comunitario en España: estado de la cuestión”. V Simposium Nacional del Tratamiento Asertivo Comunitario, Avilés, 26-27 de junio de 2008.
- Póster: Gregorio vaz, Carmen Romero, José Antonio Mariño, Carmen Sánchez del Campo, Rosario Tenor, Ana García. Título: factores emocionales asociados a la contención mecánica en el personal hospitalario. XXV CONGRESO DE ENFERMERÍA El compromiso en los cuidados de Salud Mental. Salamanca, del 12 al 14 de marzo de 2008

**Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.**

M<sup>a</sup> Lourdes Alcalá Aranda:

- Miembro del comité consultor, en la reunión del Comité de Expertos Enfermería Salud Mental para el Consenso sobre cuidados de Enfermería en la adherencia al tratamiento en la esquizofrenia. Comité científico Proyecto ADHES-Enfermería. Celebrado en Hotel Eurobuilding, Madrid. 25 de Abril de 2008
- Participación como Enfermera de Salud Mental en el "Programa e-co" Programa electrónico de continuidad de tratamiento en la Esquizofrenia. Proyecto ADHES-Enfermería.

Maria Concepció Bardolet i Casas,

- Treball pel I Màster en Direcció de Serveis Clínics i Assistencials 2008 “Gestió del coneixement, una proposta de intranet”

Marta Bedmar:

- "Curs d'actualizació del tractament psicofarmacològic en el Trastorn Bipolar", Col·legi Oficial de Farmacèutics de les IllesBalears. 11 novembre 2008. 2 horas docentes con la ponencia: "Història i concepte del trastorn bipolar, Diagnòstic, Subtipus, Trastorns psiquiàtrics comorbids.
- Reunión de Psicología y EEI del Grupo Joven de Geteccc, Barcelona 26 Septiembre 2008, Ponencia: Tratamiento Farmacológico "Vademecum de aplicación por gastroenterólogo", dentro de la sesión sobre la esfera psicológica en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal.

Catiana Collado

- Ponent al Curs de informed: “Curs tractament del insomni, ús racional de hipnòtics en el insomni, tractament específic del insomni en malalties psiquiàtriques i en situacions especials. Alteraciones del sueño en patología psiquiátrica” 5, 6 i 7 de Mars de 2008 Col·legi Oficial de Metges de les IB

#### Francesca Cañellas

- Profesora 2ª Edición de Master on-line en SUEÑO: FISIOLÓGIA Y MEDICINA (Universidad Pablo de Olavide, Sevilla, España). Tema Estrés y sueño. Efectos de la adicción alcohol y a las drogas sobre el sueño. Trastornos psiquiátricos. ISBN del master (edición digital): 978-84-85424-74-0
- Presidente Comité organizador XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Sueño. Palma de Mallorca 22 – 24 de Junio 2008
- Organització del curs i ponent 4 hores en el Curs de informed. Tractament de l’insomni. Us racional d’hipnòtics en el insomni. Tractament específic de l’insomni en malalties psiquiàtriques i en situacions especials. Dotze hores de duració els dies 5, 6 i 7 de Mars de 2008 de 16 a 20 hores Col·legi Oficial de Metges de les Illes Balears
- Conferencia invitada: “Importancia de los ritmos circadianos en la depresión” en Reunión “Un nuevo enfoque en el tratamiento de la depresión” Madrid 18 Setiembre 2008. Promotor: Laboratorios Servier

#### María Carrera Ferrer

- Organizadora: “1ª Reunión de Unidades de Trastornos de la Conducta Alimentaria”. Facultad de Psicología. Universidad de Valencia. Valencia. 26 de septiembre de 2008

#### Centre Serralta

- Ovidio Fernández, Maite García, Gerard de la Vega. “UCR Serralta. Proyecto Bio”. Sesiones interdisciplinarias del área de salud mental de GESMA, Palma de Mallorca, 10 de junio de 2008.
- Ovidio Fernández. “Tratamiento familiar y psicosis”. Sesiones del área sanitaria del Hospital Universitario Son Dureta, Palma de Mallorca, 15 de octubre de 2008.
- Ovidio Fernández. “Situación actual del tratamiento del Trastorno Mental Grave en las Baleares”. VII Jornadas de la UCR Son Gibert, 11 de diciembre de 2008.
- Maite García. “Trastorno mental severo. Influencia del ejercicio físico regular en la salud”. Sesiones del área sanitaria del Hospital Universitario Son Dureta, Palma de Mallorca, 22 de octubre de 2008.

#### Guillermo Larraz Geijo

- Organización del III Congreso Nacional de Psicoterapias Cognitivas. Palma de Mallorca (6-8 Noviembre 08) 25 horas. Presidencia del Congreso: Guillermo Larraz Geijo Psicólogo Clínico HUSD. Co-organizado HUSD- ASEPCO - UIB.
- Curso "Patología dual: Trastornos psicóticos y drogodependencias. Trastornos del estado de ánimo y drogodependencias". Palma de Mallorca. Organizado por Intress (Barcelona) (26 Noviembre 2008). Docentes: Eva Lago, Carmen Bermúdez, María Acuña Residentes de Psicología Clínica.
- El trabajo educativo-terapéutico con víctimas y jóvenes agresores sexuales. Docente:. Curso de 20 horas para el Colegio de Educadores de les Illes BAlears

#### Miquela Mas

- Curso 4 horas Fundació Universitat-empresa de les illes balears. Especialista universitario en salud-mental trastornos de conducta en niños y adolescentes.

#### Luisa Mestre

- Curso de 10 horas "Comunicació una competència essencial per als professionals de la Salut Mental" impartido por L. Mestre y MA. Rey, desde el 26/02/2008 al 03/03/2008 en el Hospital Joan March
- Curso de 10 horas "Comunicació una competència essencial per als professionals de la Salut Mental" impartido por L. Mestre y MA. Rey, desde el 22/09/2008 al 26/09/2008 en el Àrea de Salut Mental de GESMA
- Curso de 20 horas "Patología dual: Enfermedad Mental y drogodependencias" impartido por L. Mestre, M. Acuña, C. Bermúdez y E. Lago desde el 5 de noviembre al 3 de diciembre de 2008 en INTRESS (Institut de Treball Social i Serveis Socials Illes Balears)
- Moderadora en la mesa "La valoración de la dependencia y el problema de los trastornos mentales diferentes de la adicción en los consumidores de cocaína" en la Jornada sobre el tratamiento de la adicción a la cocaína en nuestra práctica: estado actual y desarrollos futuros (Jornada organizada por la Sociedad Española de Toxicomanías) celebrada en Madrid 12 de noviembre de 2008

## **Unitat de Reumatología**

**2008**

### **Comunicaciones a Congresos Nacionales**

Pósters presentados en el XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. A Coruña 2008.

- Fiter J, Espadaler L, Fernández Melón J. Valor predictivo del factor reumatoide y de los anticuerpos anti-péptidos cíclicos citrulinados en la evolución del reumatismo palindrómico. Reumatol Clin 2008; 4 (Supl 2): 14.
- Arbolea L, Quesada JM, Fiter J, Osorio FS. Patrones de práctica clínica de los reumatólogos españoles en la osteoporosis. Resultados del estudio Integra 2007. Reumatol Clin 2008; 4 (Supl 2): 50.

### **Publicaciones Conjuntas de Grupos de Estudio.**

Dr. Luis Espadaler

Publicación conjunta como miembro del grupo de estudio EXPRESAR.

- Expectativas, preferencias y satisfacción de los pacientes con artritis reumatoide en tratamiento con infliximab. J. Carbonell y X. Badia en nombre del grupo EXPRESAR. Med Clin (Barc) 2008; 131: 493-499.

Unidad de Reumatología. Hospital Son Dureta

Publicaciones conjuntas como miembro del grupo de estudio EMECAR.

- Gonzalez-Alvaro I, Descalzo MA, Carmona L and The EMECAR Study group. Trends towards improved disease state in Rheumatoid Arthritis over time: the influence of new therapies and changes in management approach: analysis of the EMECAR cohort. Arthritis Res Ther 2008; 10(6): R138.
- Abásolo L, Júdez E, Descalzo MA, González-Álvaro I, Jover JA, Carmona L; and EMECAR Study Group. Cancer in Rheumatoid Arthritis: Occurrence, Mortality, and Associated Factors in a South European Population. Semin Arthritis Rheum, 2008; 37(6): 388-397.

### **Comunicaciones conjuntas a Congresos Nacionales como miembro de Grupos de Estudio.**

Comunicaciones como centro participante en el Grupo de Estudio GEMA sobre la variabilidad en el manejo de la gota en España. Fundación Española de Reumatología.

- F Pérez Ruiz, E Pascual, L Carmona, MA González-Gay, E de Miguel, I Ureña en representación del Grupo de Estudio GEMA. El diagnóstico de la gota dista del recomendado: Resultados del estudio GEMA. Póster presentado en el XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. A Coruña, 21-23 de Mayo, 2008. Reumatol Clin 2008; 4 (Supl 2):151.
- F Pérez-Ruiz, E Pascual, L Carmona, MA González-Gay, E de Miguel, I Ureña, en representación del Grupo de Estudio GEMA. El tratamiento de la hiperuricemia en la gota está alejado de las recomendaciones. Póster presentado en el XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. A Coruña, 21-23 de Mayo, 2008. Reumatol Clin 2008; 4 (Supl 2):152.

## **Enfermería Úlceras por Presión y Heridas**

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

**"Gangrena de Fournier “una batalla ganada” curas tradicionales vs. solución de polihexamida"**

Comunicación Póster el, VII Simposio Nacional sobre Úlceras por Presión y Heridas Crónicas y 1er Congreso Latinoamericano sobre Úlceras y Heridas

Tarragona 12 al 14 de Noviembre 2008

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G.**

**"Gangrena de Fournier “una batalla ganada” "**

**Rev. ROL Enf 2008,31 (11) ,759-763**

**Artículo premiado con el primer premio, en el III premio Científico Prontosan ® 2008**

**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

**"Tradición o Innovación en el cuidado de las heridas de un paciente con heridas tras reparación endovascular de un aneurisma de la aorta abdominal"**

Comunicación Póster al, VII Simposio Nacional sobre Úlceras por Presión y Heridas Crónicas y 1er Congreso Latinoamericano sobre Úlceras y Heridas

Tarragona 12 al 14 de Noviembre 2008

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

**“A grandes males grandes remedios, Utilización de la plata nanocrystalina y la cura en ambiente húmedo en la resolución de dehiscencias de suturas infectadas. Exposición de dos casos clínicos.”**

Comunicación Póster al, VII Simposio Nacional sobre Úlceras por Presión y Heridas Crónicas y 1er Congreso Latinoamericano sobre Úlceras y Heridas

Tarragona 12 al 14 de Noviembre 2008

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

**"Úlceras y heridas comunicación on line"**

Comunicación Oral al, VII Simposio Nacional sobre Úlceras por Presión y Heridas Crónicas y 1er Congreso Latinoamericano sobre Úlceras y Heridas

Tarragona 12 al 14 de Noviembre 2008

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

**Tratamiento de un paciente con úlcera inguinal y signos clínicos de infección. Caso clínico sobre la aplicación de apósitos de malla con plata con ácidos grasos di y triglicéridos.**

Comunicación Póster al, VII Simposio Nacional sobre Úlceras por Presión y Heridas Crónicas y 1er Congreso Latinoamericano sobre Úlceras y Heridas

Tarragona 12 al 14 de Noviembre 2008

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C ,Miro C**

**Encuesta de satisfacción destinada a los clientes internos de la consulta de úlceras de presión y heridas (cupph)**

Comunicación oral a las 19 Jornadas Nacionales de Supervisión de Enfermería,  
Enfermeras Gestoras

Valladolid, 16 al 18 de abril 2008

• **Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

Presentación de la cartera de servicios de la Consulta de enfermería de UPP y Heridas"

Comunicación Póster Congreso de Aspaym Balears

Palma de Mallorca 28 y 29 de Noviembre 2008

•**Rodríguez Cancio M<sup>a</sup> C , Verdú Moresco Aranzazu, Lorente Fernández G**

“Presentación de la cartera de servicios de la Consulta de enfermería de UPP y Heridas"

Comunicación Póster Congreso de Aspaym Balears

Palma de Mallorca 28 y 29 de Noviembre 2008

## Servicio de Urología

### Autores de libro

Broseta E, Budía A, Burgués JP, Luján S, Serrano A, Jiménez-Cruz JF. Atlas Quirúrgico de Urología Práctica. Madrid: ENE Ediciones; 2008.

### Proyectos de Investigación financiados

1. Estudio de los mecanismos de calcificación de los tejidos blandos. Cálculos renales papilares. Calcificaciones cardiovasculares. Tipo de contrato/programa: PNPG- Programa nacional de promoción general del conocimiento. Empresa/admistración financiadora: 2006-Dirección general de investigación. Número de proyecto/contrato: CTQ2006-05640. Duración: 2006-2008. Investigador principal: Feliciano Grases Freixedas. Investigador secundario/colaborador: Enrique Pieras Ayala.
2. Estudio piloto observacional de los efectos hipocalciúricos del tratamiento con indapamida en sujetos hipercalcémicos dihidrato(COD). IUNICS;Comité Ètic D'Investigació Clínica de les Illes balears (Ref.IB 680/06) protocolo UIB-IND-2006-01. Duración: 2006-2008. Investigador principal: Feliciano Grases Freixedas. Investigador asociado: Enrique Pieras Ayala.
3. Estudio postautorización, observacional, para evaluar la efectividad de hexaminolevulinato (Hexvix) mediante la técnica de la cistoscopia de luz azul en el diagnóstico y tratamiento de pacientes con cáncer de vejiga no invasivo. Estudio multicéntrico financiado por General Electric. Duración 2008-2009. Investigador principal en el Hospital Son Dureta: J.P. Burgués.

### Becas de Investigación

1. Beca Rafael Mollá y Rodrigo (Fundación para la investigación en Urología), de la Asociación Española de Urología para el proyecto: Estudio traslacional de factores bioquímicos (composición del cálculo, bioquímica urinaria) a la evolución clínica en la enfermedad litiasica. Análisis multivariante de factores bioquímicos y clínico-epidemiológicos para predecir la evolución de la enfermedad litiasica: identificación de grupos de riesgo. Duración: 2008-2010. Investigador principal: E. Pieras. Investigadores asociados: F. Grases, A. Costa-Bauzá, M. Ramis, G. Frontera, R. Prieto, A. Vicens, P. Pizá.

### Comunicaciones a Congresos Nacionales

1. Utilidad del cistoscopio flexible en el tratamiento de la litiasis renal compleja. E. Pieras; F. García-Montes; J.P. Burgués; P. Pizá. XXI Reunión de los Grupos de Trabajo de Litiasis, Endourología y Laparoscopia Urológicas de la Asociación Española de Urología (Cádiz, 2008).
2. Efectos de los anabolizantes sobre la función testicular. D. Alonso, A. Vicens, X. Ruiz, L. Fernández, J.P. Burgués, M. Ozonas. VII Fin de Semana Urológico de la Asociación Balear de Urología (Paguera – Mallorca, 2008).
3. Mini nefro-ureteroscopia flexible percutánea anterógrada y conductoscopia en paciente con litiasis renal y conducto ileal. E. Pieras, F. García-Montes, J.P. Burgués y P. Pizá. VII Fin de Semana Urológico de la Asociación Balear de Urología (Paguera – Mallorca, 2008).
4. E. Pieras, P. Pizá, J. Oleza, F. Grases, M. Ozonas. Video: Aplicación del StoneBreaker al tratamiento endoscópico de la litiasis vesical. XXI Reunión Nacional de Litiasis , Endoscopia y Laparoscopia. 2008.

5. E. Pieras, F. García Montes, J. P. Burgués, P. Pizá. Video: Mini nefro-ureteroscopia flexible percutánea anterógrada y conductoscopia en paciente con litiasis renal y conducto ileal. Congreso de la A.B.U 2008. (Asociación Balear de Urología).
6. E. Pieras, J. Oleza, P. Pizá, M. Ozonas. Video: Nefro-ureterolitotomía percutánea por litiasis ureteral proximal. Congreso de la A.B.U 2008 (Asociación Balear de Urología).
7. X. Ruiz, E. Pieras, J. Terrassa, D. Alonso, A. Vicens, P. Pizá y M. Ozonas. Ponencia: Resultados de la linfadenectomía retroperitoneal post-quimioterapia en tumor testicular. Congreso de la A.B.U 2008 (Asociación Balear de Urología).
8. E. Pieras, G. Frontera, M. Ramis, E. Antón, P. Pizá, J. Ferrutxe, J. Oleza, M. Ozonas. Carcinoma in situ asociado al tumor de urotelio superior: factor pronóstico de recurrencia vesical. LXXIII Congreso Nacional de Urología, Barcelona 2008.
9. E. Pieras, P. Pizá, R. Prieto, A. Costa, D. Alonso y F. Grases. Póster: Estudio piloto observacional de los efectos hipocalciúricos con indapamida en sujetos hipercalcémicos normocalcémicos con litiasis renal de oxalato cálcico dihidrato. Datos preliminares. XXI Reunión Nacional de Litiasis , Endoscopia y Laparoscopia. 2008.

## Memoria Científica 2008 Unidad del Sueño

### **PUBLICACIONES EN REVISTAS INTERNACIONALES:**

- De la Peña M, Barceló A, Barbe F, Pierola J, Pons J, Rimbau E, Ayllón O, Agustí A. "Endothelial function and circulating endothelial progenitor cells in patients with sleep apnea syndrome". *Respiration*. 2008;76(1):28-32. PMID: 17921670.
- Roure N, Gomez S, Mediano O, Duran J, Peña MD, Capote F, Teran J, Masa JF, Alonso ML, Corral J, Sánchez-Armengod A, Martinez C, Barceló A, Gozal D, Marín JM, Barbé F. "Daytime sleepiness and polysomnography in obstructive sleep apnea patients". *Sleep Med*. 2008 Oct;9(7):727-31. Epub 2008 May 15. PMID: 18482866
- Barceló A., Barbé F., de la Peña M., Martínez P., Soriano JB., Piérola J., Agustí AGN. "Insulin resistance and daytime sleepiness in patients with sleep apnea". *Thorax*. 2008 Nov;63(11):946-50. Epub 2008 Jun 5. PMID: 18535117
- Barceló A, de la Peña M, Ayllón O, Vega-Agapito MV, Piérola J, Pérez G, González C, Alonso A, Agustí AG. "Increased Plasma Levels of Asymmetric Dimethylarginine and Soluble CD40 Ligand in Patients with Sleep Apnea". *Respiration*. 2008 Oct 22. PMID: 18946203.
- Alonso-Fernández A, García-Río F, Arias MA, Hernanz A, de la Peña M, Pierola J, Barceló A, López-Collazo E, García AA. "Effects of CPAP upon oxidative stress and nitrate deficiency in sleep apnoea. A randomized trial". *Thorax*. 2008 Dec 15.
- Miguel A. Arias, Francisco García-Río, Alberto Alonso-Fernández, Ángel Herranz. CPAP decreases elevated plasma levels of soluble tumor necrosis factor- $\alpha$  receptor 1 in OSAS patients. *Eur Respir J* 2008; 32:1009-15.

### **PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES:**

- Carrera M, Palou A, Sala E, Balaguer C, de la Peña M, Agustí A. "Impact of an on-duty pulmonologist on the activity of a respiratory medicine department". *Arch Bronconeumol*. 2008 Sep;44(9):484-8. Spanish. PMID: 19000511 .
- Roure N, Mediano O, Durán-Cantolla J, García Río F, de la Peña M, Capote F, Terán J, Masa JF, Gozal D, Barbé F. "Differences in clinical and polysomnographic variables between male and female patients with sleep apnea-hypopnea syndrome". *Arch Bronconeumol*. 2008 Dec;44(12):685-688.
- Blas Rojo Moreno-Arrones, Francisco García-Río, Miguel A. Arias, Alberto Alonso-Fernández, Sonia Bartolomé-Mateos, Luis Rodríguez-Padial. Ventilación mecánica no invasiva, síndrome de apnea-hipopnea del sueño e insuficiencia cardiaca. Implicaciones fisiopatológicas y opciones de tratamiento. *Cuidados Respiratorios y Tecnologías Aplicadas* 2008. 18-21.
- Catalina Balaguer, Alexandre Palou, Alberto Alonso-Fernández. Tabaco y trastornos del sueño. *Arch de bronconeumol* 2009 (en prensa).

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS:**

- El síndrome de apneas del sueño como factor que predispone al desarrollo de la obesidad”. Convocatoria SEPAR 2005 (2 años). IP: Olga Mediano (IP Son Dureta: Mónica de la Peña).
- Actividad plaquetaria nocturna y ritmos circadianos de factores procoagulantes en pacientes con síndrome de apneas del sueño. Implicaciones en la precipitación de eventos cardiovasculares. Beca SEPAR 2005 (2 años). **Proyecto: 109**. IP: Antonia Barceló.
- “Estudio piloto de cohorte respiratoria poblacional” Grup Emergent Govern Balear. Proyecto de referencia N° **IB 767/07**. I.P: Joan B Soriano. (2 años).
- Síndrome de apneas-hipopneas del sueño y patogenia de la obesidad. Convocatoria FIS 2007 (3 años). **Expediente 070890**. IP: Mónica de la Peña.
- Actividad plaquetaria nocturna y ritmos circadianos de factores procoagulantes en pacientes con SAHOS. Implicaciones en la precipitación de eventos cardiovasculares”. Convocatoria FIS 2007 (3 años). **Expediente 070906**. IP: Antonia Barceló.
- Efecto del tratamiento con CPAP sobre las cifras tensionales en pacientes con hipertensión arterial refractaria al tratamiento. Estudio multicéntrico aleatorizado. Beca SEPAR 2007 (3 años) . **Proyecto 740**. IP: Miguel Angel Martínez. (IP Son Dureta: Mónica de la Peña).
- Eficacia a medio y largo plazo de la ventilación no invasiva (VNI) y presión continua en la vía aérea (CPAP) en el síndrome de hipoventilación obesidad (SHO). Beca SEPAR 2007 (3 años) . **Proyecto: 745**. IP: Javier Gómez de Terreros (IP Son Dureta: Mónica de la Peña).
- Prevalencia del síndrome de apneas/Hipopneas durante el sueño en población infantil obesa. Importancia de los factores hormonales y su modificación tras la cirugía. Beca SEPAR 2007 (3 años). **Proyecto: 755**. IP: M. Luiz Alonso. (IP Son Dureta: Antonia Barceló).

## **COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES:**

### **POSTER**

- Olga Parra, M<sup>a</sup> Angels Sánchez-Armengol, Marc Bonnín, Adrià Arboix, José Ramón González, Francisco Campos, Amaya Castela, Joaquin Durán, Juan José Timiraos, Mónica de la Peña , Carmen Jiménez, Fernando Masa, Ignacio Casado, M<sup>a</sup> Luz Alonso, Jesús Macarrón. “Factibilidad del tratamiento con CPAP nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apneas obstructivas del sueño (SAOS), en fase aguda. Estudio multicéntrico (PII de Sueño)”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.194.
- Alexandre Palou Rotger, Miguel Carrera Lamarca, Ernest Sala Llinás, Catalina Balaguer Balaguer, Mónica de la Peña Bravo, Alvar Agustí García-Navarro.

“Impacto de la presencia de un neumólogo de guardia sobre la actividad de un servicio de neumología”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44 (Espec. Congr):1-223. pág. 180.

• Sílvia Gómez, Antonia Barceló, Joaquin Duran-Cantolla, Francisco Capote, Mónica de la Peña, Olga Mediano, Ferran Barbé. “Determinantes biológicos de la somnolencia diurna en el síndrome de apneas-hipopneas del sueño”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.189.

• Cristina Martinez-Null, J. Durán-Cantolla, F. Aizpuru, G. de la Torre, R. Rubio, J. Terán, J.I. Aguirregomoscorta, M. Alonso, P. Lloberes, M. Mayos, E. Ballester, J.M. Montserrat, S. Carrizo, M. González, R. Carpizo, J.F. Masa, **M. de la Peña**, F. Barbé. “CPAP treatment reduce blood pressure in patients with recent diagnosis of systemic hypertension and obstructive sleep apnoea-hyponnoea (OSAH). A controlled study”. Primeras Jornadas de Formación del Ciberes. 13-14 Noviembre 2008. Palma de Mallorca.

• M. Sánchez de la Torre, J. Piérola, A. Barceló, **M. de la Peña**, S. Gómez, F. Capote, J. F. Masa, J. Durán, J.M Marín, L. de Lecea, F. Barbé. “Neuropeptide plasma levels in sleep apnea patients with and without excessive daytime sleepiness”. Primeras Jornadas de Formación del Ciberes. 13-14 Noviembre 2008. Palma de Mallorca.

## ORAL

• Olga Parra , M<sup>a</sup> Angeles Sanchez-Armengol, Marc Bonnín, Adrià Arboix, Alberto Gil Peralta, Francisco Campos, Amaya Castela, Joaquin Durán, Germán de la Torre, **Mónica de la Peña**, Carmen Jiménez, Fernando Masa, Ignacio Casado, Maria Luz Alonso, Jesús Macarrón. “Utilidad del tratamiento con CPAP nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apneas obstructivas del sueño (SAOS). Estudio multicéntrico

### Comisión de Investigación MEMORIA 2008 Página 5 de 8

(PII de sueño). Resultados preliminares. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.206.

• Joaquín Durán-Cantolla, Felipe Aizpuru, Germán De La Torre, Cristina Martinez-Null, Ramón Rubio, Joaquín Terán, Mariluz Alonso, Jose Ignacio Aguirregomoscorta, Patricia Lloberes, Mercé Mayos, Jose María Montserrat, Eugeni Ballester, Santiago Carrizo, Monica Gonzalez, Rosario Carpizo, Juan Fernando Masa, Mónica de la Peña, Ferrán Barbé. “El tratamiento con CPAP reduce las cifras de presión arterial en pacientes con apneas-hipopneas del sueño e hipertensión”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág. 178.

• Olga Parra, M<sup>a</sup> Angeles Sánches-Armengol, Adrià Arboix, Marc Bonnín, Alberto Gil, Francisco Campos, Amaya Castela, Joaquin Durán, Germán de la Torre, Mónica de la Peña, Carmen Jiménez, Fernando Masa, Ignacio Casado, M<sup>a</sup> Luz Alonso, Jesús Macarrón. ”¿Cuándo es necesario hacer una poligrafía respiratoria en pacientes con primer episodio de ictus para descartar síndrome de apneas del sueño (SAOS)?”. Estudio multicéntrico (PII de sueño). XLI Congreso

Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.186.

• Marina Lumbierres , C. Carmona , J. Duran-Cantolla , J.F. Masa , F. Garcia-Rio , O. Mediano , C. Monasterio , J.M. Marín , F. Del Campo , M. De la Peña , E. Chiner , J. Diaz de Atauri , M. Mayos , M. González , M.L. Alonso , M. Martínez , J. M. Montserrat , F. Barbé. “Efectos a largo plazo de la CPAP sobre la hipertensión arterial en pacientes con SAHS e hipertensión sin hipersomnía diurna”. XLI Congreso Nacional SEPAR. Tenerife. Junio 2008. Arch Bronconeumol. 2008;44(Espec Congr):1-223. pág.190.

**Comisión de Investigación MEMORIA 2008** Página 6 de 8

### **COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES:**

#### **POSTER**

- J. Duran-Cantolla, M.D., F. Aizpuru, M.D., C. Martínez, Ph.D., R. Rubio, M.D., J. Teran, M.D., M. Alonso, M.D., J.I. Aguirregomoscorta, M.D., M. Gonzalez, M.D., R. Carpizo, M.D., P. Lloberes, M.D., J.F. Masa, M.D., J.M. Montserrat, M.D., E. Ballester, M.D., M. de la Peña, M.D., F. Barbe, M.D., S. Carrizo, M.D., M. Mayos, M.D. “Efficacy of Continuous Positive Pressure (CPAP) on Patients with Recently Diagnosed of Systemic Hypertension (SH) and Obstructive Sleep Apnea-Hypopnea (OSAH)”. International Conference American Thoracic Society. Mayo 2008. Toronto (Canadá). Am J Respir Crit Care Med. 2008 April, Abstracts issue;A805.
- M. de la Peña, M.D., A. Barcelo, M.D., O. Ayllon, M.V. Vega-Agapito, J. Pierola, G. Perez, M.D., C. Gonzalez, A. Alonso, M.D., M. Carrera, M.D., A.G.N. Agusti, M.D. “Independent Effects of Obstructive Sleep Apnea on Markers of Endothelial Dysfunction and Atherosclerosis”. International Conference American Thoracic Society. Mayo 2008. Toronto (Canadá). Am J Respir Crit Care Med. 2008 April, Abstracts issue;A854.
- Miguel A. Arias, Alberto Alonso-Fernández, Francisco García-Río, Mónica de la Peña, Javier Pierola, Antonia Barceló, Luis Rodríguez-Padial, Alvar Agustí García. “CPAP decreases elevated plasma levels of soluble tumor necrosis factor-[alpha] receptor 1 in OSAS patients”. European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008.
- Alberto Alonso-Fernández, Francisco García-Río, Miguel A. Arias, Ángel Hernanz, Mónica de la Peña, Javier Piérola, Antonia Barceló, Alvar Agustí “A randomized, cross-over, placebo-controlled study of the effects of CPAP upon oxidative stress and nitrate deficiency in patients with obstructive sleep apnea syndrome”. European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008.
- Silvia Gómez, Carmen Carmona, Joaquin Duran-Cantolla, Juan Fernando Masa, Francisco Garcia-Rio, Marina Lumbierres, Carmen Monasterio, Jose

## **Comisión de Investigación MEMORIA 2008** Página 7 de 8

Maria Marin, Felix del Campo, Mónica de la Peña, Eusebi Chiner, Josefa Diaz de Atauri, Mercedes Mayos, Monica Gonzalez, Maria Luz Alonso, Montse Martinez, Josep Maria Montserrat and Ferran Barbe. "Long term effects of CPAP in blood pressure in nonsleepy hypertensive OSA patients". European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008.

• Durán-Cantolla Joaquín, Aizpuru Felipe, Martinez-Nulll Cristina, Rubio Ramón, Terán Joaquín, Alonso Mari Luz, Aguirregomoscorta Jose Ignacio, Lloberes Patricia, Mayos Mercedes, Ballester Eugeni, Montserrat Jose María, Carrizo Santiago, Carpizo Rosario, Gonzalez Mónica, Masa Juan Fernando, De La Peña Mónica, Barbé Ferrán. "CPAP treatment reduce blood pressure in patients with recent diagnosis of systemic hypertension and obstructive sleep apnoea -hypopnoea (OSAH). A controlled study". European Respiratory Congress. Octubre 2008. Berlín. ERJ, Volume 32, Supplement 52: October 2008.

## **ORAL**

• F. Barbe, C. Carmona, J. Duran-Cantolla, J.F. Masa, F. Garcia-Rio, O. Mediano, M. Lumbierres, C. Monasterio, J.M. Marin, F. del Campo, M. de la Peña, E. Chiner, J. Diaz de Atauri, M. Mayos, M. Gonzalez, M.L. Alonso, M. Martinez, J.M. Montserrat. "Long Term Effects of CPAP in Blood Pressure in Nonsleepy Hypertensive OSA Patients". International Conference American Thoracic Society. Mayo 2008. Toronto (Canadá). Am J Respir Crit Care Med. 2008 April, Abstracts issue; A291

## **PARTICIPACION EN ENSAYOS CLINICOS**

• Ensayo clínico, aleatorizado, doble ciego, con control activo, para evaluar el impacto de la retirada gradual de corticoesteroides inhalados en pacientes con Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) grave a muy grave y en tratamiento broncodilatador óptimo. N° Ensayo BI: 352.2046. Investigador principal: Alberto Alonso Fernández

## **OTRAS ACTIVIDADES:**

- "Aproximación diagnóstica a la apnea del sueño en Atención Primaria". Cuarto congreso Internacional IPCRG (Internacional Primary Care Respiratory Group). Sevilla Mayo 2008. Mónica de la Peña.
- "Ronquido y Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño. Tratamientos". XVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Sueño. Curso para médicos de Atención primaria, Palma de Mallorca. Junio 2008. Mónica de la Peña.
- Ponente en el 41º Congreso SEPAR de Tenerife de 2008 en el Simposium "El Tabaquismo desde distintas perspectivas de la Neumología": Tabaqui: y síndrome de apnea de sueño. Alberto Alonso.
- Ponente en curso tratamiento de los trastornos del sueño para médicos de atención primaria. 23 de Junio de 2008. Palma de Mallorca. Alberto Alonso

# Memoria Científica Servicio de

## Microbiología

### AÑO 2008

#### Diciembre 2008

Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 2 de 14

#### ÍNDICE

1. PUBLICACIONES EN REVISTAS INTERNACIONALES INDEXADAS .....	3
2. PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES INDEXADAS .....	4
3. CAPÍTULOS DE LIBROS Y MONOGRAFÍAS .....	5
4. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES.....	6
5. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES.....	6
6. PROYECTOS INVESTIGACIÓN FINANCIADOS ACTIVOS EN 2008.....	8
7. TESIS DOCTORALES REALIZAS Y DIRIGIDAS .....	9
8. OTRAS ACTIVIDADES DIGNAS DE MENCIÓN.....	10

Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 3 de 14

#### 1. PUBLICACIONES EN REVISTAS INTERNACIONALES INDEXADAS

**Mulcahy H, O'Callaghan J, O'Grady EP, Maciá MD, Borrell N, Gómez C, Casey PG, Hill C, Adams C, Gahan CGM, Oliver A, O'Gara F.** The post-transcriptional regulatory protein RsmA plays an important role in virulence and chronic persistence of *P. aeruginosa* in murine models of infection. *Infect Immun.* 2008; 76:632-638.

Factor impacto: 3,996

**Barbier M, Oliver A, Rao J, Hanna SL, Goldberg JB, Albertí S.** Novel phosphorylcholine-containing protein of *Pseudomonas aeruginosa* chronic infection isolates interacts with airway epithelial cells. *J Infect. Dis.* 2008; 197:465-473.

Factor impacto: 6,035

**Dal Re R, Garau J, Baquero F, Pérez Trallero E, Pérez JL, Martín-Sánchez A, García-Rey C, Martín-Herrero J.** Factors impacting on length of stay and mortality of community-acquired pneumonia. *Clinical Microbiol Infect* 2008; 14:322-329.

Factor impacto: 2,980

**Pérez A, Herranz M, Segura M, Padilla E, Gil F, Durán G, Ferrés F, Esteve A, Blanquer D, Bernaola E.** Epidemiologic impact of blood culture practice and antibiotic consumption on pneumococcal bacteraemia in children. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2008; 27:717-24.

Factor impacto: 1,390

**Len O, Gavalda J, Aguado JM, Borrell N, Cervera C, Cisneros JM, Cuervas-Mons V, Gurgu  M, Martin-D vila P, Montejo M, Muñoz P, Bou G, Carratal  J, Torre-Cisneros J, Pahissa A.** Valganciclovir as treatment for cytomegalovirus disease in solid organ transplant recipients. *Clin Infect Dis.* 2008; 46:20-7.

Factor impacto: 6,750

**Manzur A, Gavalda L, Ruiz de Gopegui E, Mariscal D, Domínguez MA, Pérez JL, Segura F, Pujol M.** Prevalence of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* and factors associated with colonization among residents in community long-term-care facilities in Spain. *Clin Microbiol Infect.* 2008; 14:867-872.

Factor impacto: 2,980

**Juan C, Gutiérrez O, Renom F, Garau M, Gallegos C, Albertí S, Pérez JL, Oliver A.** Chronic respiratory infections by mucoid carbapenemase-producing *Pseudomonas aeruginosa* strains, a new potential public health problem. *Antimicrob Agents Chemother.* 2008; 52:2285-86.

Factor impacto: 4,390

**Juan C, Beceiro A, Gutiérrez O, Albertí S, Garau M, Pérez JL, Bou G, Oliver A.** Characterization of the new metallo- -lactamase VIM-13 and its integron-borne gene from a *Pseudomonas aeruginosa* clinical isolate in Spain. *Antimicrob Agents Chemother.* 2008; 52:3589-96.

Factor impacto: 4,390

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 4 de 14*

**Moy  B, Juan C, Albertí S, Pérez JL, Oliver A.** Benefit of having multiple ampD genes for acquiring  -lactam resistance without losing fitness and virulence of *Pseudomonas aeruginosa*. *Antimicrob Agents Chemother.* 2008; 52:3694-3700.

Factor impacto: 4,390

**Rodríguez-Ba o J, Alcalá JC, Cisneros JM, Grill F, Oliver A, Horcajada JP, T rtola T, Mirelis B, Navarro G, Cuenca M, Esteve M, Peña C, Llanos AC, Cantón R, Pascual A.** Community infections caused by extended-spectrum betalactamase-producing *Escherichia coli*. *Arch Intern Med.* 2008; 168:1897-902.

Factor de impacto: 8,391

**Mena A, Smith EE, Burns JL, Speert DP, Moskowitz SM, Perez JL, Oliver A.** Genetic adaptation of *Pseudomonas aeruginosa* to the airways of cystic fibrosis patients is catalyzed by hypermutation. *J Bacteriol.* 2008; 190:7910-7.

Factor de impacto: 4,013

**Reina J, Ferrés F.** Sensitivity evaluation of an immunochromatographic test for the rapid antigen detection of adenovirus. *J Clin Virol.* 2008; 42:291-292.

Factor de impacto: 2,630

**Avell n A, Cabrerizo M, de Miguel T, Pérez-Bre a P, Tenorio A, Pérez JL, de Aragón MV, Trallero G.** Paralysis case and contact spread of recombinant vaccinederived poliovirus, Spain. *Emerg Infect Dis.* 2008; 14:1807-9.

Factor de impacto: 5,775

**Diestra K, Juan C, Curiao T, Moya B, Miró E, Oteo J, Coque TM, Pérez-Vázquez M, Campos J, Canton R, Oliver A, Navarro F.** Characterization of plasmids encoding *bla*<sub>ESBL</sub> and surrounding genes in Spanish clinical isolates of *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae*. J Antimicrob Chemother 2008; [Epub ahead of print].

Factor de impacto: 4,038

**Martínez-Solano L, Maciá MD, Fajardo A, Oliver A, Martínez JL.** Chronic *Pseudomonas aeruginosa* infection in chronic obstructive pulmonary disease. Clin Infect Dis 2008; 47:1526-33.

Factor de impacto: 6,750

**Len O, Gavalda J, Blanes M, Montejo M, San Juan r, Moreno A, Carratalà J, De la Torre-Cisneros J, Bou G, Cordero E, Muñoz M, Cuevas-Mons V, Alvarez AT, Borrell N, Fortún J, Pahissa A.** Donor infection and transmission to the recipient of a solid allograft. Am. J. Transplant. 2008;8:1-6.

Factor de impacto: 6,423

## 2. PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES INDEXADAS

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 5 de 14*

**Déniz-Naranjo C, Arranz J, Miranda MA, Pérez JL.** Miasis furunculoides en dos viajeros. Enferm Infecc Microbiol Clin 2008; 26:313-4.

Factor impacto: 1,096

**Orta Mira N, Guna Serrano MR, Gimeno Cardona C, Pérez JL.** Control de calidad en microbiología molecular. Enferm Infecc Microbiol Clin 2008; 26(supl 9):2-7.

Factor impacto: 1,096

**Diestra K, Coque TM, Miró E, Oteo J, Juan Nicolau C, Campos J, Moyá B, Curiao T, Pérez-Vázquez M, Cantón R, Oliver A, Navarro F y Red REIPI.** Caracterización y epidemiología molecular de betalactamasas de espectro extendido en *Escherichia coli* y *Klebsiella pneumoniae* en once hospitales españoles (2004). Enferm Infecc Microbiol Clin. 2008; 26:404-410.

Factor impacto: 1,096

**Meseguer MA, Cacho JB, Oliver A, Puig de la Bellacasa J.** Diagnóstico microbiológico de las infecciones bacterianas del tracto respiratorio inferior. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2008; 26:430-436.

Factor impacto: 1,096

**Reina J.** Detección de la resistencia a oseltamivir en las cepas gripales humanas tipo A (H1N1) durante la temporada epidémica 2007-08. Med Clin (Barc). 2008; 131:63-4.

Factor de impacto: 1,327

**Ruiz de Gopegui E, Oliver A, Herrero J, Pérez JL.** Neumonía nosocomial por *Staphylococcus aureus* resistente a la metilina de origen comunitario productor de leucocidina de Pantón-Valentine. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2008; 26: 533-534.

Factor impacto: 1,096

**Reina J, Ferrés F, Mena A, Figuerola J, Alcoceba E.** Características clínicas y

epidemiológicas de las infecciones respiratorias causadas por el metapneumovirus humano en pacientes pediátricos. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2008; 26:72-76.

Factor de impacto: 1,096

**Guna Serrano MR, Nieves Orta Mira N, Ovies MR, Gimeno Cardona C, Pérez JL.**

Análisis de resultados del Programa Externo de Control de Calidad SEIMC. Año 2007.

*Enferm Infect Microbiol Clin* 2008; 26(supl 10):

Factor de impacto: 1,096.

**Orta Mira N, Guna Serrano MR, Latorre Martínez JC, Ovies MR, Pérez JL,**

**Gimeno Cardona C.** Análisis de resultados del Programa externo de control de calidad

de carga viral del VIH-1 y del VHC. Año 2007. *Enferm Infect Microbiol Clin* 2008;

26(supl 10):

Factor de impacto: 1,096.

### **3. CAPÍTULOS DE LIBROS Y MONOGRAFÍAS**

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 6 de 14*

**Cisneros JM, Pérez JL.** Infecciones por citomegalovirus. En: Rozman C (ed). *Medicina*

*Interna*. Barcelona: Elsevier, 2008.

### **4. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

**Rodríguez-Baño J, Alcalá J, Cisneros J, Grill F, Oliver A, Hoscajada J, Tórtola T,**

**Mirelis B, Navarro G, Cuenca M, Esteve M, Peña C, Llanos A, Cantón R, Pascual**

**A.** Predisposing factors for CTX-M or SHV extended spectrum beta-lactamase-producing

*Escherichia coli* in community-acquired infections. 18th Eur Cong Clin

*Microbiol Infect Dis*. Barcelona, abril 2008.

**Mandsberg LF, Maciá MD, Ciofu O, Oliver A, Christiansen LE, Hoiby N.**

Characterization of a *Pseudomonas aeruginosa* *mutM mutY* mutant. 18th Eur Cong Clin

*Microbiol Infect Dis*. Barcelona, abril 2008.

**Moyá B, Juan C, Blázquez J, Zamorano L, Pérez JL, Oliver A.** The CreBCD system

is involved in one-step high level B-lactam resistance development in *Pseudomonas*

*aeruginosa*. 48th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy.

Washington, 2008.

**Suárez C, Peña C, Tubau F, Juan C, Moyá B, Domínguez M, Oliver A, Pujol M,**

**Ayats F, Gudiol F, Ariza J.** Nosocomial outbreak by a *Pseudomonas aeruginosa* strain

hyperproducing MexXY-OprM. 48th Interscience Conference on Antimicrobial Agents

and Chemotherapy. Washington, 2008.

### **5. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES**

**Maciá MD, Mulet X, Mena A, Borrell N, Pérez JL, Oliver A.** Efecto de la

azitromicina en los biofilms de *Pseudomonas aeruginosa*: actividad bactericida y daño

colateral. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Moyá B, Juan C, Albertí S, Pérez JL, Oliver A.** Papel de la multiplicidad de genes

*ampD* en la prevención del coste biológico mediado por la hiperproducción de *ampC* en

*Pseudomonas aeruginosa*. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Diestra K, Juan C, Curiao T, Moyá B, Miró E, Oteo J, Coque TM, Pérez-Vázquez**

**M, Campos J, Cantón R, Oliver A.** Caracterización del entorno genético de genes *bla*<sub>BLEE</sub> y plásmidos asociados en cepas circulantes de *Escherichia coli* y *Klebsiella pneumoniae* en España. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Juan C, Gutiérrez O, Renom F, Garau M, Gallegos C, Albertí S, Pérez JL, Oliver A.** Infecciones respiratorias crónicas por *Pseudomonas aeruginosa* mucóide productora de carbapenemasa. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 7 de 14*

**Oteo J, Juan C, Pérez-Vázquez M, Novais A, Diestra K, Bautista V, Moyá B, Miró E, Coque TM, Oliver A, Cantón R, Campos J, Navarro F.** Estructura poblacional de *Escherichia coli* productor de BLEES en once hospitales españoles. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Tubau F, Suárez C, Juan C, Peña C, Domínguez MA, Ayats J, Oliver A, Martín R.** Brote epidémico por *Pseudomonas aeruginosa*: epidemiología molecular y mecanismos de resistencia. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Suárez C, Peña C, Domínguez MA, Tubau F, Juan C, Oliver A, Máñez R, Pujol M, Ariza J.** Brotes epidémicos simultáneos por *Pseudomonas aeruginosa* en la unidad de cuidados intensivos. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Martínez-Solano L, Maciá MD, Fajardo A, Oliver A, Martínez JL.** Infección crónica por *Pseudomonas aeruginosa* en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Mena A, Smith EE, Burns JL, Speert DP, Moskovitz SM, Pérez JL, Oliver A.** La hipermutación cataliza la adaptación genética de *Pseudomonas aeruginosa* a las vías respiratorias de los pacientes con fibrosis quística. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Valderrey AD, Jiménez PA, Maciá MD, Fernández-Olmos A, Rotger R, Pozuelo MJ.** Utilidad del genotipado *mucA* y *fpvA* en el análisis molecular de *Pseudomonas aeruginosa* de pacientes con infección respiratoria crónica. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Marinescu CI, Medio A, Vegué J, Delgado MA, Pérez JL, Ramírez A.** Estudio microbiológico de las micobacterias no tuberculosas desde 2004 a 2007 en un hospital terciario de la comunidad balear. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Guna R, Orta N, Ovies M, Pérez JL, Gimeno C.** Evaluación de los resultados del Programa de Control Externo de Calidad SEIMC para el diagnóstico de micobacterias. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Déniz C, Mena A, Pérez JL.** Análisis coste-eficacia de repetir la detección de toxina A de *Clostridium difficile* en una población con baja prevalencia. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Len O, Gavaldà J, Puigfel Y, Bou G, Moreno A, Gurgui M, Peña C, Muñoz P, Ramos A, Fortún J, Lumbreras C, Blanes M, Cisneros JM, de la Torre-Cisneros J, Borrell N, Montejo M, Pahissa A.** Incidencia de la infección por microorganismos resistentes en el primer mes tras la realización de un trasplante de órgano sólido. XIII

Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Len O, Rodríguez D, Gavaldà J, Puigfel Y, Bou G, Moreno A, Gurgui M, Peña C, Muñoz P, Ramos A, Fortún J, Aguado JM, Blanes M, Cisneros JM, de la Torre-Cisneros J, Borrell N, Montejo M, Pahissa A.** Epidemiología de la diarrea asociada a *Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología* Página 8 de 14  
*Clostridium difficile* en el trasplante de órgano sólido. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Nadal C, Villoslada A, Marco JM, Murillas J, Payeras A, Espejo P, Otero J, Ramírez A, Gil J, Nicolau A, Fernández-Vaca V, Padilla E, Sampériz G, Riera M.** Impacto de la vacunación heptavalente en la incidencia de enfermedad neumocócica invasiva y en la morbilidad de la neumonía neumocócica en adultos en Mallorca. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Arribas C, Riera M, Vidal L, Estrada J, Ramírez A, Fernández-Tarrio M, Enríquez F, Sáez de Ibarra JI, Carrillo A, Ribas MA, Bonnin O.** Influencia, tratamiento y evolución de las infecciones profundas en cirugía cardíaca mayor con tratamiento quirúrgico conservador. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Martín L, Delgado O, Oliver A, Murillas J, Fernández F, Campins A, Riera M, Borrell N.** Estudio prospectivo controlado de un programa de control de antibióticos en un hospital universitario. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Orta N, Guna R, Ovies M, Gimeno C, Pérez JL.** Evaluación de los resultados del Programa de Control Externo de Calidad SEIMC para el diagnóstico molecular de la infección por el VIH-1. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

**Orta N, Guna R, Ovies M, Gimeno C, Pérez JL.** Evaluación de los resultados del Programa de Control Externo de Calidad SEIMC para el diagnóstico de bacterias. XIII Congreso SEIMC, Madrid, mayo 2008.

## **6. PROYECTOS INVESTIGACIÓN FINANCIADOS ACTIVOS EN 2008**

**Resistencia a beta-lactámicos en *Pseudomonas aeruginosa*: bases moleculares de la desrepresión de la cefalosporinasa cromosómica AmpC.**

Investigador Principal: **Dr. A Oliver**

Investigadores Colaboradores: **Dres. JL Pérez, N Borrell, A Mena, C Juan, B Moyá, V Plasencia**

Organismo: CICYT, Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.

Referencia: SAF-2006-08154

Convocatoria 2006, a desarrollar en 2007-2009.

Subvención: 112.530 euros.

**Red de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI).**

Organismo: Redes de Investigación Colaborativa (RETICS), Instituto Carlos III, Ministerio Sanidad y Consumo

Coordinador Grupo Son Dureta: **Dr. JL Pérez**

Otros investigadores HSD: **Dres. N Borrell, A Oliver, C. Vidal, O Delgado, JI Ayestarán**

Referencia: RD/06/008/024

Convocatoria 2006, a desarrollar en 2007-2010

Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 9 de 14

Subvención: 59.780 euros (año 2007)

**Estudio de la aparición, prevalencia, diseminación y virulencia de *Pseudomonas aeruginosa* con metalo-betalactamasas.**

Organismo: Govern de les Illes Balears, Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació

Inv Principal: Dr. S Albertí (IUNICS-UIB)

Inv Colaboradores HSD: **JL Pérez, A Ramírez, O Gutiérrez, MD Maciá, E Alcoceba.**

**Bases moleculares de la resistencia a betalactámicos en *Pseudomonas aeruginosa***

Organismo: Govern de les Illes Balears, Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació

Inv Principal: **Dr. A Oliver**

Inv Colaboradores HSD: **N Borrell, C Juan, A Mena, B Moyà, V Plasencia,**

**Programa trienal de Formación en la Investigación post-MIR**

Becario Post-MIR: **Dra. MD Maciá**

Tutor: **Dr. A Oliver**

Organismo: FIS, Ministerio Sanidad y Consumo

A desarrollar en 2007-2009.

**Impacto clínico y epidemiología molecular de las infecciones por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina de adquisición comunitaria en población pediátrica: estudio multicéntrico**

Organismo: FIS, Ministerio Sanidad y Consumo

Inv Principal: Dr. Fernando Chaves (Hospital Doce de Octubre, Madrid)

Inv Colaboradores HSD: **E Ruiz de Gopegui, J Dueñas.**

Referencia: PI081520

Convocatoria 2008, a desarrollar en 2009-2011.

Subvención: 77.300 euros.

**Epidemiología molecular y clínica de la bacteriemia por *Pseudomonas aeruginosa* resistente a los carbapenémicos: impacto de la resistencia en la mortalidad**

Organismo: FIS, Ministerio Sanidad y Consumo

Inv Principal: Dra. Carmen Peña (Hospital de Belvitge, Barcelona)

Inv Colaboradores HSD: Bartolomé Moya.

Referencia: PI080276

Convocatoria 2008, a desarrollar en 2009-2011.

Subvención: 63.888 euros.

**7. TESIS DOCTORALES REALIZAS Y DIRIGIDAS**

**Doctorando:** María Dolores Maciá Romero

**Director Tesis:** Antonio Oliver Palomo, Núria Borrell Solé

**Título:** Hipermutación en la infección pulmonar crónica por *Pseudomonas aeruginosa*: detección, prevalencia y modelos experimentales de tratamiento.

**Universidad:** Universitat Illes Balears.

**Calificación:** Sobresaliente *cum laude*, por unanimidad

Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 10 de 14

## 8. OTRAS ACTIVIDADES DIGNAS DE MENCIÓN

**Oliver A.**

**Título:** Curso “Tratamiento de patógenos multirresistentes”

**Tipo de actividad:** Curso Informed.

**Ámbito:** regional.

**Tipo colaboración:** Organizador del Curso, Palma de Mallorca.

**Fecha:** febrero-marzo 2008.

**Borrell N.**

**Título:** Curso “Tratamiento de patógenos multirresistentes”

**Tipo de actividad:** Curso Informed.

**Ámbito:** regional.

**Tipo colaboración:** Organizador del Curso, Palma de Mallorca.

**Fecha:** febrero-marzo 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Multirresistencia en *Pseudomonas aeruginosa*.

**Tipo de actividad:** Ponencia en curso.

**Ámbito:** regional.

**Tipo colaboración:** Curso “Tratamiento de patógenos multirresistentes”, Palma de Mallorca.

**Fecha:** febrero-marzo 2008.

**Ruiz de Gopegui E.**

**Título:** Epidemiología de la infección por MRSA asociada a cuidados de salud y comunitaria en nuestra área.

**Tipo de actividad:** Ponencia en Curso.

**Ámbito:** Regional.

**Tipo colaboración:** Curso “Tratamiento de patógenos multirresistentes”, Palma de Mallorca.

**Fecha:** febrero-marzo 2008.

**Mena A.**

**Título:** Prevalencia y tendencia de enterobacterias productoras de BLEE en las Islas Baleares.

**Tipo de actividad:** Ponencia en Curso.

**Ámbito:** Regional.

**Tipo colaboración:** Curso “Tratamiento de patógenos multirresistentes”, Palma de Mallorca.

**Fecha:** febrero-marzo 2008.

**Ruiz de Gopegui E.**

**Título:** Perfil de resistencias locales: una herramienta imprescindible para una adecuada

selección de antibióticos.

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología* Página 11 de 14

**Tipo de actividad:** Jornadas.

**Ámbito:** Regional.

**Tipo de colaboración:** Ponencia en Jornada “Estrategias orientadas al uso adecuado de antibióticos”, Palma de Mallorca.

**Fecha:** 26 de marzo de 2008

**Pérez JL.**

**Título:** Curso Aplicaciones de la Biología Molecular en Microbiología

**Tipo de actividad:** Curso EBAP.

**Ámbito:** Regional.

**Tipo colaboración:** Organizador del Curso, Palma de Mallorca.

**Fecha:** abril 2008.

**Pérez JL.**

**Título:** Curso Interactivo de Infecciones

**Tipo de actividad:** Sesión interactiva.

**Ámbito:** Nacional

**Tipo colaboración:** Organizador del Curso, Curso Interactivo, Palma de Mallorca.

**Fecha:** abril 2008.

**Pérez JL.**

**Título:** Molecular diagnosis

**Tipo de actividad:** Sesión oral de comunicaciones.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Moderador Europ Cong Clin Microbiol Infect Dis, Barcelona.

**Fecha:** abril 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Mutators: mechanisms and roles in bacterial infections.

**Tipo de actividad:** Ponencia en simposio.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Ponencia, Europ Cong Clin Microbiol Infect Dis, Barcelona.

**Fecha:** abril 2008.

**Pérez JL.**

**Título:** Diseño arquitectónico e instalaciones para un laboratorio de Microbiología.

**Tipo de actividad:** Taller práctico “Gestión en Microbiología”.

**Ámbito:** Nacional

**Tipo colaboración:** Ponencia en XIII Cong SEIMC, Madrid

**Fecha:** mayo 2008.

**Pérez JL.**

**Título:** Casos clínicos en Microbiología y Enfermedades Infecciosas.

**Tipo de actividad:** Sesión interactiva de casos clínicos.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Moderador sesión XIII Congreso SEIMC, Madrid

**Fecha:** mayo 2008.

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 12 de 14*

**Pérez JL.**

**Título:** Infecciones víricas no VIH.

**Tipo de actividad:** Sesión de comunicaciones.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Moderador sesión XIII Congreso SEIMC, Madrid

**Fecha:** mayo 2008.

**Oliver A.**

**Título:** *Pseudomonas aeruginosa* mutator phenotypes.

**Tipo de actividad:** Simposio.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Conferencia invitada en Simposio: Genome-based strategies in infectious diseases. Munich

**Fecha:** Abril 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Hypermutators in cystic fibrosis chronic lung infection.

**Tipo de actividad:** Curso.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Conferencia invitada en curso: Hands-on course on the processing of microbiological specimens from individuals with cystic fibrosis. Hanover.

**Fecha:** Abril 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Multidrug resistance in cystic fibrosis chronic lung infection.

**Tipo de actividad:** Curso.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Conferencia invitada en curso: Hands-on course on the processing of microbiological specimens from individuals with cystic fibrosis. Hanover.

**Fecha:** Abril 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Infección nosocomial por *Pseudomonas aeruginosa*. Mecanismos de resistencia y epidemiología molecular.

**Tipo de actividad:** Simposio.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Ponente, XIII Congreso SEIMC, Madrid

**Fecha:** mayo 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Epidemiología de la resistencia a los antimicrobianos.

**Tipo de actividad:** Sesión de comunicaciones.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Moderador sesión XIII Congreso SEIMC, Madrid

**Fecha:** mayo 2008.

**Oliver A.**

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 13 de 14*

**Título:** 7<sup>th</sup> Workshop “Mechanisms of Antimicrobial Resistance: A Practical Approach”

**Tipo de actividad:** Curso.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Organizador curso internacional de la European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID). Palma de Mallorca.

**Fecha:** Junio de 2008

**Oliver A.**

**Título:**  $\beta$ -lactam resistance mechanisms in *Pseudomonas aeruginosa*.

**Tipo de actividad:** Curso.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Ponencia en curso internacional de la European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID). Palma de Mallorca.

**Fecha:** Junio de 2008

**Oliver A.**

**Título:** Mecanismos de resistencia a los antibióticos.

**Tipo de actividad:** Curso.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Ponencia en **I curso GEIH de infección nosocomial. Barcelona**

**Fecha:** Septiembre 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Antibiogramas.

**Tipo de actividad:** Curso.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Taller práctico en **I curso GEIH de infección nosocomial.**

**Barcelona**

**Fecha:** Septiembre 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Research on *P. aeruginosa* chronic lung infection and antibiotic resistance.

**Tipo de actividad:** Seminario.

**Ámbito:** Internacional.

**Tipo colaboración:** Seminario en el BioCentrum-DTU, Technical University of Denmark, Lyngby.

**Fecha:** Octubre 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria

**Tipo de actividad:** Simposio.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Moderador sesión XIV Reunión Científica del Grupo de Estudio de Infección Hospitalaria (GEIH) DE LA SEIMC.

**Fecha:** Noviembre 2008.

**Oliver A.**

*Hospital Son Dureta Servicio de Microbiología Página 14 de 14*

**Título:** Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria

**Tipo de actividad:** Simposio.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Moderador sesión XIV Reunión Científica del Grupo de Estudio de Infección Hospitalaria (GEIH) DE LA SEIMC. Madrid.

**Fecha:** Noviembre 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Infecciones por *Pseudomonas aeruginosa*

**Tipo de actividad:** Simposio.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Moderador sesión III Jornadas Científicas de la Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI). Sevilla

**Fecha:** Noviembre 2008.

**Oliver A.**

**Título:** Resultados de la REIPI en el Problema de Salud “Infecciones por *Pseudomonas aeruginosa*”.

**Tipo de actividad:** Simposio.

**Ámbito:** Nacional.

**Tipo colaboración:** Ponencia en III Jornadas Científicas de la Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI). Sevilla

**Fecha:** Noviembre 2008.

**FACTOR IMPACTO  
PUBLICACIONES 2008**

SERVICIO	P. INTERNACIONALES INDEXADAS	P. NACIONALES INDEXADAS	TOTAL PUBLICACIONES INDEXADAS	TOTAL FACTOR IMPACTO
ANALISIS CLINICOS	( 9) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(9) PUBLICACIONES	TOTAL FI 76,159
ANESTESIA REANI.	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
ANGIOL. CIRG. VASCULAR	(1) P. INTERNACIONAL	(1) P. NACIONAL	(2) PUBLICACIONES	TOTAL FI 2,784
APARATO DIGESTIVO	(3) P. INTERNACIONALES	(2) P. NACIONALES	(5) PUBLICACIONES	TOTAL FI 22,158
CIR. ORAL Y MAXILOFACIAL	(1) P. INTERNACIONAL	(0) P. NACIONALES	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 0,955
CIR.ORTOPÉDICA /TRAUMA.	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
DERMATOLOGIA	(1) P. INTERNACIONAL	(0) P. NACIONALES	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 5,574
HEMODINAMICA	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
SERVICIO EA5A	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
ENDOCRINOLOGIA	(2) P. INTERNACIONALES	(2) P. NACIONALES	(4) PUBLICACIONES	TOTAL FI 7,022
FARMACIA	(1) P. INTERNACIONALES	(3) P. NACIONALES	(4) PUBLICACIONES	TOTAL FI 7,465
GENÉTICA	(4) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(4) PUBLICACIONES	TOTAL FI 17,52
GINECOLOGÍA	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
HEMATOLOGIA/HEMOTERA.	(11) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(11) PUBLICACIONES	TOTAL FI 59,935
HOSPITALIZACION DOMICILIO	(0) P. INTERNACIONALES	(1) P. NACIONAL	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 1.337
INMUNOLOGIA	(1) P. INTERNACIONAL	(0) P. NACIONALES	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 2,160
MEDICINA INTENSIVA	(13) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(13) PUBLICACIONES	TOTAL FI 58,71
MED.INT.ADULTOS ENFERM	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
MEDICINA INTERNA	(9) P.INTERNACIONALES	(6) P. NACIONALES	(15) PUBLICACIONES	TOTAL FI 41,774
MEDICINA PREVENTIVA	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
MICROBIOLOGIA	(16) P. INTERNACIONALES	(9) P. NACIONALES	(25) PUBLICACIONES	TOTAL FI 85,416
NEFROLOGIA	(1) P. INTERNACIONAL	(0) P. NACIONALES	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 7,257
NEUMOLOGIA	(15) P. INTERNACIONALES	(5) P. NACIONALES	(20) PUBLICACIONES	TOTAL FI 82,745
NEUROCIRUGIA	(2) P. INTERNACIONALES	(1) P. NACIONAL	(3) PUBLICACIONES	TOTAL FI 7,688
NEUROLOGIA	(1) P. INTERNACIONAL	(0) P. NACIONALES	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 0,919
OFTALMOLOGÍA	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
ONCOLOGIA	(6) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(6) PUBLICACIONES	TOTAL FI 33,141
ONCOLOGIA/RADIOTERAPICA	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
PEDIATRICA	(3) P. INTERNACIONALES	(1) P. NACIONAL	(4) PUBLICACIONES	TOTAL FI 13,143
PSIQUIATRIA	(1) P. INTERNACIONAL	(0) P. NACIONALES	(1) PUBLICACION	TOTAL FI 5,446
REUMATOLOGIA	(2) P. INTERNACIONALES	(1) P. NACIONAL	(3) PUBLICACIONES	TOTAL FI 9,561
ULCERAS POR PRESIÓN	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)
UNIDAD DEL SUEÑO	(6) P. INTERNACIONALES	(2) P. NACIONALES	(8) PUBLICACIONES	TOTAL FI 27,584
UROLOGIA	(0) P. INTERNACIONALES	(0) P. NACIONALES	(0) PUBLICACIONES	TOTAL FI (0)

