



---

## MEMORIA ABREVIADA DE ACTIVIDADES DEL EJERCICIO 2006

---

### ACTIVIDADES FUNDACIONALES

Durante el año 2006, la Fundación ha continuado realizando actividades de promoción de la Investigación científica en el campo de la salud, así como desarrollo, difusión y divulgación de trabajos y estudios que han sido llevados a cabo en la Unidad de Investigación del Hospital "General Yagüe" de Burgos, siendo fomentadas las actividades mediante la organización y celebración de Cursos relacionados con la Sanidad, todo ello acorde con los principios fundacionales recogidos en el artículo 4º de los Estatutos.

Han sido financiados trabajos de investigación, siendo una de las actividades fundacionales dirigidas mayormente por Personal facultativo, sanitario y no sanitario; se ha financiado el Programa del Curso de Doctorado en Medicina que se viene impartiendo por la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid en el Hospital "General Yagüe" de Burgos, ya en su XI Edición.

La Fundación continúa facilitando medios y recursos para el fomento de la Investigación relevante y de interés clínico, por lo general en colaboración con otras entidades y agencias públicas de financiación. Todas las actividades han ido dirigidas hacia la promoción de la salud, habiendo sido usuarios mayoritariamente Titulados Superiores (Médicos), aunque también cabe reseñar la participación de Diplomados Universitarios en Enfermería, en varios de los Proyectos y cursos figurados en el Presupuesto de 2006.

El detalle de la actividad investigadora se expresa en las siguientes páginas, y consiste en una relación somera de los trabajos e investigación iniciados o en curso durante el año 2006, en la Unidad de Investigación del Hospital General Yagüe, y centros relacionados. Se detalla en cada caso las publicaciones realizadas, si las hubiere.

---

### ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

La actividad investigadora realizada durante el año 2006 en la Unidad de Investigación apoyada por la Fundación, agrupada por especialidades es la siguiente:

---

#### ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA

- **Estudio en fase IIb/III, aleatorio, doble ciego, controlado con placebo, multinacional, multicéntrico, de la eficacia y seguridad de tres dosis de inmunoterapia sublingual (itls) administrada en comprimidos una vez al día, en pacientes que padecen rinoconjuntivitis causada por polen de gramíneas**

Investigadora principal: Dra. Reyes Pérez Jiménez

Código de protocolo: V034.04.

Número de orden: 356.

Fecha de aprobación: 28/10/2004.

Finalización: 9/3/2006

Con la colaboración de: Stallergenes S.A.

- **Papel de la albúmina sérica como panalergeno en niños alérgicos a leche de vaca y epitelios**

Investigador Principal: Dr. Jonatan Vicente Serrano N° del CEIC: 449.

## **PUBLICACIONES**

- Rojas-Hijazo B, Garces MM, Caballero ML, Alloza P, Moneo I. **Unsuspected lupin allergens hidden in food**. Int Arch Allergy Immunol. 2006;141:47-50. (FI: 2.201)
- Iparraguirre Castro A, Blanco Carmona J, García Gonzales F, Bascones Nestar O. **Occupational airborne dermatitis from gordolobo (*Verbascum densiflorum*)**. Contact Dermatitis. 2006 ;55:301. (FI: 2.701)

### **Capítulos de libros**

- **Urticaria-angioedema de fin de semana**, O. Bascones Nestar, A. Iparraguirre, J. Vicente Serrano, P. Alloza Gómez, Blanco Carmona J. *Casos Clínicos de Residentes en Alergología* 2006 Madrid Luzan 5 S A de Ediciones 159-160
- **Mujer de 48 años que presenta anafilaxia tras comida**. P. Alloza Gómez ML Caballero Soto J. Vicente Serrano O. Bascones Nestar, P Carretero Aníbarro *Casos Clínicos de Residentes en Alergología* 2006 Madrid Luzan 5 S A de Ediciones 207-8

---

## **MICROBIOLOGIA**

- **Proyecto GEIH-BLEE 2006. Estudio de prevalencia de enterobacterias productoras de BLEEs**  
Investigador Principal: Dr. D. Moises Garcia Bravo.  
Con la colaboración de: InveGrupo de Estudio de Infección Hospitalaria.
- **European Antimicrobial Resistance Surveillance System EARRS 2006**  
Investigador Principal: Dra. D. Gregoria Megias Lobón.  
Con la colaboración del Centro Naxc de micro Instituto de Salud Carlos III
- **Proyecto SAUCE. Estudio epidemiológico, prospectivo multicéntrico de la susceptibilidad antimicrobiana de aislamientos bacterianos consecutivos procedentes de muestras del tracto respiratorio recogidos durante un periodo de 12 meses**  
Investigador Principal: Dra. D. María Angeles Mantecón Vallejo  
Con la colaboración de: GlaxoSmithkline.
- **Actividad in vitro de Tigeciclina frente a aislados de enterobacterias productoras de BLEEs**  
Investigador Principal: Dra. Labayru Echeverría  
Con la colaboración de: Wyeth
- **Proyecto CAVA: Estudio de validación del sistema de evaluación *Candida score***  
Investigador Principal: Dra. Labayru Echeverría  
Con la colaboración de: Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas. Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC)
- **Estudio de portadores sanos de meningococo en Castilla y León**  
Investigador Principal: Dra. D. Eva Ojeda Fernández  
Con la colaboración de: Junta de Castilla y León. Consejería de Sanidad.
- **6º Estudio Nacional de Prevalencia de Estafilococos en España- 2006**  
Investigador Principal: Maria Ortega Lafont  
Con la colaboración de: Grupo Español de Estudio de Estafilococos y Departamento de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas. Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

## **PUBLICACIONES**

- Eiros JM, Ortega MP, Mayo A, Labayru C, Ortiz de Lejarazu R. **Evolution of HIV-1 viral load in patients followed-up for over 3 years**. Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;1:26-32

- Mantecón Vallejo MA, Ortega Lafont M, Labayru Echeverría C, García Bravo M, Megías Lobón G, López Pueyo MJ y Ojeda Fernández E. **Brote de S. aureus resistente a meticilina (SARM) en el servicio de U.C.I. de un hospital terciario.** Enferm Infec Microbiol Clin 2006;24:227
- Vázquez Gil M J; Ojeda Fernández E; Labayru Echeverría C; Megías Lobón G; Ridruejo Gutiérrez M, Catón Sanz, B. **Antibiogramas preliminares a partir de hemocultivos positivos. Estudio de dos métodos.** Química Clínica 2006;25:345

---

### ANATOMÍA PATOLÓGICA

- **Correlacion de la expresión del factor de crecimiento epidérmico (EGFR) en los tumores primarios de colon y en sus metastasis**  
Investigador principal: Dr. Manuel Claver Criado.  
Proyecto Subvencionado SAN/1052/BU01/05 de la Junta de Castilla y León

### PUBLICACIONES

- Perez-Mies B, Hernandez-Martin A, Barahona-Cordero E, Echevarria- Iturbe C. **Acral persistent papular mucinosis.** Actas Dermosifiliogr. 2006;97:522-524. (FI: 0,185)
- Pérez-Mies B, Ruiz de la Parte A, Echeverría Iturbe C, García Higuera I, Velasco Osés A, Terán Saavedra P. **Fibrohistiocitoma maligno (sarcoma pleomórfico indiferenciado de alto grado) sobre tofo gotoso** Rev Esp Patol 2006; 39: 113-116

---

### ANESTESIOLOGIA Y REANIMACIÓN

- **Estudio EOPEP. Estudio observacional sobre el dolor postoperatorio moderado. Evaluación del tratamiento con paracetamol IV**  
Investigador principal el Dr. D. Jorge Nuño Gil  
Código de protocolo: BMS-PAR-2003-01.  
Número de orden: 331.  
Fecha de aprobación: 25/3/2004.  
Con la colaboración de: Bristol-Myers Squibb S.L.
- **Estudio post-autorización, abierto, multicentrico, para evaluar trastornos cognitivos y calidad de vida en pacientes con dolor crónico osteodegenerativo tratados con oxidodona de liberación prolongada**  
Investigador Principal: Dr. Jorge Juan Nuño Gil  
Código de protocolo: MUN-OXI-2005-01.  
Nº de orden del CEIC: 415.  
Fecha de aprobación: 28/2/2006  
Con la colaboración de: MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS S.L.

---

### ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

- **Angiogénesis terapéutica en la isquemia de mmii no revascularizable: estudio preliminar caso-control**  
Investigadores Principales: Dra. Beatriz Cuevas Ruiz (Hematología) y Juan Luis Fonseca Legrand  
Nº de orden del CEIC: 384.  
Fecha de aprobación: 27/9/2005  
Proyecto Subvencionado SAN/1052/BU04/05 de la Junta de Castilla y León

---

### CARDIOLOGIA

- **Efectos de la ivabradina sobre los episodios cardiovasculares en pacientes con**

**cardiopatía isquémica estable y disfunción ventricular sistólica izquierda . Estudio internacional, controlado por placebo, doble ciego y aleatorizado de tres años de duración**

Investigador Principal el Dr. D. Luis Fernando Iglesias Alonso

Código de protocolo: CL3-16257-056.

Número de orden: 365.

Fecha de aprobación: 27/1/2005

Con la colaboración de: Institut de Reserches Internacionales Servier (IRIS)

- Colaboración de: GRUPO TECAM (Terapia Celular Aplicada al Miocardio), **Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogénesis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endothelización del stent coronario recubierto de tapamicina**  
Investigador Principal: Dr. German Pérez Ojeda.  
Código de protocolo: TECAM02.  
Nº de orden del CEIC: 373.  
Fecha de aprobación: 26/4/2005
- **Cloruro sodico frente a bicarbonato: estudio comparativo de estrategias de prevención de la nefropatía inducida por contraste en pacientes de riesgo sometidos a un cateterismo cardiaco**  
Investigador Principal: Dra. Paula Tejedor Viñuela.  
Nº de orden del CEIC: 410.  
Fecha de aprobación: 20/12/2005  
Con ayuda de la Gerencia Regional de Salud
- **PREFER MVP para sustitución electiva**  
Investigador Principal: Dr. Javier García Fernández  
Código de protocolo: PREFER MVP.  
Nº de orden del CEIC: 433.  
Fecha de aprobación: 27/6/2006  
Con la colaboración de: MEDTRONIC EUROPE SárI.
- **Estudio e-SELECT, multicéntrico de vigilancia post-comercialización**  
Investigador Principal: Dr. Juan Manuel Duran  
Código de protocolo: EC0601.  
Nº de orden del CEIC: 450.  
Fecha de aprobación: 26/9/2006  
Con la colaboración de: Cordis, Johnson&Jonson, S.A.
- **Estudio prospectivo, aleatorizado, doble ciego, con doble enmascaramiento, de grupos paralelos, multicéntrico, basado en acontecimientos, de no inferioridad para comparar la eficacia y seguridad de rivaroxaban (BAY-59- 7939) oral una vez al día con warfarina oral en dosis ajustadas para la prevención del accidente cerebro vascular y la embolia sistémica periférica en sujetos** Investigador Principal: Dr. Luis Iglesias Alonso  
Código de protocolo: BAY 59-7939/11630.  
Nº de orden del CEIC: 459. Pendiente de aprobación  
Con la colaboración de: Bayer HealthCare AG

**PUBLICACIONES**

- Tejedor-Vinuela P, San Roman-Calvar JA, Duran-Hernandez JM, Gomez- Salvador I, Sierra-Roman J, Fernandez-Aviles F. **Seguridad de la realización precoz de un estudio de resonancia magnética cardiaca en pacientes con infarto agudo de miocardio y revascularización con stent.** Rev Esp Cardiol. 2006;59:1261-1267. (FI: 1.769)

**PUBLICACIONES**

- Viana Miguel MM, Garcia-Plata Polo E, Vidal Doce O, Aldea Martinez J, de la Plaza Galindo M, Santamaria Garcia JL. **Oat cell carcinoma of the common bile duct.** Cir Esp. 2006;80:43-45. (FI: 0,402)

---

**CIRUGIA PLASTICA**

- **Eficacia de un plan de cuidados estandarizado para la mejora de la calidad de vida de**

## **las pacientes con reconstrucción mamaria**

Investigador Principal: DUE M<sup>a</sup> Antonia Zamora Parra

N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 463.

Fecha de aprobación: 21/12/2006

Proyecto de Investigación Presentado al FIS

### ***PUBLICACIONES***

- Carnero S, Teran P, Trillo E. **Malignant fibrous histiocytoma arising in a gouty tophus at the second metacarpophalangeal joint.** J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2006;59:775-8.

---

### **DERMATOLOGÍA**

- **Seguridad del tratamiento con etanercept en pacientes con psoriasis moderada o grave**

Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Cruz Gutierrez Ortega.

Código de protocolo: WYE-ETA-2005-01.

N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 399.

Fecha de aprobación: 29/11/2005

Con la colaboración de: Wyeth Farma S.A.

- **Seguimiento a dos años de pacientes tratados con Efalizumab (Raptiva) desde su comercialización. Estudio observacional prospectivo**

Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Cruz Gutiérrez Ortega

Código de protocolo: SER-EFA-2005-02.

N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 435.

Fecha de aprobación: 30/5/2006

Con la colaboración de: Serono España

### ***PUBLICACIONES***

- Hernandez Martin A, Nunez Reiz A, Saiz Martinez M, Rovirosa i Juncosa J. **Coste por proceso en el tratamiento quirúrgico del cáncer de piel.** Gac Sanit. 2006;20:273-279.

---

### **APARATO DIGESTIVO**

- **Estudio de valoración del tratamiento con peg-intron y rebetol en pacientes naïves con hepatitis crónica C, genotipo 1 y respuesta viral lenta**

Investigador Principal: Dr. Alfredo López Morante.

Código de protocolo: PO3685.

N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 361.

Fecha de aprobación: 21/12/2004

Con la colaboración de: Schering Plough S.A.

- **Estudio en fase III, multicéntrico, doble ciego, en pacientes con hepatitis c crónica que no respondieron al tratamiento previo con peg- interferónalfa + ribavirina comparando el tratamiento con timosin alfa 1 + peg-interferon alfa-2 a + ribavirina con peg-interferon alfa-2 a + ribavirina + placebo**

Investigador Principal: Dr. Alfredo López Morante.

Código de protocolo: ST1472-DM-03-004.

N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 370.

Fecha de aprobación: 27/1/2005

Finalización:4/1/2006

Con la colaboración de: Sigma-Tau S.p.A.

### ***PUBLICACIONES***

- Garcia-Cano J, Gonzalez-Huix F, Juzgado D, Igea F, Perez-Miranda M, Lopez-Roses L, Rodriguez A, Gonzalez-Carro P, Yuguero L, Espinos J, Ducons J, Orive V, Rodriguez S. **Use of self-expanding metal stents to treat malignant colorectal obstruction in general endoscopic practice (with videos).** Gastrointest Endosc. 2006;64:914-20. (FI: 3.923)

- Garcia-Moran S, Saez-Royuela F, Perez-Alvarez JC, Gento E, Tellez J. **Myopericarditis and**

**mitral insufficiency associated with ulcerative colitis treated with mesalazine.** Inflamm Bowel Dis. 2006;12:334-5. (FI:3.012)

- Puebla-Maestu A, Martín-Lorente JL, Gento-Pena E, Alonso-Alonso E, Claver-Criado M, Fernández-Fernández A. **Microhematuria secundaria a mucocele y cistoadenoma apendicular.** Gastroenterol Hepatol. 2006;29:25- 28. (FI: 1,125)
- Caro-Patón A, López-Morante A, Sáez-Royuela F, Jorquera F, Sánchez- Antolín G, Arranz MT, Karpman G, González JM, Olcoz JL, Hernández MA, Herrera L, Reyes E, Álvarez-Mon M. **El tratamiento con adefovir dipivoxil (ADV) en pacientes con hepatitis crónica por virus B modula los niveles séricos de interleuquina-18 (IL-18) e interferon gamma (IFN gamma).** Gastroenterol Hepatol 2006; 29 (Suple 1):145-146. (FI: 1,125)
- García-Morán S, Martín de la Torre, Sáez-Royuela F. **Epigastralgia, vómitos y pérdida ponderal en una paciente diagnosticada de dispepsia funcional.** En *Casos Clínicos de Residentes en Patología Digestiva 2005*. Ediciones Luzán 5, S.A. Madrid, 2.006; 41-43.

---

## ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN

- **Comparación de dos estrategias insulínicas para el tratamiento de pacientes con diabetes mellitus de tipo 2 mal controlados con una o dos inyecciones de insulina basal asociada o no a antidiabéticos orales. Estudio osiris: refuerzo insulínico por etapas frente a estrategia intensificada**  
Investigador principal: Dr. D. Enrique Ruíz Pérez  
Código de protocolo: HMR1964 A/3506.  
Número de orden: 363.  
Fecha de aprobación: 27/1/2005  
Con la colaboración de: Aventis Pharma
- **Ensayo multicéntrico, abierto, aleatorizado, de dos grupos paralelos y con ajuste de dosis para comparar el cambio en el peso en pacientes con sobrepeso u obesos con diabetes tipo 2 tras 26 semanas de tratamiento con insulina detemir una vez al día frente a insulina nph una vez al día, ambos con insulina aspart en las comidas**  
Investigador Principal: Dr. Enrique Ruíz Pérez.  
Código de protocolo: NN304-1659.  
Nº de orden del CEIC: 380.  
Fecha de aprobación: 24/5/2005  
Con la colaboración de: Novo Nordisk S.A.
- **Estudio multicéntrico, internacional, aleatorizado, abierto comparativo y de grupos paralelos: objetivos del control glucémico e incidencia de hipoglucemia sintomática comprobada en pacientes con diabetes tipo-2, sin experiencia previa de tratamiento con insulina y con fracaso terapéutico con hipoglucemiantes orales, tratados con Lantus (insulina Glargina) o Levemir (insulina Detemir)**  
Investigador Principal: Dra. Laura de la Maza  
Código de protocolo: LANTU-C-00579.  
Fecha de aprobación: 27/6/2006.  
Nº de orden del CEIC: 438  
Con la colaboración de: Sanofi-Aventis

## PUBLICACIONES

- de Luis D, Ballesteros M, Cano I, Fernández M, Izaola O, de la Lama G, López Guzmán A, Maldonado A, Martín MA, Muñoz C, Ruiz E. **Situación actual de la nutrición clínica en la red de hospitales públicos de Castilla y León.** Nutr Hosp. 2006;21:357-361 (FI: 0,827)

---

## FARMACIA HOSPITALARIA

- **Relación entre adherencia y satisfacción con el tratamiento antirretroviral en España. Perspectiva de los pacientes que acuden a las unidades de pacientes externos (UPE) de los servicios de farmacia hospitalaria**  
Investigador Principal: Dra. Blanca De la Noguera Fernández.  
Código de protocolo: ARPAS.

Nº de orden del CEIC: 390.  
Fecha de aprobación: 26/7/2005  
Con la colaboración de: Fundación Española de Farmacia Hospitalaria (FEFH)

- **Coste de la artritis reumatoide y utilización de los modificadores biológicos de la enfermedad. Estudio Praxis**

Investigador Principal: Dra. Alicia Barrio Gil-Fournier.  
Nº de orden del CEIC: 396.  
Fecha de aprobación: 27/9/2005  
Con la colaboración de: Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH)

#### **PUBLICACIONES**

- de la Nogal Fernández B, Martínez Díaz C, del Río Polo V, Gil Martín A, Cuevas Ruiz B. **Enfoque global de la farmacoterapia en el paciente geriátrico.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;3:29-38.

---

### **GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA**

- **Estudio observacional de seguridad, multicentico e internacional con Belara® (0,03 mg de etinilestradiol/ 2 ml de acetato de clormadinoma) durante 13 ciclos de tratamiento**

Investigador Principal: Dra. María Guerrero  
Código de protocolo: GRT-BEL-2006-01.  
Nº de orden del CEIC: 447.  
Fecha de aprobación: 26/9/2006

#### **PUBLICACIONES**

- Gonzalez L, Berzosa J, Alonso R, Ayuso F, Izquierdo M. **Spontaneous versus assisted conception multiple pregnancies.** Clin Inves Gin Obstet 2006; 33:7-11 (FI: 0.099)

---

### **HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA**

- **Angiogénesis terapéutica en la isquemia de MMII no revascularizable: estudio preliminar caso-control**

Investigador Principal: Dra. Beatriz Cuevas Ruiz y Dr. Juan Luis Fonseca Legrand (Cirugía Vasculard).  
Nº de orden del CEIC: 384.  
Fecha de aprobación: 27/9/2005  
Proyecto Subvencionado SAN/1052/BU04/05 de la Junta de Castilla y León

- **Estudio prospectivo, multicentrico, abierto de un único brazo de darbepoetin alfa en sujetos anémicos con síndrome mielodisplásico**

Investigador Principal: Dra. Begoña Pérez de Mendiguren.  
Código de protocolo: EE200401.  
Nº de orden del CEIC: 395.  
Fecha de aprobación: 25/10/2005  
Con ayuda de la Fundación Española de Hematología y Hemoterapia

- **Estudio de fase IIIb sobre el tratamiento de mantenimiento con Mabthera® (Rituximab) en pacientes con linfoma no Hodgkiniano folicular que han respondido al tratamiento de inducción**

Investigador Principal: Dra. Beatriz Cuevas Ruiz  
Código de protocolo: MO19872.  
Nº de orden del CEIC: 445.  
Fecha de aprobación: 2/10/2006  
Con ayuda de F. Hoffman-La Roche Ltd.

- **Proyecto multicéntrico español de calidad de vida relacionada con la salud en adultos con hemofilia**

Investigador Principal: Dr. Manuel Prieto García. Hematología .  
En colaboración con: Hematología y Hemoterapia del HULP.

- Cuevas Ruiz B, de la Nogal Fernández B, Cuevas Ruiz MV. **Coagulación intravascular diseminada secundaria a aneurisma aórtico diagnosticada tras extracción dental.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;1:57-62
  - Cuevas Ruiz B, Fonseca Legrand JL, Hermida Fernández G, Gallardo Hoyos Y. **La terapia celular en el tratamiento de la isquemia crítica de extremidades inferiores.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;2:65-71.
  - Cuevas Ruiz MV, Martínez Sancho I, de la Nogal Fernández B, Cuevas Ruiz B. **Trombopenia inducida por Glibenclamida descubierta en el postoperatorio inmediato.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;2:103-104.
  - Cuevas Ruiz MV, Martínez Sancho I, Fernández Zubiaga M, Zamora González-Mariño M, Álamo González O. **Osteonecrosis del maxilar en paciente con mieloma múltiple tratado con bisfosfonatos.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;3:14-28.
  - Cuevas Ruiz B. **Osteonecrosis por bisfosfonato.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;3:2-3.
  - Cuevas Ruiz B. **Osteonecrosis and bisphosphonates.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;3:4-5.
- 

#### **MEDICINA INTENSIVA**

- **Ensayo clínico aleatorizado para valorar el papel del stent liberador de paclitaxel y el tirofiban para mejorar el resultado angioplastia precoz post-trombolisis en pacientes con infarto agudo de miocardio y elevación del segmento ST**  
Investigador principal: Dr. Antonio José Montón Rodríguez  
Código de protocolo: GRACIA-III.  
Número de orden: 328.  
Fecha de aprobación: 5/2/2004  
Con la colaboración de: Chiltern International Spain S.A. y Ayuda FIS PI 04 0361
- **FREDI. Eficacia y seguridad del dipéptido de glutamina (Dipeptiven®). nutrición parenteral suplementada en pacientes críticos. estudio doble ciego, randomizado, multicéntrico**  
Investigador principal: Dr. D. Luis Nuño Gil  
Código de protocolo: 4TPNGLN01SP.  
Número de orden: 358.  
Fecha de aprobación: 25/11/2004  
Con la colaboración de: Fresenius Kabi España
- **GENOSEPT (Genetics of Sepsis)**  
Investigador Principal: Drs. D. Luis Fernández Fernández y D<sup>a</sup> Amparo García González.  
Nº de orden del CEIC: 411.  
Fecha de aprobación: 20/12/2005
- **Ensayo en fase III, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y multinacional de telavancina intravenosa frente a vancomicina para el tratamiento de la neumonía intrahospitalaria, prestando especial atención a los pacientes con infecciones causadas por staphylococcus aureus resistente a meticilina**  
Investigador Principal: Dra M<sup>a</sup> Jesús López Pueyo  
Código de protocolo: 0019 (ATTAIN2).  
Nº de orden del CEIC: 419.  
Fecha de aprobación: 28/2/2006  
Con la colaboración de: Theravance Inc.
- **PRIAMHO I y II: Estudio cooperativo nacional sobre infarto agudo de miocardio**  
Investigadores: A.J. Montón, R. Giral, A. Santamaría, JM Ayuela y otros  
Con la colaboración de Boehringer Ingelheim.
- **EPCAN: Estudio prospectivo de infecciones fungicas en pacientes ingresados en unidades de cuidados intensivos**



Investigador Principal: Ramón Giral  
Estudio cooperativo nacional, con la colaboración de Gilead

- **CAPUCI: Community-acquired pneumonia in UCI**

Investigador Principal: M<sup>a</sup> Jesús López Pueyo

Grupo de estudio cooperativo nacional, con la colaboración de Gilead

Colaboración con RED RESPIRA ISCiii-RTIC 03/11 (ayuda 2005/SGR/920), Maratón TV3 y FIS PI04/1500.

## **PUBLICACIONES**

- Zabalegui A, Arroyo M, Callejo F, Martínez-Barrios M, López-Pueyo MJ, Montón AJ. **Utilidad de la vasopresina en la resucitación cardiopulmonar.** Med Intensiva. 2006;30:396-401. (FI: 0'477)
- M Heras, J Marrugat, F Arós, X Bosch, J Enero y otros (Montón AJ, Giral R, Santamaría A). **Reducción de la mortalidad por infarto agudo de miocardio en un período de 5 años.** Rev Esp Cardiol 2006; 59: 200 - 208.
- Aros F, Loma-Osorio A, Vila J, López-Bescos L, Cunat J, Rodríguez E, San José JM, Heras M, Marrugat J; Investigadores del PRIAMHO II (A. Montón, J.M. Ayuela, M. Arroyo) **Efecto de la asociación de bloqueadores beta e inhibidores de la enzima de conversión en la supervivencia al año tras un infarto agudo de miocardio. Resultados del registro PRIAMHO II.** Rev Esp Cardiol 2006; 59: 313 - 320
- Leon C, Ruiz-Santana S, Saavedra P, Almirante B, Nolla-Salas J, Álvarez-Lerma F, Garnacho-Montero J, Leon MA; EPCAN Study Group (R. Giral, H.G.Yagüe). **A bedside scoring system ("Candida score") for early antifungal treatment in nonneutropenic critically ill patients with Candida colonization.** Critical Care Medicine. 2006;34:730-737
- Rello J, Rodríguez A, Torres A, Roig J, Sole-Violan J, Garnacho-Montero J, de la Torre MV, Sirvent JM, Bodi M (Grupo CAPUCI, MJ López-Pueyo). **Implications of COPD in patients admitted to the intensive care unit by community-acquired pneumonia.** Eur Respir J. 2006;27:1210- 1216.
- Shorr AF, Bodi M, Rodríguez A, Sole-Violan J, Garnacho-Montero J, Rello J; CAPUCI Study Investigators (MJ López-Pueyo). **Impact of antibiotic guideline compliance on duration of mechanical ventilation in critically ill patients with community-acquired pneumonia.** Chest. 2006;130:93-100.

---

## **MEDICINA INTERNA**

- **Ensayo clínico multicéntrico aleatorizado y abierto, que compara una pauta de administración única diaria de didanosina, lamivudina y efavirenz, frente a una pauta estándar de administración dos veces al día de zidovudina, lamivudina y efavirenz para el tratamiento de inicio de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana**  
Investigador principal: Dr. D. Jaime Locutura Rupérez  
Código de protocolo: GESIDA-3903.  
Número de orden: 333.  
Fecha de aprobación: 29/4/2004  
Con la colaboración de: Dr. Juan Berenguer, investigador independiente dentro del Grupo de Estudio del SIDA (GESIDA) de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)
- **Evolución clínica y epidemiológica de una cohorte de pacientes VIH positivos inmigrantes y su correlación con los subtipos de VIH-1**  
Investigador Principal: Dr. Jaime Locutura..  
Nº de orden del CEIC: 382.  
Fecha de aprobación: 24/5/2005
- **Ensayo de seguridad abierto, de tipranavir asociado a dosis bajas de ritonavir (tpv/r) en pacientes con infección por VIH-1 avanzada y opciones de tratamiento limitadas**  
Investigador Principal: Dr. Juan Francisco Lorenzo González.  
Código de protocolo: 1182.16.  
Nº de orden del CEIC: 404.

Fecha de aprobación: 29/11/2005  
Con la colaboración de: Boehringer Ingelheim España S.A.

- **Ensayo clínico para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de una estrategia de simplificación temprana de trizivir®, en pacientes con supresión virológica tras tratamiento antirretroviral inicial con combivir®+lopinavir / ritonavir (Kaletra®)**

Investigador principal: Dr. D. Jaime Locutura Rupérez.

Código de protocolo: FASTER.

Número de orden: 366.

Fecha de aprobación: 21/12/2004

Finalización: 9/3/2006

Con la colaboración de: Dr. Antonio Antela López

- **Estudio de fase IV, multicéntrico, aleatorizado y doble ciego para comparar la seguridad y eficacia de 180 µg de Pegasys® mas 1000 o 1200 mg de Copegus® a la combinación actualmente aprobada de 180 µg de Pegasys® mas 800 mg de Copegus® en pacientes con infección por el virus de la hepatitis C crónica del genotipo 1 coinfectados con el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH-1) que no hayan sido previamente tratados con interferon**

Investigador Principal: Dr. Juan Francisco Lorenzo González

Código de protocolo: NV18209.

Nº de orden del CEIC: 420.

Fecha de aprobación: 4/4/2006

Con la colaboración de: Roche Farma S.A.

Grupo Español para el Estudio Multifactorial de la Adherencia (GEEMA)

### **PUBLICACIONES**

- Polo R, Jose Galindo M, Martinez E, Alvarez J, Arevalo JM, Asensi V, Canoves D, Cancer E, Collazos J, Estrada V, Gomez-Candela C, Johnston S, Locutura J, Lopez-Aldeguer J, Lozano F, Miralles C, Munoz-Sanz A, Ortega E, Pascua J, Pedrol E, Pulido F, San Martin M, Sanz J, Viciano P, Chamorro L; Study Group for Metabolic Alterations/Secretariat for the National AIDS Plan (GEAM/SPNS). **Recommendations of the Study Group for Metabolic Alterations/Secretariat for the National AIDS Plan (GEAM/SPNS) on the management of metabolic and morphologic alterations in patients with HIV infection.** *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2006;24:96-117. (FI: 0,905)

---

### **MEDICINA INTERNA-NUTRICIÓN**

- **Estudio de cohorte prospectivo con prosure para evaluar el estado nutricional después de recibir un tratamiento específico en pacientes afectados de un cáncer esófago-gástrico**

Investigador principal: Dr. Alberto Miján

Código de protocolo: SPAI-03-001

Número de orden: 360. Estudio post- autorización

Con la colaboración de: Abbott Laboratories

### **PUBLICACIONES**

- Mijan A, Martin E, de Mateo B. **Caquexia cardíaca.** *Nutr Hosp.* 2006;21 Suppl 3:84-93. (FI: 0,827)
- Mijan de la Torre A, Perez-Garcia A, Martin de la Torre E, de Mateo Silleras B. **Is an integral nutritional approach to eating disorders feasible in primary care?** *Br J Nutr.* 2006;96 Suppl 1:S82-S85. (FI: 2.967)
- Viguria Padilla F, Mijan de la Torre A. **La pica: retrato de una entidad clínica poco conocida.** *Nutr Hosp.* 2006; 21:557-566. (FI: 0,827)
- Español Armengol N, Miján de la Torre A. **Trastornos de la conducta alimentaria en obesidad.** *Rev Esp Obes.* 2006; 4:317-327.

---

### **MEDICINA PREVENTIVA**

- **Elaboración de un programa de prevención del riesgo biológico por exposiciones accidentales percutaneas**

Investigador Principal: Dr. Javier Lozano García Proyecto de Investigación

Nº de orden del CEIC: 428

Fecha de aprobación: 28/3/2006

Beca de la Junta de Castilla y León

---

### NEFROLOGÍA

- **Estudio comparativo del análisis del estrés oxidativo en los pacientes con enfermedad renal crónica y con trasplante renal**

Investigador principal: Dr. D. Pedro Abaigar Luquín

Fecha de aprobación: 29/4/2004.

Número de orden: 341

Fecha de aprobación: 26/7/2005.

Número de orden: 387.

---

### NEUMOLOGIA

- **Valoración de inhaladores y preferencia**

Investigador Principal: Dr. José Luis Viejo Bañuelos

Nº de orden del CEIC: 421.

Fecha de aprobación: 28/02/2006.

Con la colaboración de: Viatrix Farmacéutica

- **Estimación de la prevalencia de EPOC en personas de 40 a 80 años de edad en España. Estudio EPI-SCAN**

Investigador Principal: Dr. José Luis Viejo Bañuelos

Código de protocolo: EPI-SCAN.

Nº de orden del CEIC: 437.

Fecha de aprobación: 27/6/2006

Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.

- **Estudio prospectivo, aleatorio y de doble ciego para comparar la eficacia y la seguridad del faropenem medoxomil 600 mg por vía oral, dos veces al día durante 5 días, frente a un placebo y frente a telitromicina en el tratamiento de la exacerbación aguda de la bronquitis crónica**

Investigador Principal: Dr. Jose Luis Viejo Bañuelos

Código de protocolo: REP-FAR-005.

Nº de orden del CEIC: 454.

Fecha de aprobación: 28/11/2006

Con la colaboración de: REPLIDYNE INC

### **PUBLICACIONES**

- Crompton GK, Barnes PJ, Broeders M, Corrigan C, Corbetta L, Dekhuijzen R, Dubus JC, Magnan A, Massone F, Sanchis J, Viejo JL, Voshaar T; **Aerosol Drug Management Improvement Team. The need to improve inhalation technique in Europe: a report from the Aerosol Drug Management Improvement Team** .Resp Med. 2006;100:1479-94. (FI: 1.663 )
- Rodriguez-Pascual L, Cordero-Guevara J, Viejo-Bañuelos JL. **Estudio de la concordancia de 2 aparatos para la medida del PEF y FEV: neumatógrafo y PiKo-1**. Arch Bronconeumol. 2006; 42: 144-147. (FI: 1.401)
- Viejo Bañuelos JL, Pueyo Bastida A, Fueyo Rodríguez A. **Characteristics of outpatients with COPD in daily practice: The E4 Spanish project**. Resp Med 2006; 100: 2137-2143. (FI: 1.663 )
- Viejo Bañuelos JI. **Manifestaciones respiratorias de la gripe aviar**. Arch Bronconeumol. 2006;42(Supl 2): 12-18. (FI: 1.401)
- Viejo Bañuelos J.L. **Gripe. Aspectos del diagnóstico y tratamiento**. Pulmón 204; 4: 72-80

## NEUMOLOGIA-UNIDAD DE SUEÑO

- **Efecto de la CPAP sobre la supervivencia en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica en fase estable y apneas en el sueño**  
Investigadora principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Alvarez.  
Número de orden: 349.  
Fecha de aprobación: 29/7/2004
- **Utilidad del tratamiento con cpap nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apnea del sueño**  
Investigadora principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Alvarez.  
Número de orden: 351.  
Fecha de aprobación: 29/7/2004  
En colaboración con la Ayuda FIS PI 05 2631
- **Características clínicas, polisomnográficas y eventos cardiovasculares en pacientes con trastornos respiratorios durante el sueño**  
Investigador Principal: Dr. Jose Cordero.  
Nº de orden del CEIC: 376.  
Fecha de aprobación: 26/4/2005
- **Utilidad del tratamiento con CPAP nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apnea del sueño**  
Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Álvarez.  
Nº de orden del CEIC: 388.  
Fecha de aprobación: 26/7/2005
- **Eficacia del tratamiento con presión positiva en vía aérea (CPAP) en insuficiencia cardiaca estable con fracción de eyección conservada y trastornos respiratorios en el sueño**  
Investigador Principal: Dr. Joaquín Terán Santos.  
Nº de orden del CEIC: 389.  
Fecha de aprobación: 26/7/2005  
Realizado con la colaboración de la Ayuda FIS PI 05 2653 y de una ayuda de Biomedicina de la Junta de Castilla y León
- **Prevalencia del síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño en población infantil obesa**  
Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Álvarez.  
Nº de orden del CEIC: 409.  
Fecha de aprobación: 20/12/2005
- **Poligrafía respiratoria en niños con hipertrofia adenoamigdalar y síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño antes y después de adenoamigdalectomía**  
Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Álvarez  
Nº de orden del CEIC: 429.  
Fecha de aprobación: 28/3/2006  
Beca de la Junta de Castilla y León
- **Prevalencia del síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño en población infantil obesa. Importancia de los factores hormonales y su modificación tras la cirugía**  
Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Alvarez  
Nº de orden del CEIC: 461.  
Fecha de aprobación: 21/12/2006

### **PUBLICACIONES**

- Alonso Álvarez ML, Terán Santos J, Cordero Guevara J, Coma del Corral MJ, Ordax Carbajo E. **Actuación domiciliaria en el síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño (SAHS): diagnóstico y tratamiento.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;1:63-75
- Alonso Alvarez ML, Terán Santos J, Cordero Guevara J, Coma del Corral MJ, Ordax Carbajo E. **Sleep apnea/hipopnea síndrome (SAHS): Home diagnosis and treatment.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;1:76-87
- Alonso Alvarez ML, Teran Santos J, Cordero Guevara J, Navazo Eguia A, Coma del Corral MJ. **Síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño en edad pediátrica.** Rev Electron

- Alonso Alvarez ML, Terán Santos ML. **Diagnostico y tratamiento domiciliarios de la apneas del sueño.** *Atención domiciliaria en neumología.* 2006, 4; 43-55
- Alonso Alvarez ML, Terán Santos J, Cordero Guevara J, Navazo Eguia AI. **Síndrome de apneas e hipopneas durante el sueño en niños.** *Arch Bronconeumol.* 2006;42(Supl 2): 46-52. (FI: 1,638)
- Alonso Alvarez ML, Teran Santos J, Cordero Guevara JA, Navazo Eguia AI. **Sleep apnea-hypopnea syndrome in children.** *Arch Bronconeumol.* 2006;42(Supl.2):47-53. (FI: 1.401)
- Cordero-Guevara J, Teran-Santos J, Alonso-Alvarez ML, Castrodeza-Sanz J, Coma del Corral MJ. **Effectiveness of nasal continuous positive airway pressure therapy on cardiovascular outcomes in sleep apnoea-hypopnoea síndrome.** *Eur Respir J* 2006; 28(50): 682s (FI: 2,275)
- Terán Santos J, Alonso Alvarez ML, Gonzalez Martinez M, Cordero Guevara J. **Tratamiento con presión positiva continua sobre la vía aérea (CPAP) en pacientes con apnea obstructiva del sueño (SAOS).** *Tratado de ventilación mecánica no invasiva. Practica clínica y metodología tomo II,* 2006, nº 99, 735-738
- Terán Santos J, Alonso Alvarez ML, Cordero Guevara J, Ayuela Azcarate JM, Montserrat Canal JM. **Síndrome de apneas-hipopneas durante el sueño y corazón.** *Rev Esp Cardiol.* 2006; 59: 718-724. (FI: 1.769)
- Terán Santos J, Alonso Alvarez ML. **El corazón, el sueño y la respiración.** *Rev. Esp Cardiol.* 2006, 59 (1): 5-8 (FI: 1.769)
- Teran Santos J, Alonso Alvarez ML, Cordero Guevara J. **Avances en el diagnostico y tratamiento del síndrome de apneas del sueño (SAHS).** *Rev Patol. Respir.* 2006; 9(Supl.2): x-x

---

#### NEUROCIRUGIA

##### **PUBLICACIONES**

- Delgado-López PD, Martín-Velasco V, Castilla-Díez JM, Fernández- Arconada O, Corrales-García EM, Galacho-Harnero A; Rodríguez-Salazar A, Pérez-Mies B. **Metastatic meningioma to the eleventh dorsal vertebral body: total en bloc spondylectomy. Case report and review of the literature.** *Neurocirugía* 2006; 17: 240-249. (FI: 0,3)

---

#### NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA

- **Tolerabilidad y efectividad de la monoterapia con topiramato en pacientes con epilepsia en la practica clinica habitual (Estudio MONOTOP)**  
Investigador principal el Dr. D. Alberto Mercado  
Código de protocolo: JAN-TOP-2003-01.  
Número de orden: 343. Estudio post- autorización  
Con la colaboración de: Janssen-Cilag

---

#### NEUROLOGIA

- **Prevención de acontecimientos cerebrovasculares y cardiovasculares de origen isquémico con terutroban en pacientes con antecedentes de infarto cerebral o de ataque isquémico transitorio. Estudio perform. Estudio internacional aleatorizado, doble ciego, en dos grupos paralelos de comparación de terutroban 30 mg/d vs aspirina 100 mg/d administrados oralmente por un periodo medio de tres años (ensayo clínico dependiente del numero de acontecimientos)**  
Investigador Principal: Dr. Jose M<sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán.

Código de protocolo: CL3-18886-012.  
Nº de orden del CEIC: 400.  
Fecha de aprobación: 29/11/2005  
Con la colaboración de: Servier S.L.

- **Citicolina en el tratamiento del ICTUS isquémico agudo. Estudio internacional, multicéntrico, aleatorizado y controlado con placebo**  
Investigador Principal: Dr. José M<sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán  
Código de protocolo: GF-ICTUS-04.  
Nº de orden del CEIC: 414.  
Fecha de aprobación: 31/1/2006  
Con la colaboración de: Ferrer Internacional
- **Estudio aleatorizado, doble ciego, en el que se comparan los efectos de un régimen de Clopidogrel durante 3 meses en combinación con AAS durante el primer mes, frente a AAS en monoterapia, para el tratamiento agudo en pacientes con AIT o ICTUS menor**  
Investigador Principal: Dr. José M<sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán  
Código de protocolo: PM-C-0225.  
Nº de orden del CEIC: 439.  
Fecha de aprobación: 27/6/2006  
Con la colaboración de: Sanofi-Aventis Groupe
- **Estudio doble-cego, aleatorizado, controlado con placebo, de grupos paralelos, de 54 semanas para investigar los efectos de rosiglitazona (comprimidos de liberación prolongada), como tratamiento añadido a Donepezilo, sobre la cognición y la respuesta clínica global en sujetos con demencia tipo Alzheimer leve o moderada, estratificados de acuerdo a su estado de APOE e4**  
Investigador Principal: Dr. Miguel Goñi Imízcoz  
Código de protocolo: AVA102672.  
Nº de orden del CEIC: 444.  
Fecha de aprobación: 27/7/2006  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.
- **Estudio Euro HD-Registry**  
Investigador Principal: Dra. Esther Cubo Delgado  
Fecha de aprobación: 27/7/2006.  
Nº de orden del CEIC: 441 Proyecto Europeo financiado por
- **Estudio longitudinal de aspectos clínicos y psicosociales en la enfermedad de Parkinson (ELEP)**  
Investigador Principal: Dra. Esther Cubo Delgado  
Fecha de aprobación: 26/9/2006.  
Nº de orden del CEIC: 451
- **Estudio de la prevalencia de los tics primarios y comorbilidad asociada en la población infanto-juvenil y su asociación con dificultades académicas**  
Investigador Principal: Dra. Esther Cubo Delgado Proyecto de Investigación  
Fecha de aprobación: 21/12/2006.  
Nº de orden del CEIC: 462
- **Desarrollo de sensores electroquímicos miniaturizados y desechables. Aplicaciones al análisis de drogas antiepilépticas**  
Investigador Principal: Julia Arcos Martínez.  
Colaboración de Neurología con el Departamento de Química de la Universidad de Burgos.  
Nº de orden del CEIC: 372.  
Fecha de aprobación: 24/2/2005
- **Valor bioindicador del daño de barrera hematoencéflica, de la albúmina sérica modificada, en el contexto de isquemia cerebral. Estudio en animales de experimentación**  
Investigador principal: Dr. José M<sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán.  
Proyecto de Investigación en Biomedicina, financiado por Junta de Castilla y León.

#### **PUBLICACIONES**

- Cubo E, Shannon KM, Tracy D, Jaglin JA, Bernard BA, Wu J, Leurgans SE. **Effect of donepezil on motor and cognitive function in Huntington disease.** Neurology 2006;67:1268-1271. (FI: 5.065)

- Sedano MJ, Calmarza P, Perez L, Trejo JM. **No association of apolipoprotein E e4 genotype with faster progression or less recovery of relapses in a Spanish cohort of multiple sclerosis.** Multiple Sclerosis 2006; 12: 13-18. (FI: 2.832)

---

## OFTALMOLOGIA

### **PUBLICACIONES**

- Pérez-Salvador García E, Piñón Mosquera R, Pérez Salvador JL. **Hemorragia expulsiva espontánea tras perforación corneal: Queratoplastia. Caso clínico.** Revista Mexicana de Oftalmología en 2006 Rev Mex Oftalmol 2006; 80: 95-98
- Pérez-Salvador García E. **El Consentimiento Informado en Oftalmología.** Arch Soc Esp Oftalmol 2006; 81: 237-238 (FI: 0.26)
- Pérez-Salvador García E. **CRÍTICA DE LIBROS Y MEDIOS AUDIOVISUALES: J.L. Menezo Rozalén, E. España Gregori. Técnicas exploratorias en Oftalmología Barcelona, Editorial Espaxs, 2006.** Arch Soc Esp Oftalmol 2006; 81: 729-730

### **Libros**

- Pérez Salvador JL, Junceda J. Taboada J. **Consentimiento Informado en Oftalmología.** Editores Médicos S.A.. Imprime Sprint SL. ISBN- 84-95076-92-6. DL: 450250-2005.
- Pérez Salvador JL, Pérez- Salvador García E. **Exploraciones electrofisiológicas: ERG-EOG Y PEV** En: *Técnicas Exploratorias en Oftalmología.* Editorial Expax. Barcelona.2006

### **PREMIOS:**

- 1ºPremio Castilla-León a Comunicación en Vídeo **Hemorragia expulsiva en el curso de una Vitrectomía.** Dras. García Ben y Gordón. Segovia, 11 de noviembre.

---

## ONCOLOGÍA MÉDICA

- **Estudio aleatorizado en fase 3 de dos dosis de alimta en pacientes con cáncer pulmonar no microcítico metastásico o localmente avanzado que no han respondido a un régimen de quimioterapia previo basado en platino**  
Investigador principal: Dr. Carlos García Girón  
Código de protocolo: H3E-MC-JMGX.  
Número de orden: 359.  
Fecha de aprobación: 27/1/2005  
Con la colaboración de: Laboratorios Lilly S.A.
- **Estudio de fase IV con un solo grupo de tratamiento, para evaluar la eficacia y la seguridad de bevacizumab en combinación con regímenes de irinotecan y 5-fluorouracilo/acido folínico en infusión como tratamiento en primera línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico**  
Investigador principal: Dr. D. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: MO 18458.  
Número de orden: 364.  
Fecha de aprobación: 27/1/2005  
Con la colaboración de: Roche Farma S.A
- **Opus: oxiliptatin and cetuximab in first line treatment of MCRC. Estudio abierto, aleatorizado, controlado, multicentrico, de fase II para comparar 5-FU/FA mas oxaliplatino (FOLFOX-4) mas cetuximab con 5-FU/FA mas oxaliplatino como tratamiento de primera línea del cáncer colorrectal metastásico que expresa el receptor del factor de crecimiento epidérmico**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: EMR 62202-047.  
Nº de orden del CEIC: 381.  
Fecha de aprobación: 24/5/2005  
Con la colaboración de: Merck KGaA

- **Estudio en fase II, abierto, multicentrico, prospectivo y aleatorizado, con dtic o la combinación de gemcitabina y dtic en sarcomas de partes blandas avanzados del adulto**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: FIICGDTIC.  
Nº de orden del CEIC: 385.  
Fecha de aprobación: 21/6/2005  
Con la colaboración de: Grupo Español de Investigación en Sarcomas (GEIS)
- **Estudio piloto fase II abierto, no controlado y multicentrico para evaluar la eficacia y seguridad de cetuximab (erbitux®) en combinación con paclitaxel semanal en primera línea de tratamiento de pacientes con un carcinoma escamoso de cabeza y cuello recurrente y/o metastático**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: 62202-684.  
Nº de orden del CEIC: 392.  
Fecha de aprobación: 5/10/2005  
Con la colaboración de: Grupo Español de Tratamiento de Tumores de Cabeza y Cuello (TTCC)
- **Estudio abierto, no controlado, multicentrico, de fase II para estudiar la eficacia y seguridad de una combinación de capecitabina + bevacizumab, en primera línea de tratamiento, en pacientes ancianos no susceptibles de poliquimioterapia con adenocarcinoma colorrectal metastático o avanzado (Estudio Beca)**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: OPHA 0556.  
Nº de orden del CEIC: 393.  
Fecha de aprobación: 25/10/2005  
Con la colaboración de: Grupo Cooperativo ONCOPAZ
- **Estudio fase I/II de la adición de erlotinib a la combinación de bevacizumab, capecitabina y oxaliplatino a dosis fijas, como terapia de primera línea en pacientes con adenocarcinoma colorrectal metastático**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: ML19875.  
Nº de orden del CEIC: 398.  
Fecha de aprobación: 5/12/2005  
Con la colaboración de: Roche Farma S.A.
- **Estudio aleatorizado fase III que compara exemestano frente a placebo en mujeres postmenopausicas con riesgo aumentado de desarrollar cancer de mama**  
Investigador Principal: Dra. Rosario Hernández García.  
Código de protocolo: GEICAM/2003-08.  
Nº de orden del CEIC: 406.  
Con la colaboración de: Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama (GEICAM)
- **Estudio prospectivo multicentrico en enfermedad hepática de mal pronostico potencialmente resecable secundaria a cancer colorrectal con oxaliplatino- 5fu/lv en ic bisemanal como tratamiento neoadyuvante**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: L-8382.  
Nº de orden del CEIC: 408.  
Fecha de aprobación: 20/12/2005  
Con la colaboración de: Dr. Joan Manuel Maurel Santasusana del Servicio de Oncología del Hospital Clinic de Barcelona
- **Estudio abierto, aleatorizado y comparativo para establecer la seguridad y eficacia de bondronat I.V. (6mg) en pacientes con cancer de mama y metastasis oseas, que presentan dolor de moderado a grave**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: ML19853.  
Nº de orden del CEIC: 405.  
Fecha de aprobación: 6/2/2006  
Finalización: 4/10/2006  
Con la colaboración de: Roche-Farma S.A.
- **Estudio aleatorizado de fase 2 con pemetrexed, combinado con cisplatino o carboplatino, como quimioterapia adyuvante de pacientes con cancer de pulmon no microcítico totalmente resecado en estadio Ib o II**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón.  
Código de protocolo: H3E-SB-SO89 (a).



Nº de orden del CEIC: 412.  
Fecha de aprobación: 31/1/2006  
Con la colaboración de: Laboratorios Lilly S.A

- **Tratamiento adyuvante con FOLFOX-4 versus FOLFOX-4+cetuximab para el cáncer de colon en estadio III extirpado completamente**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón  
Código de protocolo: PETACC-8.  
Nº de orden del CEIC: 423.  
Fecha de aprobación: 28/3/2006  
Con la colaboración de: Fédération Francophone de Cancérologie Digestive (FFCD)
- **Valoración del estrés oxidativo y estado redox en plasma y linfocitos de enfermos con cáncer colorrectal tratados con quimioterapia**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón Proyecto de Investigación  
Nº de orden del CEIC: 426.  
Fecha de aprobación: 28/3/2006  
Beca de la Junta de Castilla y León
- **Creación y desarrollo de una base de datos para la gestión de familias con cáncer de mama y ovario hereditario**  
Investigador Principal: Dr. Enrique Lastra Aras Proyecto de Investigación  
Nº de orden del CEIC: 427.  
Fecha de aprobación: 28/3/2006  
Beca de la Junta de Castilla y León
- **Ensayo clínico, aleatorizado, que compara el beneficio de añadir herceptin o no a la combinación capecitabina mas vinorelbina como tratamiento de 2ª línea en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado irresecable o metastásico con sobreexpresión de her-2, que han progresado a una primera línea de tratamiento para enfermedad metastásica que incluía trastuzumab en combinación con taxanos**  
Investigador Principal: Dra. Rosario Hernández  
Código de protocolo: GEICAM/2004-06.  
Nº de orden del CEIC: 432.  
Fecha de aprobación: 25/4/2006  
Con la colaboración de: Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama-GEICAM
- **Estudio abierto sobre bevacizumab (Avastin ®) en combinación con quimioterapia basada en platino como tratamiento de primera línea de pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico, no epidermoide, avanzado o recurrente**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón  
Código de protocolo: MO 19390.  
Nº de orden del CEIC: 440.  
Fecha de aprobación: 27/6/2006  
Con la colaboración de: F. Hoffmann- La Roche Ltd.
- **Estudio fase III randomizado, controlado de Erlotinib (Tarceva®) como tratamiento de mantenimiento en pacientes con carcinoma epidermoide de cabeza y cuello resecaado y tratado con radioterapia con o sin quimioterapia concomitante con fines curativos**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Giron  
Código de protocolo: ML 20294.  
Nº de orden del CEIC: 442.  
Fecha de aprobación: 27/7/2006  
Con la colaboración de: Roche Farma S.A.
- **Estilo de vida y riesgo de cáncer de mama en España**  
Investigador Principal: Dra. Rosario Hernández García  
Código de protocolo: Epi-GEICA;-01.  
Nº de orden del CEIC: 443.  
Fecha de aprobación: 27/7/2006  
Con la colaboración de: GEICAM
- **Estudio abierto de acceso expandido de tratamiento de lapatinib y capecitabina en sujetos con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico con sobreexpresión de erb B2**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Giron  
Código de protocolo: EGF103659.  
Nº de orden del CEIC: 453.  
Fecha de aprobación: 26/9/2006

Con la colaboración de: GlaxoSmithKline R&D Ltd.

- **Estudio fase II abierto de capecitabina (Xeloda®) como fluoropirimidina de elección en combinación con quimioterapia en pacientes con cáncer gástrico avanzado y/o metastático susceptibles de ser tratados con un régimen basado en fluoropirimidinas**

Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón

Código de protocolo: ML 20777.

Nº de orden del CEIC: 457.

Fecha de aprobación: 4/1/2007

Con la colaboración de: Roche Farma S.A.

- **Estudio piloto fase II abierto y multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de la combinación de Erbitux® con quimioterapia (combinación TPF: Taxotere®, cisplatino, fluorouracilo) administrada de forma neoadyuvante en pacientes con un carcinoma escamoso localmente avanzado irresecable de cabeza y cuello**

Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón

Código de protocolo: NEO-TPFE-TTCC.

Nº de orden del CEIC: 458.

Con la colaboración de: Grupo Español de Tratamiento de los Tumores de Cabeza y Cuello (TTCC)

- **Estudio en fase 3 aleatorizado para comparar sunitinib en combinación con capecitabina y capecitabina en monoterapia en pacientes con cáncer de mama tratado previamente**

Investigador Principal: Dr. Carlos García Giron

Código de protocolo: A6181099.

Nº de orden del CEIC: 460.

Fecha de aprobación: 21/12/2006

Con la colaboración de: Pfizer S.A.

- **Evolucion de las moléculas inmunosupresoras HLA-G e IDO, e influencia del estado redox y estres oxidativo en sangre periférica en pacientes con cáncer colorrectal en tratamiento citostatico**

Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón

Nº de orden del CEIC: 464.

Fecha de aprobación: 21/12/2006

Proyecto de Investigación presentado al FIS

## **PUBLICACIONES**

- Barcelo R, Lopez Vivanco G, Rivera F, GarciaGiron C, Alonso M, Castanon C, Ramos M, Navalon M, Centelles M, Balcells M. **Irinotecan (CPT-11) combined with bolus 5-fluorouracil/leucovorin (Saltz regimen) as first-line chemotherapy of patients with advanced colorectal cancer.** Anticancer Drugs. 2006;17:89-94. (FI: 1.907)
- Camps C, Massuti B, Jimenez A, Maestu I, Gomez RG, Isla D, Gonzalez JL, Almenar D, Blasco A, Rosell R, Carrato A, Vinolas N, Batista N, Giron CG, Galan A, Lopez M, Blanco R, Provencio M, Diz P, Felip E; Spanish Lung Cancer Group. **Randomized phase III study of 3-weekly versus weekly docetaxel in pretreated advanced non-small-cell lung cancer: a Spanish Lung Cancer Group trial.** Ann Oncol. 2006;17:467-72. (FI 4.319)
- García AG, Esteban E, Girón CG, Maroto P, Andrés R, Canelas A, Caballido J, Carles J, Espinosa E, Lacave AJ. **Observational study in patients with pulmonary metastases of renal cell carcinoma receiving inhaled recombinant interleukin-2 (rIL-2).** J Clinl Oncol. 2006; 24 (18S): 4603 (FI:6.922)
- Sobrero A, Ackland S, Carrion RP, Chiara S, Clarke S, Giron CG, Langer B, Zurlo A, Young S et al. **Efficacy and safety of bevacizumab in combination with irinotecan and infusional 5-FU as first-line treatment for patients with metastatic colorectal cancer.** J Clin Oncol 2006; 24 (18S): 3544 (FI:6.922)
- Hitt R, Grau J, Lopez-Pousa A, Berrocal A, García-Giron C, Belon J, Sastre J, Martinez-Trufero J, Cortés-Funes H, Cruz-Hernandez J. **Randomized phase II/III clinical trial of induction chemotherapy (ICT) with either cisplatin/5-fluorouracil (PF) or docetaxel/cisplatin/5-fluorouracil (TPF) followed by chemoradiotherapy (CRT) vs. crt alone for patients (pts) with unresectable locally advanced head and neck cancer (LAHNC).** J Clin Oncol 2006; 24 (18S): 5515 (FI:6.922)

## PEDIATRÍA

- **GeNeSIS. Estudio internacional de genética y neuroendocrinología de la talla baja**  
Investigador principal: Dr. D. Jesús Rodrigo Palacios  
Código de protocolo: B9R-EW-GDFC(a).  
Número de orden del CEIC: 330.  
Fecha de aprobación: 25/3/2004  
Con la colaboración de: Lilly S.A
- **GEDICYL: Epidemiología de la Diabetes tipo 1 Infantil en Castilla y León**  
Estudio cooperativo. Investigador principal: Dr. D. Jesús Rodrigo Palacios  
Con la colaboración de la Fundación Sánchez Villares de la Sociedad Castellano-Cántabra.  
Astur. Leonesa de Pediatría (SCCALP).
- **Evaluación de la traslocación cromosómica en neoplasias infantiles hematológicas**  
Investigador Principal: Dr. José Merino Arribas. Pediatría.  
En colaboración con: Fundación Sánchez Villares.
- **Estudio en fase III, abierto, multicentrico para evaluar la inmunogenicidad, seguridad y reactogenicidad de la vacuna combinada hib-men C de GlaxoSmithKline biologicals comparada con la vacuna infanrix hexa, administrada como dosis de recuerdo en niños de 14 meses de edad que recibieron la pauta primaria de vacunación en el estudio 217744/097 (DTPa-HBV-IPV-097)** Investigador principal: Dr. D. José Manuel Merino  
Código de protocolo: 102547 (Hib-MenC-TT-010).  
Nº de orden del CEIC 347.  
Fecha de aprobación: 7/10/2004  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.
- **Estudio en fase IIIb, aleatorizado, abierto, controlado para evaluar la seguridad, reactogenicidad e inmunogenicidad de la vacuna antineumocócica decavalente de glaxosmithkline biologicals (GSK) cuando se administra simultáneamente con vacunas combinadas con dtpa y menc ó hib-men c como pauta de primovacación de 3 dosis en niños durante los 6 primeros meses de vida**  
Investigador Principal: Dr. José Manuel Merino  
Código de protocolo: 107005 (10-PN-PD-DIT-011).  
Nº de orden del CEIC: 424.  
Fecha de aprobación: 28/03/2006  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.
- **Estudio abierto de fase IIIb para evaluar la seguridad y la inmunogenicidad de la vacuna antneumocócica decavalente conjugada de GlaxoSmithKline (GSK) Biologicals, coadministrada con la vacuna DTPa- HBV-IPV/Hib (Infanrix hexa) a lactantes prematuros como esquema de inmunización primaria de 3 dosis durante los 6 primeros meses de vida**  
Investigador Principal: Dr. Jose Manuel Merino  
Código de protocolo: 107737 (10 PN-PD-DIT-015).  
Nº de orden del CEIC: 446.  
Fecha de aprobación: 3/8/2006  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.
- **Estudio fase IIIb, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo, multinacional, multicéntrico para evaluar la seguridad, reactogenicidad e inmunogenicidad de dos dosis de la vacuna antirrotavirus de origen humano (RVH) viva atenuada y de administración oral de GlaxoSmithKline (GSK) Biologicals en niños prematuros**  
Investigador Principal: Dr. Jose Manuel Merino  
Código de protocolo: 106481 (Rota-054).  
Nº de orden del CEIC: 455.  
Fecha de aprobación: 4/12/2006  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.
- **Estudio en fase III, abierto, multicéntrico para evaluar la persistencia a largo plazo de una dosis de recuerdo de la vacuna conjugada Hib-MenC de GlaxoSmithKline biologicals comparada con la vacuna infanrix hexa (vacuna combinada difteria, tétanos, pertussis acelular, hepatitis b, polio inactivado, Hib) administrada como dosis de recuerdo en niños de 14 meses de edad que recibieron la pauta primaria de vacunación en el estudio 217744/097 (DTPa-HBV-IPV-097) y la dosis de recuerdo en el estudio Hib-MenC-TT-010 BST: DPTa-HBV-IPV-097**  
Investigador Principal: Dr. Jose Manuel Merino  
Código de protocolo: (106672) Hib-Men C-TT-022 EXT 010 M18; (106673) Hib- Men C-TT-023

EXT 010 M30; (106675) Hib-Men C-TT-024 EXT 010 M42; (106679) Hib-Men C-TT-025 EXT 010 M54; (106680) Hib-Men C-TT-026 EXT 010 M66.  
Nº de orden del CEIC: 416.  
Fecha de aprobación: 4/4/2006  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.

## **PUBLICACIONES**

- Tejedor JC, Moro M, Ruiz-Contreras J, Castro J, Gomez-Campdera JA, Navarro ML, Merino JM, Martin-Ancel A, Roca J, Garcia-del-Rio M, Jurado A, Diez-Delgado FJ, Omenaca F, Garcia-Sicilia J, Boceta R, Garcia- Corbeira P, Jacquet JM, Collard A, Schuerman L; Spanish DTaP-HBV-IPV-097 Study Group. **Immunogenicity and reactogenicity of primary immunization with a hexavalent diphtheria-tetanus-acellular pertussis-hepatitis B- inactivated polio-Haemophilus influenzae type B vaccine coadministered with two doses of a meningococcal C-tetanus toxoid conjugate vaccine.** *Pediatr Infect Dis J.* 2006;25:713-720. (FI: 3.047)
- Bahillo Curieses MP, Hermoso Lopez F, Garcia Fernandez JA, Ochoa Sangrador C, Rodrigo Palacios J, de la Torre Santos SI, Marugan de Miguelsanz JM, Manzano Recio F, Garcia Velazquez J, Lema Garret TJ; Grupo de Estudio GEDICYL. **Epidemiología de la diabetes tipo 1 en menores de 15 años en las provincias de Castilla y León.** *An Pediatr (Barc).* 2006;65:15- 21.

---

## **PSIQUIATRÍA**

- **Estudio abierto con Olanzapina intramuscular depot en pacientes diagnosticados de esquizofrenia o trastorno esquizoafectivo**  
Investigador principal: Dr. Jesús de la Gándara Martín  
Código de protocolo: F1D-MC-HGKB (b).  
Número de orden: 345.  
Fecha de aprobación: 24/6/2004  
Con la colaboración de: Lilly
- **Evaluación de la seguridad del tratamiento con risperdal consta; RISPECT (Risperdal Safety Protocol Evaluation Consta Treatment**  
Investigadores principales: Drs. D. Félix Martín Regueras y D. José Luis Velasco Vallejo (del CSM Las Torres) y D. Jaime Esparza Rodríguez y D. Juan Mons Revilla (del CSM Hospital Divino Valles de Burgos).  
Código de protocolo: JAN-RIS-2003-01.  
Número de orden: 346. Estudio post-autorización  
Con la colaboración de: Janssen-Cilag S.A
- **Validación clínica de las escalas de manía y melancolía de Bech-Rafaelsen en trastorno bipolar para su uso en la practica asistencial y en investigación clínica en España**  
Investigador Principal: Dr. Jesús de la Gandara.  
Código de protocolo: CS-EQUE-015.  
Nº de orden del CEIC: 375.  
Fecha de aprobación: 29/3/2005  
Con la colaboración de: AstraZeneca
- **Estudio fase III, multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, controlado, de dos ramas de tratamiento activo, para valorar la eficacia y la seguridad de ORG 5222 frente a olanzapina, en el tratamiento de pacientes con esquizofrenia o trastorno esquizoafectivo (ACTAMESA)**  
Investigador Principal: Dr. Jesús de la Gándara  
Código de protocolo: 25517 (Estudio Actamesa). Número de Orden: 283.  
Fecha de aprobación: 31/7/2003  
Finalización: 30/5/2006  
Con la colaboración de: ORGANON
- **Evaluación de la eficacia y la seguridad a largo plazo de asenapina (10-20 mg/día) en sujetos con esquizofrenia o trastorno esquizoafectivo, en un ensayo multicéntrico utilizando olanzapina (10-20 mg/día) como control**  
Investigador principal: Dr. Jesús de la Gándara  
Código de protocolo: 25520. Número de Orden 357.  
Fecha de aprobación: 28/10/2004

Finalización: 28/12/2006  
Con la colaboración de: NV Organon

- **Eficacia de agomelatina (25 mg/día con posibilidad de ajuste de dosis a 50 mg) sobre los ritmos circadianos de reposo, actividad administrada de forma oral en pacientes ambulatorios con trastorno depresivo mayor. Estudio internacional, randomizado, doble ciego, en grupos paralelos, versus sertralina (50 mg/día con posibilidad de ajuste de dosis a 10 mg). Seis semanas de tratamiento mas una continuación opcional de 18 semanas**

Investigador Principal: Dr. Jesús de la Gandara.  
Código de protocolo: CL3-20098-046.  
Nº de orden del CEIC: 374.  
Fecha de aprobación: 26/4/2005  
Finalización: 29/9/2006  
Con la colaboración de: SERVIER S.L.

- **Estudio sobre la eficacia de F2695 de liberación lenta en pacientes ambulatorios con trastorno de ansiedad generalizado. Estudio aleatorizado, doble ciego, internacional y controlado con placebo de 8 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de F2695 de liberación lenta (25-50-75 mg una vez al día) en pacientes ambulatorios con trastorno de ansiedad generalizado**

Investigador principal: Dr. Jesús de la Gándara  
Código de protocolo: F02695LP201.  
Nº de orden del CEIC 397.  
Fecha de aprobación: 25/10/2005  
Finalización: 7/2/2006  
Con la colaboración de: Laboratorios Pierre Fabre Ibérica S.A.

- **Estudio sobre la función sexual de pacientes que inician tratamiento con Aripiprazol. Estudio naturalístico, abierto, prospectivo y multicentro**

Investigador Principal: Dr. Jesús de la Gándara.  
Código de protocolo: BRI-ARI-2005-05.  
Nº de orden del CEIC: 436.  
Fecha de aprobación: 27/6/2006  
Con la colaboración de: Bristol-Myers Squibb Group S.L.

## **PUBLICACIONES**

- San L, Arranz B, Querejeta I, Barrio S, De la Gandara J, Perez V. **A naturalistic multicenter study of intramuscular olanzapine in the treatment of acutely agitated manic or schizophrenic patients.** Eur Psychiat. 2006 Dec;21(8):539-543. (FI: 1.273)
- Vicente García J, Hernández Herrero H, de la Gándara Martín JJ. **Tratamiento con risperidona de liberación retardada en pacientes hospitalizados por trastornos psicóticos.** Psiquiatría Biológica. Volumen 13, número 2. Marzo-abril 2006.
- de la Gándara JJ, Vicente J, Sanz O. **Evolución Clínica de los pacientes ambulatorios en tratamientos con Risperidona de liberación retardada.** Revista electrónica de psiquiatría (psiquiatría.com). 2006; 10 (2). Junio 2006.
- de la Gándara JJ, Hernández H, Ros S, Landabaso M. **Mirtazapina bucodispersable: un estudio comparativo de eficacia y tolerabilidad frente a la formulación convencional.** Revista Psiquiatría Biológica. 2006; 13(4): 115-121.
- Español N., Mijan A. **Trastorno de la conducta alimentaria en la obesidad.** Rev esp Obes 2006 4:317-327.
- de la Gándara J J, Muñoz I. **Anticoncepción en psiquiatría.** C. Med. Psicosom, 76/77; 29-37, 2006.

---

## **REUMATOLOGIA**

- **Revisión de la seguridad y eficacia con adalimumab en pacientes con espondilitis anquilosante activa. Estudio abierto para evaluar la respuesta a adalimumab en pacientes que no han respondido al tratamiento convencional o a los inhibidores del tnf alfa (RHAPSODY)**

Investigador Principal: Dr. Javier Alegre.  
Código de protocolo: M05-760.  
Nº de orden del CEIC: 407.  
Fecha de aprobación: pendiente de aprobación  
Con la colaboración de: Abbott Laboratories S.A.

- **Estudio fase III, multicentrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y fármaco activo, de grupos paralelos, de 12 semanas de duración, para investigar la eficacia y la seguridad de GW406381 administrado por vía oral a dosis de 5 mg, 25 mg, y 50 mg una vez al día, en adultos con artritis reumatoide**

Investigador Principal: Dr. Javier Alegre López.  
Código de protocolo: CXA 30009.  
Nº de orden del CEIC: 402.  
Fecha de aprobación: 29/11/2005  
Finalización: 6/12/2006  
Con la colaboración de: GlaxoSmithKline S.A.

- **Infliximab en pacientes con polimialgia reumatoide refractaria a corticoides. Ensayo doble ciego controlado con placebo**

Investigador Principal: Dr. José Luis Alonso Valdivielso  
Código de protocolo: P04578.  
Nº de orden del CEIC: 456.  
Fecha de aprobación: 28/11/2006  
Con la colaboración de: Dr. Víctor Manuel Martínez Taboada del Hospital Marqués de Valdecilla. Santander

- **Estudio internacional, randomizado, doble ciego, para evaluar la eficacia y seguridad de diversos regímenes de retratamiento de rituximab en combinación con metotrexato, en pacientes con AR que manifiestan una respuesta inadecuada a metotrexato**

Investigador Principal: Dr. Javier Alegre López  
Código de protocolo: WA 17044.  
Nº de orden del CEIC: 431.  
Fecha de aprobación: 25/04/2006  
Con la colaboración de: F. Hoffmann-La Roche Ltd. Grupo BIOBADASER (Bases de datos de la Sociedad Española de Reumatología)  
Con la colaboración de la Sociedad Española de Reumatología, y la agencia Española del Medicamento. Investigador Principal: Dr. Javier Alegre López

## **PUBLICACIONES**

- Carmona L, Gomez-Reino JJ; BIOBADASER Group (J. Alegre). **Survival of TNF antagonists in spondylarthritis is better than in rheumatoid arthritis.** Data from the Spanish registry BIOBADASER. Arthritis Res Ther. 2006;8(3):R72.

---

## **TRAUMATOLOGIA**

- **Estudio prospectivo observacional europeo de 36 meses de duración para evaluar la aparición de nuevas fracturas, el dolor de espalda, la calidad de vida relacionada con la salud y el cumplimiento en pacientes con osteoporosis en tratamiento con Forsteo®**

Investigador Principal: Dr. Manuel Perales Ruiz. Traumatología  
En colaboración con Laboratorios Lilly

## **PUBLICACIONES**

- Elorriaga-Vaquero J, Sánchez-Sotelo J, Hanssen AD, Cabanela ME. **Survival of the femoral component in two-stage reimplantation of an infected hip replacement.** J Bone Joint Surg. 2006; 88-B, SUPP\_II, 325. (FI: 1.602)
- Sala Pedro I, Murcia A, Blanco A, Ballester J, Fernandez-Fairen M. **Tantalum implants in hip arthroplasties. Preliminary reports.** Hip International 2006;16(2):152
- Garcia-Cimbretó E, Murcia-Mazón A, Blanco Pozo A, Martí E. **Accoppiamento allumina-allumina nell'artroplastica totale dell'anca: studio prospettico e multicentrico.** Sphera Medical Journal. Speciale Ortopedia. Quaderni medico scientifici. 2006;4.

- de Propios Sáez C, Selas González C, Hueso Rieu R, Llorente Pascual R, A. Blanco Pozo. **Claudicación, tumefacción y rubor en el muslo izquierdo tras intervención quirúrgica.** Libro de Casos Clínicos de Residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología. 2006; 6:380-382.
- Blanco Pozo A, Flores Hernández MT, DeLavigne C, Cuéllar Avaroma A, Mérida Herrera E. **Aflojamientos protésicos de la cadera.** Ortho-tips 2006; 2 (3) 178-183.
- Murcia Mazón A, Azorín L.M, Blanco A, Ferrer H, Gallart X, García Cimbrello E, Suso S. **Luxación recidivante de prótesis total de cadera.** Revista de Ortopedia y Traumatología, 2006; 50(6): 454-467

---

## UROLOGIA

- **Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluar el efecto de la tamsulosina OCAS (sistema oral de absorción controlada) 0,4 mg comprimidos , una vez al día en nocturia comparado con placebo en pacientes con síntomas del tracto urinario inferior asociados a hiperplasia benigna de próstata**  
Investigador Principal: Dr. José Marcos  
Código de protocolo: 617-EC-006.  
Nº de orden del CEIC: 413.  
Fecha de aprobación: 31/1/2006  
Con la colaboración de: Astellas Pharma Europe B.V.
- **Estudio prospectivo, aleatorizado, de grupos paralelos con succinato de solifenacina en régimen de dosis flexible con entrenamiento vesical simple versus succinato de solifenacina solo en régimen de dosis flexible para síntomas de vejiga hiperactiva**  
Investigador Principal: Dr. José Marcos  
Código de protocolo: 905-EC-003.  
Nº de orden del CEIC: 417.  
Fecha de aprobación: 4/4/2006  
Con la colaboración de: Astellas Pharma Europe B.V.

---

## UNIDAD DE INVESTIGACIÓN (Telemedicina)

- **Fiabilidad diagnóstica y nivel de satisfacción de la teledermatología interactiva**  
Investigador principal: Dra. María Jesús Coma del Corral.  
Ayuda FIS PI 021669 (prorrogado en 2006)
- **Estudio comparativo de dos vías clínicas de telemedicina interactiva para el diagnóstico y tratamiento de los trastornos del sueño**  
Investigadora principal: Dra. M<sup>a</sup> Jesús Coma del Corral  
Número de orden: 337.  
Fecha de aprobación: 9/4/2004  
Con ayuda de la Gerencia Regional de Salud

## PUBLICACIONES

- Coma del Corral MJ, de Frutos Herranz. **HER2/Neu y Trastuzumab.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;2:3-4
- Coma del Corral MJ, de Frutos Herranz. **HER2/NEU and Trastuzumab.** Rev Electron Biomed / Electron J Biomed 2006;2:5-6
- Coma Del Corral MJ, Guevara JC, Luquin PA, Pena HJ, Mateos Otero JJ. **Usefulness of an Internet-based thematic learning network: comparison of effectiveness with traditional teaching.** Med Inform Internet Med. 2006; 31:59-66. (FI: 0.419)
- Coma del Corral MJ, Sánchez Ramos MA, Gutierrez Ortega MC, Conde Martín AF, Ramírez Herrera M. **Panorama actual de Teledermatopatología.** Monogr Dermatol. 2006;19:393-397

- Coma del Corral MJ. **El patólogo y los Ensayos Clínicos**. Actas Hispanoamericanas de Patología, Octubre 2006
- Coma del Corral MJ, Terán Santos J, Alonso Alvarez ML, Cordero Guevara J, Allende del Rio M, Juarros Martínez S. **Fiabilidad de la telemedicina para el diagnóstico y tratamiento de los trastornos respiratorios del sueño**. Revista Argentina de Medicina Respiratoria. 2006-Sup 7-8.
- Coma del Corral MJ, Gutierrez Ortega MC, Ramírez Herrera M, Hernandez Martín A, Muñoz Alegre M. **Diagnostic Reliability and costs of Interactive Tele dermatology**. (Journal of German Society of Dermatology) JDDG 2006;4: 1013

## Resumen de las actividades de Investigación

Proyectos de Investigación financiados por Entidades públicas mediante evaluación por pares y selección competitiva: - 16 proyectos y 1 ayuda para infraestructura científica (HPLC y densitómetro)

- **Renovación plurianuales:** 9 (FIS 4, JCyL 3, Sacyl 2)
- **Solicitudes nuevas JCyL:** 5 pedidas, 5 concedidas.
- **Solicitudes nuevas SACyL:** 3 pedidas, 2 concedidas.
- **Solicitudes nuevas FIS (2 convocatorias):** 4 pedidas, 1 denegada, 3 pendientes.
- **Total:** 12 solicitudes, 3 pendientes, 7 favorables.
- **Total proyectos financiados:** 16

### Becas de la Junta de Castilla y León

Durante el año 2006, se obtuvieron 5 nuevas ayudas de la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León a los siguientes Proyectos de Investigación

#### **Biomedicina**

- **Valoración del estrés oxidativo y estado redox en plasma y linfocitos de enfermos con cáncer colorrectal tratados con quimioterapia**  
Investigador Principal: Dr. Carlos García Girón. Oncología Médica  
Nº del CEIC 426
- **Poligrafía respiratoria en niños con hipertrofia adenoamigdal y síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño antes y después de adenoamigdalectomía**  
Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Álvarez. Neumología - Unidad de Sueño  
Nº del CEIC 429
- **Valor bioindicador del daño de barrera hematoencéfica, de la albúmina sérica modificada, en el contexto de isquemia cerebral. Estudio en animales de experimentación**  
Investigador principal: Dr. José M<sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán. Neurología

#### **Gestión Sanitaria**

- **Creación y desarrollo de una base de datos para la gestión de familias con cáncer de mama y ovario hereditario**  
Investigador Principal: Dr. Enrique Lastra Aras. Oncología Médica  
Nº del CEIC 427
- **Elaboración de un programa de prevención del riesgo biológico por exposiciones accidentales percutáneas**  
Investigador Principal: Dr. Javier Lozano García. Medicina Preventiva  
Nº del CEIC 428

Además, otros dos proyectos iniciados en el 2005, fueron prorrogados:



- **Correlación de la expresión del factor de crecimiento epidérmico (EGFR) en los tumores primarios de colon y en sus metastasis**

Investigador principal: Dr. Manuel Claver Criado.

Proyecto Subvencionado SAN/1052/BU01/05 de la Junta de Castilla y León

- **Angiogénesis terapéutica en la isquemia de MMII no revascularizable: estudio preliminar caso-control**

Investigador Principal: Dra. Beatriz Cuevas Ruiz y Drs. Juan Luis Fonseca Legrand, Gerardo Hermida Fernández. y Yolanda Gallardo Hoyos.

Proyecto Subvencionado SAN/1052/BU04/05 de la Junta de Castilla y León

### ***Becas del Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigación Sanitaria***

Se obtuvieron las renovaciones o prórrogas de los siguientes proyectos

- **Fiabilidad diagnóstica y nivel de satisfacción de la teledermatología interactiva**

Investigador principal: Dra. María Jesús Coma del Corral. Prorrogado

Ayuda FIS PI 021669

- **Ensayo clínico aleatorizado para valorar el papel del stent liberador de paclitaxel y el tirofiban para mejorar el resultado angioplastia precoz post-trombolisis en pacientes con infarto agudo de miocardio y elevación del segmento ST**

Investigador principal: Dr. Antonio José Montón Rodríguez. Renovación

Ayuda FIS PI 04 0361

- **Eficacia del tratamiento con presión positiva en vía aérea (cpap) en insuficiencia cardiaca estable con fracción de eyección conservada y trastornos respiratorios en el sueño**

Investigador Principal: Dr. Joaquín Terán Santos.

Ayuda FIS PI 05 2653

Nuevo proyecto concedido

- **Utilidad del tratamiento con cpap nasal en pacientes con primer episodio de ictus y síndrome de apnea del sueño**

Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Alvarez.

Ayuda FIS PI 05 2631

Nuevo proyecto concedido

### ***Proyectos de Investigación seleccionados por la Gerencia Regional de Salud (SACYL)***

- **Estudio comparativo de dos vías clínicas de telemedicina para el diagnóstico y tratamiento de los trastornos del sueño**

Investigador Principal: Dra. M<sup>a</sup> Jesús Coma del Corral.

Renovado

- **Cloruro sódico frente a bicarbonato: Estudio comparativo de estrategias de prevención de la nefropatía inducida por contraste en pacientes de riesgo sometidos a un cateterismo cardíaco**

Investigador principal: Dra. Paula Tejedor Viñuela. Cardiología.

Nuevo proyecto

- **Eficacia del tratamiento con presión positiva en vía aérea (CPAP) en insuficiencia cardiaca estable con fracción de eyección conservadora y trastornos respiratorios en el sueño**

Investigador principal: Dr. Joaquín Terán Santos. Neumología. Unidad del Sueño.

Nuevo proyecto concedido

---

## **ACTIVIDADES DOCENTES DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN**

---

### **PROGRAMA DE DOCTORADO**

#### **Principios de Investigación en Medicina y Cirugía**

En colaboración con la Universidad de Valladolid y la Unidad de Investigación del Hospital G.Yagüe,

se viene realizando el Programa de Doctorado **Principios de Investigación en Medicina y Cirugía** impartiendo en la Unidad de Investigación del Hospital General Yagüe de Burgos, desde el curso 1993-1994.

**Curso 2005-2006: PERIODO DE DOCENCIA DE LA X PROMOCIÓN (Bienio 2005-2007)**

<b>ALUMNOS</b>
Álamo González, Olga
Aller Aparicio, M <sup>a</sup> Carmen
Amigo Bonjoch, Santiago
Angulo Fernández de Carrea, M <sup>a</sup> Belén
Antúnez María, Begoña
Araus Galdós, Elena
Barroso Pérez, M <sup>a</sup> Teresa
Báscones Nestar, Oscar
Box Bobo, María
Bustamante Hervas, Carmen Lucía
Camarero Temiño, Vanesa
Campo Martínez de Zuazo, Ana Isabel
Catón Sanz, Beatriz
Cubillo Serna, Isabel
Curi Chércoles, Sergio Miguel
Fikri Benbrahim, Oussamah
Fonseca García, Eva
Gabantxo Laka, Iratxe
Gamiz Poveda, Gemma
García Morales, Vanesa
Giganto Arroyo, Jesús
González López, Lara
González Mariño, Mario Arturo
Hernando García, Cristina
Iparraguirre Castro, Aldo Luigi
Izquierdo Acosta, Laura
Jimena García, Monserrat
Macho Conesa, Ana
Mamani Palimino, Sonia Miluska
Martínez Barrio M <sup>a</sup> Esther
Mateos Mazón, Marta
Miranda Vicario, Eva María
Morán Rodríguez, Miguel Ángel
Muñoz Vélez, Marta
Nieto Mangudo, Beatriz
Olalla González, Cristina
Peña Rodríguez, Natividad
Ridruejo Gutiérrez de la Cámara, María
Rodríguez Cobos, Sira
Rodríguez Gay, Carolina
Sáenz de Miera Oliveira, Inés
Tamayo Pérez, Aleida Yanet
Viloria Alonso, Patricia
Zamora González-Mariño, María

**Curso 2006-2007: PERIODO DE INVESTIGACIÓN de la X Promoción (Bienio 2005-2007)**

<b>ALUMNOS</b>	
Álamo González, Olga	FIR Farmacia
Amigo Bonjoch, Santiago	MIR Radiodiagnóstico
Angulo Fernández de Larrea, M <sup>a</sup> Belén	CS Salas de los Infantes (Burgos)
Antúnez María, Begoña	MIR Psiquiatría
Araus Galdós, Elena	MIR Neurofisiología
Barroso Pérez, M <sup>a</sup> Teresa	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Báscones Nestar, Oscar	MIR Alergología
Box Bobo, María	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Bustamante Hervás, Carmen Lucía	MIR Pediatría
Camarero Temiño, Vanesa	MIR Nefrología
Campo Martínez de Zuazo, Ana Isabel	MIR Medicina Familiar y Com. (Miranda de Ebro)
Catón Sanz, Beatriz	BIR Análisis Clínicos
Cubillo Serna, Isabel	MIR Pediatría
Dominguez Rodríguez, Victoria	M.Interna, Benavente (Zamora)
Fonseca García, Eva	MIR Oncología (Miranda de Ebro)
Gamiz Poveda, Gemma	MIR Psiquiatría
García Morales, Vanesa	MIR Neurología
González Mariño, Mario Arturo	Hospital de Bogotá (Colombia)
Hernan García, Cristina	MIR Medicina Preventiva (Valladolid)
Iparraguirre Castro, Aldo Luiggi	MIR Alergología
Izquierdo Acosta, Laura	FIR Farmacia
Jimena García, Monserrat	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Macho Conesa, Ana	MIR Aparato Digestivo
Mamani Palimino, Sonia Miluska	MIR Medicina Familiar y Comunitaria (Santander)
Miranda Vicario, Eva María	MIR Psiquiatría
Olalla González, Cristina	MIR Radiodiagnóstico
Peña Rodríguez, Natividad	MIR Radiodiagnóstico
Ridruejo Gutiérrez de la Cámara, María	FIR Análisis Clínicos (La Coruña)
Rodríguez Gay, Carolina	MIR Medicina Preventiva (Valladolid)
Sáenz de Miera Oliveira, Inés	MIR Aparato Digestivo
Tamayo Pérez, Aleida Yanet	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Viloria Alonso, Patricia	MIR Radiodiagnóstico
Zamora González-Mariño, María	MIR Medicina Familiar y Comunitaria

Durante el curso escolar 2006-2007, estos alumnos emprendieron la realización de los siguientes Trabajos de Investigación tutelados. Los más avanzados, son los siguientes:

<b>ALUMNO</b>	<b>TITULO</b>	<b>TUTOR</b>
Mario Arturo Gonzalez Mariño	Evaluación de la utilidad de un programa de cribado mamografico en Bogotá, Colombia	María Jesús Coma del Corral
Iria Rodríguez Cobo	Revisión sistemática sobre las estrategias poblacionales de administración de la dosis de recuerdo de la vacuna anti-pertúsica	Javier Castrodeza Sanz
Oscar Báscones Nestar	Relevancia de la alergia a metales en portadores de prótesis articulares	María Jesús Coma del Corral

Aldo Luiggi Iparraguirre Castro	Urticaria crónica idiopática y anticuerpos antitiroideos	M <sup>a</sup> Jesús Coma del Corral
Belén Angulo Fernández de Larrea	Estudio de la sobrecarga en cuidadores de enfermos de Alzheimer, que disponen del apoyo de una asociación de familiares frente a los que no disponen de este recurso	M <sup>a</sup> José Pereda Riguera
Eva Fonseca García	Valoración del programa estándar de vigilancia y profilaxis para personas portadoras de mutaciones positivas para síndrome hereditario de cáncer colorrectal no polipósico	Carlos García Girón
Olga Alamo González	Talidomida en mieloma múltiple	Beatriz Cuevas Ruiz
Patricia Vilorio Alonso	Aportación de la radiología intervencionista en el paciente nefrológico	JM Montes Plaza
Gemma Gámiz Poveda	Los psicofármacos: indicaciones en ficha técnica e indicaciones en la clínica	Jesús de la Gándara Martín
María Zamora González-Mariño	Valoración de la intervención sobre donantes de grupo AB para la donación de plasma según aféresis	Beatriz Cuevas Ruiz
Eva M <sup>a</sup> Miranda Vicario	Análisis descriptivo de una muestra de pacientes que reciben TEC-M en la Unidad de Psiquiatría del Hospital Divino Valles (Burgos)	Avelino de Dios Francos
Montserrat Jimena García	Cumplimiento terapéutico y grado de control de los factores de riesgo cardiovascular	
Aleida Yanet Tamayo Pérez	Niveles de antiepilépticos en la provincia de Burgos en el año 2006	José M <sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán
Elena Araus Galdós	Utilidades del EMG del esfínter anal: revisión de casos	Pablo García Gutiérrez
Isabel Cubillo Serna	Análisis de la vida escolar de los niños diabéticos en el Area Sanitaria de Burgos	Gregorio de la Mata Franco
Vanesa Camarero Temiño	Demografía y epidemiología de la enfermedad renal crónica en tratamiento sustitutivo	Pedro Abaigar Luquín
Teresa Barroso Pérez	Conocer la prevalencia del síndrome de piernas inquietas en la población adulta de Burgos	Esther Cubo
Natividad Peña Rodríguez	Tumores del estroma gastrointestinal. Imagen y correlación patológica	Alfredo Juan López Morante

### Curso 2006-2007: PERIODO DE DOCENCIA DE LA XI PROMOCIÓN (Bienio 2006-2008)

Durante el año 2006, durante el curso 2006-7, mientras continuaba la X Promoción con el periodo de Investigación, se admitió una nueva Promoción, que comenzó por el periodo de docencia.

ALUMNOS
Abad Izquierdo, Elena
Amo Vázquez de la Torre, Álvaro
Barahona García, Víctor
Barreto Rubio, Francisca
Che Hidalgo, Elizabeth
Concejo Casas, María Concepción
Conde Ward, Hugo Carlo

Conejo Moreno, David
Del Valle Ortiz, María
Fernández de Valderrama Rodríguez, Ana
Fernández Marcos, Cristina
Fuertes Olivera, Ana
Gallardo Romero, José Manuel
González Fernández, Jimena
Hípola Ulecia, José María
Hortigüela Arroyo, Rubén Rodrigo
Ibrahim Faour, Nada
Lacosta Asín, Ana Vanesa
Levy, Federico
López Martínez, José Luis
López Trigo, José Antonio
Meneses González, Mónica
Merino Bermejo, Rubén
Minguito de la Iglesia, Javier
Rodrigo Rodríguez, Marta
Rodríguez Méndez, Verónica
Sainz de Andueza, Marta
Saiz Pérez Ilia
Tutor Cosín, Eva
Viguria Padilla, Fernando
Zhygálova, Olena
Oussamah Fikri Brenbrahim
Curí Chercoles , Sergio
Giganto Arroyo, Jesús
Morán Rodríguez, Miguel Ángel

### Cursos impartidos en 2006

Dentro del Programa de Doctorado, durante el año 2006 se impartieron los siguientes cursos:  
(Orden cronológico)

#### **Economía de la Salud. Gestión de la Calidad**

5 créditos

Assistant Professor Pharmacy Practice and Administration

Ohio State University. Columbus. USA

16, 18, 23, 25 y 30 de Enero; 1, 6, 8, 13 y 15 de Febrero de 2006 (Por Internet)

#### **OBJETIVOS DEL CURSO:**

El objetivo básico del curso es ofrecer a los alumnos una perspectiva económica de la Salud, la Sanidad y el Sistema Sanitario.

El programa esta dirigido a estudiantes del Programa de Doctorado **Principios de Investigación en Medicina y Cirugía** y tambien, a otros participantes que deseen realizar un curso de introduccion a la Economía de la Salud.

#### **METODOLOGÍA:**

El curso consiste en conferencias, estudio de casos, grupos de discusión y tutorías que permitirán a los participantes familiarizarse con los conceptos, metodologías y temas de la Economía de la Salud

Además del trabajo individual, con acceso permanente a la documentación de curso, hubo sesiones en directo, los días señalados de de 17 a 19 horas (CET, hora europea o GMT+1)

## **ACREDITACION:**

Certificado por Ohio State University (USA), la Universidad de Valladolid y la Fundación Burgos por la Investigación de la Salud

## **PROGRAMA DEL CURSO:**

El curso se estructura en dos apartados:

### *A. Economía y Salud*

En este apartado se realiza una introducción al curso y un análisis de las relaciones existentes entre la Economía, la Salud y el Sistema Sanitario. En concreto se analizarán los aspectos relativos a la demanda sanitaria, como son la elección del consumidor, la demanda y el aseguramiento; y a la oferta sanitaria, con especial hincapié en la oferta hospitalaria y en la demanda inducida por la oferta. También se estudiarán desde una perspectiva económica, las bases y antecedentes de la regulación sanitaria, las diferencias de los sistemas públicos y privados, y la evolución y situación actual de la reforma sanitaria (25 horas).

1. Introducción
2. Gasto sanitario: comparación internacional
3. Demanda sanitaria
4. Oferta sanitaria
5. Aspectos económicos de la política sanitaria

### *B. Evaluación económica de los programas sanitarios*

Análisis de las principales técnicas de coste/beneficio y los problemas existentes en su aplicación a la sanidad (25 horas).

1. Contexto de la evaluación económica aplicada a la Sanidad
2. Estructura de los estudios de evaluación económica
3. Identificar y evaluar los costes y las consecuencias de los programas sanitarios
4. Métodos de evaluación económica
  1. Coste de la enfermedad
  2. Coste-Minimización
  3. Coste-Efectividad
  4. Coste-Utilidad
  5. Coste-Beneficio
5. Aplicación de la evaluación económica a la toma de decisiones en Sanidad

## **ALUMNOS:**

- M<sup>a</sup> Carmen Aller Aparicio. Valladolid (España)
- M<sup>a</sup> Belén Angulo Fernández de Larrea. Burgos (España)
- Beatriz Catón Sanz. Burgos (España)
- Carlos Manuel Cusirramos Dueñas. Arequipa (Perú)
- Ramón Díaz-Alers Rosety. Cádiz (España)
- José Ramón García Soláns. Zaragoza (España)

- Mario Arturo González Mariño. Bogotá (Colombia)
- Francisco Javier Luquero Alcalde. Valladolid (España)
- Ana Isabel Campo Martínez de Zuazo. Miranda de Ebro (Burgos, España)
- Iratxe Gabantxo Laka. Miranda de Ebro (Burgos, España)
- Cristina Hernan García. Valladolid (España)
- Marta Mateos Mazón. Santander (España)
- David Montano Inturias. Nord Kivu (R.D. Congo)
- María Ridruejo Gutiérrez de la Cámara. Burgos (España)
- Carolina Rodríguez Gay. Valladolid (España)
- Iria Rodríguez Cobo. La Coruña (España)
- Sonia Tamames Gómez. Valladolid (España)

**Coordinadora:** María Jesús Coma. Burgos (España)

**Asistentes técnicos:** César Pérez Turrado. Londres (UK) y Horacio J. Peña. Buenos Aires (R. Argentina)

---

Vacunas y vacunaciones. Estado actual y perspectivas de futuro 3 créditos  
Prof. D. Javier Castrodeza Sanz  
20, 21, 22, 27, 28 de Febrero y 1, 6, 7 y 8 de Marzo de 2006

**OBJETIVO:** Actualizar el conocimiento sobre las vacunas, sus aplicaciones y utilidades.

**PROGRAMA DEL CURSO:**

- Semana del 20 al 22 de Febrero:
  - Aspectos generales de las vacunas.
  - Interacciones de las vacunas. Contraindicaciones
  - Medir la efectividad vacunal.
  - Los calendarios vacunales de las CCAA en España.
  - Futuras presentaciones de las vacunas.
- Semana 27, 28 de Febrero y 1 de Marzo.
  - El paciente inmunosuprimido. Riesgo de infecciones.
  - Vacunas en situaciones de riesgo.
  - Calendarios acelerados de vacunas.
  - Las vacunas y la inmigración
- Semana 6 al 8 de Marzo. Nuevas vacunas:
  - Varicela,
    - Diapositivas

- Epidemiología
- Vacunación
- Actualización
- Efectividad
- Rotavirus: Diapositivas
- Hepatitis A
- Tos ferina
- Malaria Diapositivas
- Papiloma virus humano.

Alumnos de este curso y los siguientes cursos

ALUMNOS	
Álamo González, Olga	FIR Farmacia
Aller Aparicio, M <sup>a</sup> Carmen	MIR Nefrología (Valladolid)
Amigo Bonjoch, Santiago	MIR Radiodiagnóstico
Angulo Fernández de Larrea, M <sup>a</sup> Belén	CS Salas de los Infantes
Antúnez María, Begoña	MIR Psiquiatría
Araus Galdós, Elena	MIR Neurofisiología
Barroso Pérez, M <sup>a</sup> Teresa	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Báscones Nestar, Oscar	MIR Alergología
Box Bobo, María	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Bustamante Hervás, Carmen Lucía	MIR Pediatría
Camarero Temiño, Vanesa	MIR Nefrología
Campo Martínez de Zuazo, Ana Isabel	MIR Medicina Familiar y Com (Miranda)
Catón Sanz, Beatriz	BIR Análisis Clínicos
Cubillo Serna, Isabel	MIR Pediatría
Curi Chércoles, Sergio Miguel	MIR Neumología
Fikri Benbrahim, Oussamah	MIR Nefrología
Fonseca García, Eva	MIR Oncología
Gabantxo Laka, Iratxe	MIR Medicina Familiar y Com (Miranda)
Gamiz Poveda, Gemma	MIR Psiquiatría
García Morales, Vanesa	MIR Neurología
Giganto Arroyo, Jesús	MIR Anestesiología
González López, Lara	MIR Cirugía Plástica
González Mariño, Mario Arturo	Hospital de Bogotá
Hernan García, Cristina	MIR Medicina Preventiva (Valladolid)
Iparraguirre Castro, Aldo Luigi	MIR Alergología
Izquierdo Acosta, Laura	FIR Farmacia
Jimena García, Monserrat	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Macho Conesa, Ana	MIR Aparato Digestivo
Mamani Palimino, Sonia Miluska	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Mateos Mazón, Marta	MIR Medicina Preventiva. Santander
Miranda Vicario, Eva María	MIR Psiquiatría
Morán Rodríguez, Miguel Ángel	MIR Medicina Interna
Muñoz Vélez, Marta	MIR Medicina Familiar y Comunitaria



Nieto Mangudo, Beatriz	MIR Oncología
Olalla González, Cristina	MIR Radiodiagnóstico
Peña Rodríguez, Natividad	MIR Radiodiagnóstico
Ridruejo Gutiérrez de la Cámara, María	FIR Análisis Clínicos
Rodríguez Cobo, Iria	MIR Medicina Preventiva. La Coruña
Rodríguez Gay, Carolina	MIR Medicina Preventiva (Valladolid)
Sáenz de Miera Oliveira, Inés	MIR Aparato Digestivo
Tamayo Pérez, Aleida Yanet	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Viloria Alonso, Patricia	MIR Radiodiagnóstico
Zamora González-Mariño, María	MIR Medicina Familiar y Comunitaria

## Avances en el diagnóstico y tratamiento de infecciones víricas

3 créditos

Prof. D. Raúl Ortiz de Lejarazu

Prof. D. José María Eirós Bouza

13, 14, 15, 16, 20, 21, 22 y 23 de Marzo de 2006

### Programa

- Semana del 13 al 16 de Marzo de 2006: Prof. D. José María Eirós Bouza
  - Documentación: Atención farmacéutica en enfermedades infecciosas. Uso racional de antibióticos.
  - Casos I, II y III para interconsulta
- 13 de Marzo de 2006, lunes
  - Tema 1. Consumo y prescripción de antimicrobianos
  - Tema 2. Automedicación con antibióticos
  - Tema 3. Uso racional de los principales grupos de antibióticos
- 14 de Marzo de 2006, martes
  - Tema 4. Aproximación al diagnóstico del paciente potencialmente infectado
  - Tema 5. Síndrome febril de etiología infecciosa
  - Tema 6. Infecciones respiratorias de vías altas
- 15 de Marzo de 2006, miércoles
  - Tema 7. Infecciones respiratorias de vías bajas
  - Tema 8. Infecciones del tracto urinario
  - Tema 9. Infecciones gastrointestinales
- 16 de Marzo de 2006, jueves
  - Tema 10. Enfermedades de transmisión sexual
  - Tema 11. Infecciones de la piel y de los tejidos blandos
  - Tema 12. Infecciones del sistema nervioso central. Meningitis agudas

- Semana del 13 al 16 de Marzo de 2006: Prof. D. Raúl Ortiz de Lejarazu
    - Documentación: La gripe aviar
- 

### ***Aplicación de la Patología Básica en Enfermedades Médico Quirúrgicas***

3 créditos

Prof. D. Fernando del Pozo Crespo

2, 3, 4, 8, 9, 10 y 11 de Mayo de 2006, de 16 a 18 horas

#### **Programa**

- 2 de Mayo de 2006, martes: **Nuevas estrategias en el tratamiento de las Dislipemias: El papel de los nuevos Hipolipemiantes**
  - 3 de Mayo 2004, miércoles: **Novedades en el tratamiento farmacológico de la Insuficiencia Cardíaca**
  - 4 de Mayo 2004, jueves: **Cardiopatía Hipertensiva**
  - 8 de Mayo 2004, lunes: **Síndrome Metabólico y Riesgo Cardiovascular**
  - 9 de Mayo 2004, martes: **Estenosis Aórtica degenerativa**
  - 10 de Mayo 2006, miércoles: **La Dieta Mediterránea: Es suficiente?**
  - 11 de Mayo 2006, jueves: **Tratamiento actual de la Miocardiopatía Hipertrófica Obstruktiva**
- 

### **Metodología de la Investigación**

3 créditos

Dra. D<sup>a</sup>. María Jesús Coma del Corral

Dr. D. Martín de Frutos Herranz

15, 16, 17, 22, 23, 24, 29, 30 y 31 de Mayo de 2006 **Programa**

- 15 de Mayo de 2006, lunes: **Preparación, lectura y defensa de la Tesis Doctoral.**  
Prof. Dr. D. Javier Castrodeza
- 16 de Mayo 2004, martes: **Introducción. El por qué y para qué de la Investigación.**  
Dr. José Prof. Dr. D. José María Eirós Bouza
- 17 de Mayo 2004, miércoles: **Publicaciones: como prepararlas. Calidad en Revistas biomédicas. El factor impacto. Etica de los autores: de la originalidad a la redundancia**  
Prof. Dr. D. José María Eirós Bouza
- 22 de Mayo 2004, lunes: **Diseño de un proyecto de Investigación: Identificación del problema. Razonamiento del proyecto. Solicitud de Ayudas.**  
Dra. María Jesús Coma del Corral
- 23 de Mayo 2004, martes: **Lectura crítica de una publicación científica.**  
Dr. Pedro Abaigar Luquín
- 24 de Mayo 2006, miércoles: **Marco legal en la Investigación Biomédica. Ensayos Clínicos.**  
Dr. Martín de Frutos Herranz
- 29 de Mayo 2006, lunes: **Diseño de un proyecto de Investigación: Hipótesis y objetivos. Estrategia del estudio. Sujetos del estudio. Variables del estudio.**  
Dra. María Jesús Coma del Corral

- 30 de mayo de 2006, martes: **Diseño de un proyecto de Investigación: Manejo de información. Plan de análisis. Plan de acción. Generalización.**  
Dra. María Jesús Coma del Corral
- 31 de mayo de 2006, miércoles: **Rentabilidad de la Investigación en la Asistencia Médica.**  
Dra. María Jesús Coma

---

## **Introducción a la Investigación. Internet. Acceso a bases de datos. Bioestadística**

3 créditos

Dra. María Jesús Coma

11, 12, 13, 14, 18, 19, 20 y 21 de Diciembre de 2006, 17:00 - 19:00 horas

Tuvo lugar en la Biblioteca del Hospital General Yagüe, y en Internet a través de la red de IRC de UniNet

- 11 de Diciembre de 2006, Lunes
  - INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN: INTERNET.

Dra. María Jesús Coma.

- 12 de Diciembre de 2006, Martes
  - Búsqueda en PubMed
  - Bases de datos biomedicas y Colaboración Cochrane

Dr. Pedro Abáigar Luquín

- 13 de Diciembre de 2006, Miércoles
  - 1.- Presentación y resumen de datos
  - 2.- Índices estadísticos

Dra. María José Pereda Riguera

- 14 de Diciembre de 2006, Jueves.
  - 3.- Poblaciones y muestras
  - 4.- Intervalos de confianza y probabilidad

Dra. María José Pereda Riguera

- 18 de Diciembre de 2006, Lunes.
  - 5.- Errores de tipo I y II
  - 6.- Diferencia de porcentajes

Dra. María José Pereda Riguera

- 19 de Diciembre de 2006, Martes.
  - 7.- T de Student
  - 8.- Chi cuadrado

Dra. María José Pereda Riguera

- 20 de Diciembre de 2005, Miércoles.

- 9.- Prueba exacta
- 10.- Prueba de rangos
- 11.-Correlación y regresión

Dra. María José Pereda Riguera

- 21 de Diciembre de 2006, Jueves.

- 12.-Análisis de supervivencia
- 13.- Diseño de estudio y elección de una prueba estadística

Dra. María José Pereda Riguera

### **Alumnos**

- Abad Izquierdo, Elena
- Amo Vázquez de la Torre, Álvaro
- Barahona García, Víctor
- Barreto Rubio, Francisca
- Bejarano Espejo, Rafael Renato
- Che Hidalgo, Elizabeth
- Concejo Casas, María Concepción
- Conde Ward, Hugo Carlo
- Conejo Moreno, David
- Contreras Citores, Yolanda
- Del Valle Ortiz, María
- Fernández de Valderrama Rodríguez, Ana
- Fernández Marcos, Cristina
- Fuertes Olivera, Ana
- Gallardo Romero, José Manuel
- González Fernández, Jimena
- Hípola Ulecia, José María
- Hortigüela Arroyo, Rubén Rodrigo
- Ibrahim Faour, Nada
- Lacosta Asín, Ana Vanesa
- Levy, Federico

- López Martínez, José Luis
- López Trigo, José Antonio
- Meneses González, Mónica
- Merino Bermejo, Rubén
- Minguito de la Iglesia, Javier
- Rodrigo Rodríguez, Marta
- Rodríguez Méndez, Verónica
- Viqueira Rodriguez Isabel
- Sainz de Andueza, Marta
- Saiz Pérez Iliá
- Tutor Cosín, Eva
- Viguria Padilla, Fernando
- Zhygálova, Olena

---

## **Aplicaciones en la Práctica Clínica y Sesiones Clínicas**

El curso está compuesto por las Sesiones clínicas que se celebran en el Hospital General Yagüe, los Jueves de Diciembre de 2005 a Junio de 2006, ambos inclusive, de 8:30 a 9:30, y una actividad a elegir entre las que se incluyeron varios cursos y reuniones científicas, organizados con participación de la Fundación, ofertados también a alumnos ajenos al Doctorado:

### **Profesorado**

- Dra. D<sup>a</sup>. Beatriz Cuevas Ruiz
- Dr. D. Jesús de la Gándara Martín
- Dr. D. Carlos García Girón
- Dra. D<sup>a</sup>. Elena Gento Peña
- Dr. D. Alfredo López Morante
- Dr. Alberto Miján de la Torre
- Dr. D. Joaquín Terán Santos
- Dr. D. Jose Luis Viejo Bañuelos y otros

### **Alumnos**

Álamo González, Olga	FIR Farmacia
Amigo Bonjoch, Santiago	MIR Radiodiagnóstico
Antúnez María, Begoña	MIR Psiquiatría
Araus Galdós, Elena	MIR Neurofisiología
Barroso Pérez, M <sup>a</sup> Teresa	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Báscones Nestar, Oscar	MIR Alergología
Box Bobo, María	MIR Medicina Familiar y Comunitaria

Bustamante Hervas, Carmen Lucía	MIR Pediatría
Camarero Temiño, Vanesa	MIR Nefrología
Cubillo Serna, Isabel	MIR Pediatría
Curi Chércoles, Sergio Miguel	MIR Neumología
Fikri Benbrahim, Oussamah	MIR Nefrología
Fonseca García, Eva	MIR Oncología
Gamiz Poveda, Gemma	MIR Psiquiatría
García Morales, Vanesa	MIR Neurología
Giganto Arroyo, Jesús	MIR Anestesiología
González López, Lara	MIR Cirugía Plástica
Iparraguirre Castro, Aldo Luiggi	MIR Alergología
Izquierdo Acosta, Laura	FIR Farmacia
Jimena García, Monserrat	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Macho Conesa, Ana	MIR Aparato Digestivo
Mamani Palimino, Sonia Miluska	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Miranda Vicario, Eva María	MIR Psiquiatría
Morán Rodríguez, Miguel Ángel	MIR Medicina Interna
Muñoz Vélez, Marta	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Nieto Mangudo, Beatriz	MIR Oncología
Olalla González, Cristina	MIR Radiodiagnóstico
Peña Rodríguez, Natividad	MIR Radiodiagnóstico
Sáenz de Miera Oliveira, Inés	MIR Aparato Digestivo
Tamayo Pérez, Aleida Yanet	MIR Medicina Familiar y Comunitaria
Viloria Alonso, Patricia	MIR Radiodiagnóstico
Zamora González-Mariño, María	MIR Medicina Familiar y Comunitaria

Los cursos y reuniones con creditos de Doctorado fueron los siguientes:

- **Actualizacion en Oncología: II Reunión de Residentes de Oncología**

31 de Marzo - 1 de Abril

Coordinado por: Dr. Carlos García Girón

---

- **Actualizacion en Hematología: XXIV Reunión de la Asociación Castellano-Leonesa de Hematología y Hemoterapia (Temas: Poliglobulia, Mieloma, Citometría y Citogenética)**

31 de marzo-1 de abril de 2005

Coordinado por: Dra. Beatriz Cuevas Ruiz.

---

- **"CON CUIDADO". Taller de manejo de pacientes difíciles y situaciones comprometidas.**

Coordinado por: Dr. Jesús de la Gándara Martín

Sábado 6 de mayo, de 9 a 14 horas.

---

- **Nutrición y Patología del adulto: Tratamiento nutricional en el paciente oncológico o críticamente enfermo**

Coordinado por: Dr. Alberto Miján de la Torre

Celebrado en el Hotel Abba el 21 de Abril de 2006, con la colaboración de Abbott

### **Profesorado**

- Dr. Jorge Contreras Martínez  
Servicio de Oncología Radioterápica, Complejo Hospitalario Carlos Haya, Málaga
- Dr. Fernando Ferrón Vidal  
Servicio Medicina Interna, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago, La Coruña
- Dr. Teodoro Grau Carmona  
Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital Severo Ochoa, Madrid
- Dra. Elvira Martín de la Torre  
Servicio de Medicina Interna (Nutrición), Complejo Asistencial de Burgos
- Dr. Alberto Miján de la Torre  
Servicio de Medicina Interna (Nutrición), Complejo Asistencial de Burgos
- Dr. Javier Ordóñez González  
Unidad de Nutrición del Hospital Universitario. Marqués de Valdecilla, Santander
- Dr. Francisco Pérez Jiménez.  
Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

### **Programa**

- Mañana: **Nutrición en el paciente críticamente enfermo**
  - 09:15 - 10:00 **Concepto estrés metabólico y agresión. Necesidades nutricionales. Diagnóstico de malnutrición.**  
Dr. Javier Ordóñez
  - 10:00 - 10:45 **Modalidades de soporte nutricional (accesos y formulaciones). Sustratos específicos.**  
Dr. Fernando Ferrón
  - 10:45 - 11:30 **Complicaciones metabólicas y hemodinámicas asociadas al soporte nutricional. Tratamiento hiperglucemia de estrés.**  
Dr. Teodoro Grau
  - 11:30 - 12:00 **Descanso**
  - 12:00 - 13:30 **Desarrollo de los Talleres. Ponentes de mañana**
  - 13:30 - 14:00 **Resumen participativo de ponencias y talleres.**  
Dr. Alberto Miján y ponentes
  - 14:00 - 16:00 **Comida de trabajo**
- Tarde: **Nutrición en el paciente oncológico**
  - 16:00 - 16:45 **Alimentación y cáncer. Epidemiología. Asociación frente a causalidad. Nutrientes de riesgo y protectores.**  
Dr. Francisco Pérez Jiménez
  - 16:45 - 17:30 **Tratamiento nutricional del paciente en QT: RT o peroperatorio.**  
Dra. Elvira Martín de la Torre
  - 17:30 - 18:15 **Conceptos de caquexia cancerosa. Tratamiento nutricional.**

**Fármacos orexígenos.**  
Dr. Jorge Contreras Martínez

- 18:15 - 18:30 **Descanso**
- 18:30 - 19:45 **Desarrollo de los Talleres**
- 19:45 - 20:15 **Resumen participativo de ponencias y talleres.**  
Dr. Alberto Miján y ponentes
- 20:15 - 20:30 **Conclusiones y clausura del Curso. Abbott y**  
Dr. Alberto Miján

### **Alumnos**

- Adrián González Álvarez
- Aleida Yanet Tamayo Pérez
- Ana Isabel Sánchez Marcos
- Ana Pérez García
- Ángel Álvarez Fernández
- Araceli Ramos Carrasco
- Begoña Uria Hernani
- Concepción Gindel Jiménez
- Cristina Olalla González
- Dora García Sánchez
- Eduardo Mongil Escudero
- Estefanía Santos Mazo
- Inés Sáez de Miera Oliveira
- Isabel Ceballos Barón
- Itxaso Elozegui Plaza
- Javier Colomino Alumbrreros
- Julen Unzueta Serrano
- Laura Cotorad Bellar
- Luis Nuño Gil
- M<sup>a</sup> del Mar Sevillano Capellán
- M<sup>a</sup> Isabel González Yáñez
- M<sup>a</sup> José Fernández González"
- María Bermúdez López
- María Zamora González-Mariño



- Merche Trueba Bilbao
  - Miguel Ángel Solla Buceta
  - Natividad Peña Rodríguez
  - Patricia Viloria Alonso
  - Rebeca Álvarez Plata
  - Rubén Casado Arroyo
  - Santiago Amigo Bonjoch
  - Vanesa Camarero Temiño
- 

## **X TALLER TEÓRICO PRÁCTICO BÁSICO SOBRE TRASTORNOS RESPIRATORIOS DEL SUEÑO**

### **ORGANIZADO POR**

- Unidad de Trastornos Respiratorios del Sueño. S de Neumología, y Unidad de Investigación del Hospital General Yagüe de Burgos
- Fundación Burgos por la Investigación de la Salud. Burgos
- Y la colaboración de la Sociedad Castellano Leonesa de Patología Respiratoria.

**DIRIGEN:** Dr. Joaquín Terán Santos y Dra. María Luz Alonso Álvarez

### **FUNDAMENTOS DEL CURSO**

El síndrome de apneas hipopneas del sueño, se ha convertido en una de las patologías más frecuentes y su relación con problemas cardiovasculares, accidentabilidad etc, plantea un problema de salud de primera magnitud.

La Unidad Respiratoria del Sueño, consciente de esta realidad, plantea una jornada teórico-práctica sobre todos estos aspectos, con la participación de especialistas relevantes en este campo y por todo ello invitamos a todos los profesionales de la salud interesados en estos temas a participar activamente en este curso.

### **DIRIGIDO A:**

- Alumnos del Programa de Doctorado "Principios de Investigación en Medicina y Cirugía"
- Profesionales titulados en Ciencias de la Salud interesados en patología respiratoria del sueño

Actividad avalada y recomendada por la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica

**FECHAS:** 6 y 7 abril de 2006

### **LUGAR:**

- Salón de actos del Hospital General Yagüe de Burgos
- Unidad de Trastornos Respiratorios del Sueño

### **PONENTES**

- Dra. María Luz Alonso Álvarez (S. de Neumología. Unidad del Sueño Hospital General Yagüe. Burgos)

- DUE. Marta Allende del Río (Unidad de Sueño. Burgos)
- Dr Ferrán Barbé Illá. (S. de Neumología . Hospital Arnau de Vilanova. Lleida)
- Dr. José Cordero Guevara (Técnico de Salud Pública. Gerencia del Area de Salud de Burgos)
- Dra. Maria Jesús Coma del Corral (Unidad de Investigación. Hospital General Yagüe. Burgos)
- Dr. Eusebi Chiner (S. de Neumología. Hospital San Joan. Alicante)
- Dr. Félix del Campo (S. de Neumología Hospital Río Hortega. Valladolid)
- Dr. Joaquín Durán Cantolla (S. de Neumología. Unidad de Sueño. H. de Txagorritxu. Vitoria)
- Dr. Eduard Estivill (Servicio de Neurofisiología. Clinica Dexeus. Barcelona)
- Dr. Martín de Frutos Herranz (Unidad de Investigación. Hospital General Yagüe. Burgos)
- Dr. Pedro García de los Salmones. (Estomatologo . Santander)
- Dr. Juan Pablo García Muñoz (S. de Neumología. Hospital General Yagüe. Burgos)
- Dr. Francisco García Río (S. de Neumología. Hospital Universitario " La Paz" )
- Dra. Mónica González Martínez (S. de Neumología. H. Universitario Valdecilla. Santander)
- Dr. Alberto Indarte Boyero (S. de Medicina Intensiva. Hospital General Yagüe. Burgos)
- Dra. María Jesús López Pueyo (S. de Medicina Intensiva. Hospital General Yagüe. Burgos)
- Dr. Jesús Angel Macarrón Vicente (S. de Neurología. Hospital General Yagüe. Burgos).
- Dra. Carmen Martínez Carrasco (Unidad de Neumología Pediátrica. H.U. La Paz. Madrid)
- Dr. Fernando Masa Jiménez (S. de Neumología. U. de Sueño. H. San Pedro Alcántara. Cáceres).
- Dra. Ana Navazo Eguía (S. de ORL. Hospital General Yagüe. Burgos ) .
- Dr. Claudio Rabec (S. de Neumologia y Reanimación Respiratoria, Centre Hospitalier et Universitaire de Dijon, Dijon, France.)
- Dr. Luis Rodríguez Pascual (S. de Neumología. Hospital General Yagüe .Burgos)
- D. Javier Romero Hernando (Ingeniero Informático. Grupo APEX. Burgos)
- Dr. Ramón Rubio (S. de Neurofisiología.Unidad de Sueño. Hospital Txagorritxu. Vitoria)
- Dr. Joaquín Terán Santos. (S. de Neumología. Unidad de Sueño. H. General Yagüe. Burgos).
- Dr. João Carlos Winck. (Unidad de Rehabilitación, S. De Neumología, Hospital Sao João, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto. Porto, Portugal.)

#### **PATROCINAN**

- ASTRA-ZENECA
- FAES FARMA
- ALMIRALL-PRODESFARMA
- PFIZER

- BOEHRINGER INGELGHEIM
- GSK
- PRAXAIR-OXIMESA
- RESMED
- RESPIRONICS
- BREAS
- SIBELMED
- RADIOMETER IBÉRICA

## PROGRAMA

- Día 6 de abril
  - 08:30 Entrega de documentación
  - 09:00 Presentación:
    - Dr.Tomas Tenza. (Director Gerente del Complejo Asistencial de Burgos)
    - Dr José Luis Viejo Bañuelos (J.Sección de Neumología. Burgos)
    - Dr Joaquín Terán Santos (Director del Curso. Coordinador Unidad del Sueño.Burgos.)
  - 09:15 - 10:45 **ASPECTOS GENERALES DEL SUEÑO**  
MODERA : Dr. Juan Pablo García Muñoz
    - 09:15 - 09:45 El sueño. Características y funcion.  
Dr. Ramón Rubio
    - 09:45 - 10:15 El sueño y la respiración.  
Dr E. Chiner
    - 10:15 - 10:45 El sueño y el corazón. Apneas Centrales.  
Dr J.Terán Santos
  - 10:45 - 11:15 Descanso. Café
  - 11:15 - 13:00 **SINDROME DE APNEAS HIPOPNEAS DEL SUEÑO**  
MODERA: Dra Mónica Gonzalez
    - 11:15 - 11:45 El síndrome de apneas del sueño y las arritmias cardíacas.  
Dr F García Río
    - 11:45 - 12:30 Morbi-mortalidad cardiovascular en los pacientes diagnosticados de SAHS en Burgos y Vitoria .  
Dr J. Cordero Guevara, Dr J Durán Cantolla
    - 12:30 - 13:00 Estrés oxidativo y síndrome de apneas del sueño.  
Dr Ferrán Barbé.
  - 13:15 - 14:15 **MESA REDONDA**  
MODERA: Dr. Luis Rodríguez Pascual
    - 13:00 - 13:30 Tratamiento del SAHS . CPAP o AUTOCPAP. Complicaciones. Efectos secundarios  
Dra. Mónica González

- 13:30 - 14:00 Indicaciones de las férulas de avance mandibular en el tratamiento de los pacientes con SAHS o roncopatía.  
Dr Pedro García de los Salmenes
- 14:15 Comida de trabajo. Traslado en autobús al restaurante
- 16:30 - 18:00 **EI SUEÑO UNA PATOLOGÍA MULTIDISCIPLINAR**  
MODERA: Dra María Luz Alonso
  - 16:30 - 17:00 Manejo básico del insomnio.  
Dr Ramón Rubio
  - 17:00 - 17:30 Manejo de la excesiva somnolencia diurna en la práctica clínica.  
Dr E Estivill
  - 17:30 - 18:00 El sueño en otras enfermedades neurológicas.  
Dr J Macarrón
- 18:00 - 18:30 Café
- 18:30 - 19:30 **SINDROME DE APNEAS HIPOPNEAS EN LA INFANCIA**  
MODERA: Dr Ramón Rubio
  - 18:30 - 19:00 Diagnóstico del SAHS en niños. Papel de la obesidad Manejo en el laboratorio del sueño.  
Dra ML Alonso Alvarez.
  - 19:00 - 19:30.- Indicaciones para el tratamiento quirúrgico del SAHS en niños. A quién hay que operar y por qué . Experiencia del tratamiento en Burgos  
Dra Ana Navazo Eguía.
- 19:30 - 20:15 Diagnóstico y tratamiento del SAHS con recursos telemáticos  
MODERA: Dra. María Jesús Coma del Corral.  
Presentación de la experiencia del Hospital G.Yagüe de Burgos con el H. Santos Reyes (Aranda de Duero).  
Trasmisión de estudios en tiempo real.  
DUE Marta Allende y D. Javier Romero
- Día 7 de abril
  - 09:00 - 11:00 **INSUFICIENCIA RESPIRATORIA**  
MODERA: Dr. M. Frutos Herranz
    - 09:00 - 09:30 Apneas de sueño y síndrome metabólico. Bases fisiopatológicas  
Dr Félix del Campo.
    - 09:30 - 10:00 Modelo de Unidad de Cuidados Respiratorios Especiales. A propósito del modelo de Cáceres. Definición, Objetivos, Recursos etc.  
Dr F Masa
    - 10:00 - 10:30 El proceso de inicio de la ventilación no invasiva en el paciente con insuficiencia respiratoria. Material necesario, tipos de mascarillas-interface, respiradores y otros componentes. Criterios para su aplicación.  
Dr Claudio Rabec
    - 10:30 - 11:00 Ventilación por traquetomía. A quien y cuando?.  
Dr Ferrán Barbé
  - 11:00 - 11:30 Café
  - 11:30 - 13:00 **INSUFICIENCIA RESPIRATORIA Y VENTILACIÓN NO INVASIVA**  
Modera: Dr Alberto Indarte Boyero
    - 11:30 - 12:00 Monitorización. Vigilancia. Intervención. Cuidados de enfermería.  
Dra MJ Lopez Pueyo


- 12:00 - 12:30 Ventilación mecánica crónica domiciliaria. Experiencia en Portugal.  
Dr JC Winck
- 12:30 - 13:00 Ventilación mecánica no invasiva en niños. Indicaciones, métodos, seguimiento.  
Dra Martinez Carrasco
- 13:30 - 14:15 Presentación del Consenso Nacional del Diagnóstico y Tratamiento del Síndrome de Apneas de Sueño.  
Dr J Durán Cantolla.
- 15:00 COMIDA DE CLAUSURA. Traslado al restaurante
- 18:30 *El año de las apneas del sueño*: Inauguración de la carpa por:
  - Autoridades Regionales
  - Fernando Masa. Presidente del Comité Nacional Organizador
  - Joaquín Terán . Presidente del Comité Regional de Castilla y León
  - Joaquín Durán. Presidente de IRTS

Conferencia: Dormir bien para vivir mejor (abierta al público)  
Dr. Eduard Estivill.

## **ALUMNOS**

- Antonio Obrador Lagares
- José Ignacio Aguirregomoscorta Urquijo
- Juan Martín López
- César Blanco Alaber
- Diana Patricia Gutiérrez Arambula
- Santiago Antonio Juarros Martínez
- Eva Mañas Baena
- Covadonga Alonso Payo
- José Antonio Iglesias Guerra
- Olga Navarrete Isidoro
- Mikel Azpiazu Blocona
- Francisco Lázaro Medrano
- M<sup>a</sup> José Cons González
- Jesús Ribas Sola
- Jorge López Matta
- Antonio Eduardo Delgado Martín
- David Díez Fuente
- Cristina Urien García

- 
- Cristina Senent Español
  - Ana Camarasa Escrig
  - Jose Luis Orcastegui Candial
  - Gemma Tirado Conde
  - Reyes Guerrero García
  - Luis Vicente Basualdo Martín
  - Gemma María Mora Ortega
  - Pilar Alba García Baquero
  - Rafael Castrodesa
  - René Chumbi Flores
  - Alicia Nuñez de Blas
  - Carlos Vázquez Cordero
  - Patricia Sobradillo
  - Beatriz Gómez Crespo
  - Emma Alonso Palacio
  - Francisco Javier González Otaola
  - Nuria Castejón Pina
  - Isidro Cortell Aznar
  - M<sup>a</sup> Ángeles Fernández Jorge
  - Tomás Ruiz Albi
  - Emilio Juarez Moreno
  - Isabel Ajuria Gómez de Segura
  - Elena Leuza Labeaga
  - Cristina Martínez Null
  - Eduardo Enrique Borsini
  - M<sup>a</sup> Angélica Bazurto
  - Yuneisi Antas Mejías
  - Marta Cabello Nájera
  - Carmen Arroyo Domingo
  - M<sup>a</sup> Ángeles Martínez Martínez
  - Araceli Abad Fernández

- 
- Lourdes Vázquez Martín
  - Nuria Martínez González
  - M<sup>a</sup> José Gigante Cantera
  - Rosario González Campo
  - Nuria Pérez Santamaría
  - Nieves Santamaría López
  - Yolanda Rebé García
  - Carmen Elena Orozco
  - M<sup>a</sup> Sol Serrano Peña
  - Ana Pueyo Bastida
  - José Luis Viejo Bañuelos
  - Carlos de Abajo Cucurrull
  - Estrella Ordax Carbajo
  - Carmen Fernández Martínez de Septien
  - Teresa Peña Miguel
  - Adolfo Simón Rodríguez
  - Ana Abad Nieto
  - Sergio Curí Chércoles
  - Lourdes Lázaro Asegurado
  - Nieves Manchado García
  - Monserrat Pamies Sola
  - Arancha Rubio Ausín
  - M<sup>a</sup> José Bello Sebastian
  - Esther Izquierdo Caballero
  - María Box Bobo
  - Montserrat Jimena García
  - Marta Muñoz Vélez
  - Teresa Barroso Pérez
  - Oussamah Fikri Benbrahim
  - Sergio Curi Chercoles
  - Miguel Ángel Morán Rodríguez

- Elena Araus Galdós
- 

## OTROS CURSOS

### I TALLER DE INVESTIGACIÓN DE ENFERMERÍA

Para fomentar la Investigación en Enfermería, la Fundación colaboró con la Dirección de Enfermería del Complejo Asistencial de Burgos, en la organización del taller.

**Coordinación:** DUE Montserrat Izquierdo

**Profesorado:** Dra. D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> José Pereda Riguera y Dr. D. José Cordero Guevara

### ALUMNOS

- D<sup>a</sup> Olga Martín Barba
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Cruz Fernández Vázquez
- D<sup>a</sup> Cristina Cornejo Marroquí
- D. José Miguel de los Santos Izquierdo
- D<sup>a</sup> Cristina Barrios Rebollo
- D<sup>a</sup> Carmen Angona Miguel
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Mar de la Hera Díez
- D<sup>a</sup> Sonia Benito Santamaría
- D<sup>a</sup> Lucía Cerezo Calzada
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Amor Hernando Cotillas
- D<sup>a</sup> Natividad Juarros Ortiz
- D<sup>a</sup> Ana M<sup>a</sup> Arribas Fuentes
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Teresa María García
- D<sup>a</sup> Pilar Castillo Castro
- D<sup>a</sup> Ana Victoria Revilla Moratinos
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Antonia Zamora Parra
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Angeles Peña Hernández
- D<sup>a</sup> Mercedes Fernández Duarte
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Asunción García Monzón
- D<sup>a</sup> Elena Palencia Alonso
- D<sup>a</sup> Carmen Francés Díez
- D<sup>a</sup> Esther Sánchez Revilla
- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Teresa Sáez Frías



- D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Fe Aparicio Torre
  - D<sup>a</sup> Rosario Moral Alonso
  - D<sup>a</sup> Rebeca Justo Alonso
  - D<sup>a</sup> Sonia González Hernando
- 

## **Apoyo, y soporte del COMITE ETICO DE INVESTIGACION CLINICA DEL ÁREA DE SALUD DE BURGOS Y SORIA**

### **Apoyo a las siguientes REUNIONES realizadas por el CEIC**

- 31 de enero de 2006 (acta 2006/1)
  - extraordinaria 6 de febrero de 2006 (anexo I al acta 2006/1)
  - 28 de febrero de 2006, (acta 2006/2)
  - extraordinaria 6 de marzo de 2006 (anexo I al acta 2006/2)
  - 28 de marzo de 2006 (acta 2006/3)
  - extraordinaria 4 de abril de 2006 ((anexo I al acta 2006/3)
  - 25 de abril de 2006 (acta 2006/4)
  - 30 de mayo de 2006 (acta 2006/5)
  - 27 de junio de 2006 (acta 2006/6)
  - 27 de julio de 2006 (acta 2006/7)
  - extraordinaria 4 de agosto de 2006 (anexo I al acta 2006/7)
  - 26 de septiembre de 2006 (acta 2006/8)
  - extraordinaria 2 de octubre de 2006 (anexo I al acta 2006/8)
  - 31 de octubre de 2006 (acta 2006/9)
  - extraordinaria 6 de noviembre de 2006 (anexo I al acta 2006/9)
  - 28 de noviembre de 2006 (acta 2006/10)
  - extraordinaria 4 de diciembre de 2006 (anexo I al acta 2006/10)
  - 21 de diciembre de 2006 (acta 2006/11. La extraordinaria correspondiente a esta reunión se celebró el 4 de enero de 2007: anexo I al acta 2006/11)
- 

### **Preparación y gestión de la documentación previa de los siguientes ENSAYOS CLINICOS DE NUEVA PRESENTACIÓN**

- N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 412  
**Estudio aleatorizado de fase 2 con pemetrexed, combinado con cisplatino o carboplatino, como quimioterapia adyuvante de pacientes con cancer de pulmon no microcítico totalmente resecaado en estadio Ib o II**  
Dr. Carlos García Girón. Oncología

Lilly S.A.

- Nº de orden del CEIC: 413  
**Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluar el efecto de la tamsulosina ocas (sistema oral de absorción controlada) 0,4 mg comprimidos , una vez al día en nocturia comparado con placebo en pacientes con síntomas del tracto urinario inferior asociados a hiperplasia benigna de próstata**  
Dr. José Marcos.Urología  
Astellas Pharma Europe B.V.
- Nº de orden del CEIC: 414  
**Citicolina en el tratamiento del ictus isquémico agudo. Estudio internacional, multicéntrico, aleatorizado y controlado con placebo**  
Dr. José M<sup>a</sup> Trejo Gabriel y Galán.Neurología  
Ferrer Internacional
- Nº de orden del CEIC: 415  
**Estudio post-autorización, abierto, multicéntrico, para evaluar trastornos cognitivos y calidad de vida en pacientes con dolor crónico osteodegenerativo tratados con oxiconona de liberación prolongada**  
Dr. Jorge Juan Nuño Gil. Anestesiología y Reanimación  
MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS S.L.
- Nº de orden del CEIC: 416  
**Estudio en fase III, abierto, multicéntrico para evaluar la persistencia a largo plazo de una dosis de recuerdo de la vacuna conjugada hib-menc de glaxosmithkline biologicals comparada con la vacuna infanrix hexa (vacuna combinada difteria, tétanos, pertussis acelular, hepatitis b, polio inactivado, hib) administrada como dosis de recuerdo en niños de 14 meses de edad que recibieron la pauta primaria de vacunación en el estudio 217744/097 (DTPa-HBV-IPV-097) y la dosis de recuerdo en el estudio Hib-MenC- TT-010 BST: DTPa-HBV-IPV-097**  
Dr. Manuel Merino.Pediatría  
GlaxoSmithKline S.A.
- Nº de orden del CEIC: 417  
**Estudio prospectivo, aleatorizado, de grupos paralelos con succinato de solifenacina en régimen de dosis flexible con entrenamiento vesical simple versus succinato de solifenacina solo en régimen de dosis flexible para síntomas de vejiga hiperactiva**  
Dr. José Marcos.Urología  
Astellas Pharma Europe B.V.
- Nº de orden del CEIC: 418  
**Comparación entre el tratamiento con un único inhalador de symbicort (symbicort turbuhaler 160 / 4,5 µg, 1 inhalación 2 veces/día como dosis de mantenimiento y a demanda para el alivio de los síntomas, smart) con la mejor practica convencional en el tratamiento del asma persistente en adultos: estudio multicéntrico aleatorizado abierto, de grupos paralelos y 26 semanas de duración: Estudio Spain**  
Dr. Miguel Ángel de la Iglesia Rojo del Centro de Salud Gamonal Antigua  
AstraZeneca Farmacéutica Spain S.A.
- Nº de orden del CEIC: 419  
**Ensayo en fase 3, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y multinacional de telavancina intravenosa frente a vancomicina para el tratamiento de la neumonía intrahospitalaria, prestando especial atención a los pacientes con infecciones causadas por staphylococcus aureus resistente a meticilina**  
Dra M<sup>a</sup> Jesús López Pueyo.Medicina Intensiva  
Theravance Inc.
- Nº de orden del CEIC: 420  
**Estudio de fase iv, multicéntrico, aleatorizado y doble ciego para comparar la seguridad y eficacia de 180 µg de pegasy® mas 1000 o 1200 mg de copegus® a la combinación actualmente aprobada de 180 µg de pegasy® mas 800 mg de copegus® en pacientes con infección por el virus de la hepatitis c crónica del genotipo 1 coinfectados con el virus de la inmunodeficiencia humana (vih-1) que no hayan sido previamente tratados con interferon**  
Dr. Juan Francisco Lorenzo.Medicina Interna  
Roche Farma S.A.
- Nº de orden del CEIC: 421

## **Valoración de inhaladores y preferencia**

Dr. José Luis Viejo Bañuelos. Neumología  
Viatrix Farmacéutica

- Nº de orden del CEIC: 422  
**Utilidad de los marcadores tumorales bta y nmp22 en orina, para el diagnóstico y la detección de recurrencias de carcinoma transicional de vejiga**  
Dr. D. José M<sup>a</sup> Adot Zurbano. Urología
- Nº de orden del CEIC: 423  
**Tratamiento adyuvante con folfox-4 versus folfox-4+cetuximab para el cáncer de colon en estadio III extirpado completamente**  
Dr. Carlos García Girón. Oncología  
Fédération Francophone de Cancérologie Digestive (FFCD)
- Nº de orden del CEIC: 424  
**Estudio en fase IIIb, aleatorizado, abierto, controlado para evaluar la seguridad, reactogenicidad e inmunogenicidad de la vacuna antineumocócica decavalente de glaxosmithkline biologicals (GSK) cuando se administra simultáneamente con vacunas combinadas con dtpa y menc ó hib-men c como pauta de primovacuna de 3 dosis en niños durante los 6 primeros meses de vida**  
Dr. José Manuel Merino. Pediatría  
GlaxoSmithKline S.A.
- Nº de orden del CEIC: 425  
**Seguridad del tratamiento con etanercept en pacientes con psoriasis moderada o grave**  
Dr. Eduardo López de Ayala. Dermatología. Hospital Santiago Apóstol de Miranda de Ebro  
Wyeht Farma S.A.
- Nº de orden del CEIC: 426  
**Valoración del estrés oxidativo y estado redox en plasma y linfocitos de enfermos con cáncer colorrectal tratados con quimioterapia**  
Proyecto de Investigación  
Dr. Carlos García Girón. Oncología
- Nº de orden del CEIC: 427  
**Creación y desarrollo de una base de datos para la gestión de familias con cáncer de mama y ovario hereditario**  
Proyecto de Investigación  
Dr. Enrique Lastra Aras. Oncología
- Nº de orden del CEIC: 428  
**Elaboración de un programa de prevención del riesgo biológico por exposiciones accidentales percutáneas**  
Proyecto de Investigación  
Dr. Javier Lozano García. Medicina Preventiva
- Nº de orden del CEIC: 429  
**Poligrafía respiratoria en niños con hipertrofia adenoamigdal y síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño antes y después de adenoamigdalectomía**  
Proyecto de Investigación  
Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Álvarez. Neumología.
- Nº de orden del CEIC: 430  
**Un estudio multicentro, prospectivo de cohortes para determinar los modelos de asistencia y costes, y la salud y resultados de la calidad de vida a nivel de salud de las mujeres posmenopáusicas tratadas por pérdida ósea en los centros de asistencia primaria de la UE**  
Dra. Concepción Cervera. Centro de Salud de Belorado  
Amgen Ltd.
- Nº de orden del CEIC: 431  
**Estudio internacional, randomizado, doble ciego, para evaluar la eficacia y seguridad de diversos regímenes de retratamiento de retuximab en combinación con metotrexato, en pacientes con artritis reumatoide que manifiestan una respuesta inadecuada a metotrexato**  
Dr. Javier Alegre del Servicio de Reumatología  
F. Hoffmann-La Roche Ltd.

- Nº de orden del CEIC: 432  
**Ensayo clínico, aleatorizado, que compara el beneficio de añadir herceptin o no a la combinación capecitabina mas vinorelbina como tratamiento de 2ª línea en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado irresecable o metastásico con sobreexpresión de her-2, que han progresado a una primera línea de tratamiento para enfermedad metastásica que incluía trastuzumab en combinación con taxanos**  
Dra. Rosario Hernández. Oncología  
Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama- GEICAM
- Nº de orden del CEIC: 433  
**PREFER MVP para sustitución electiva**  
Dr. Javier García Fernández. Cardiología  
MEDTRONIC EUROPE Sár.l.
- Nº de orden del CEIC: 434  
**Efectividad de los equipos de cuidados paliativos de España en el control sintomático de pacientes oncológicos avanzados**  
Mª Ángeles Olalla Gallo del Equipo de Soporte de Atención Domiciliaria (E.S.A.D.)
- Nº de orden del CEIC: 435  
**Seguimiento a dos años de pacientes tratados con Efalizumab (Raptiva) desde su comercialización. Estudio observacional prospectivo**  
Dra. Mª Cruz Gutiérrez Ortega. Oncología  
Serono España
- Nº de orden del CEIC: 436  
**Estudio sobre la función sexual de pacientes que inician tratamiento con Aripiprazol. Estudio naturalístico, abierto, prospectivo y multicentro**  
Dr. Jesús de la Gándara. Psiquiatría  
Bristol-Myers Squibb Group S.L.
- Nº de orden del CEIC: 437  
**Estimación de la prevalencia de EPOC en personas de 40 a 80 años de edad en España. Estudio EPI-SCAN**  
Dr. José Luis Viejo Bañuelos. Neumología  
GlaxoSmithKline S.A.
- Nº de orden del CEIC: 438  
**Estudio multicéntrico, internacional, aleatorizado, abierto comparativo y de grupos paralelos: objetivos del control glucémico e incidencia de hipoglucemia sintomática comprobada en pacientes con diabetes tipo -2, sin experiencia previa de tratamiento con insulina y con fracaso terapéutico con hipoglucemiantes orales, tratados con Lantus (insulina Glargina) o Levemir (insulina Detemir)**  
Dra. Laura de la Maza. Endocrinología  
Sanofi-Aventis
- Nº de orden del CEIC: 439  
**Estudio aleatorizado, doble ciego, en el que se comparan los efectos de un régimen de Clopidogrel durante 3 meses en combinación con AAS durante el primer mes, frente a AAS en monoterapia, para el tratamiento agudo en pacientes con AIT o ICTUS menor**  
Dr. José Mª Trejo Gabriel y Galán. Neurología  
Sanofi-Aventis Groupe
- Nº de orden del CEIC: 440  
**Estudio abierto sobre bevacizumab (avastin ®) en combinación con quimioterapia basada en platino como tratamiento de primera línea de pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico, no epidermoide, avanzado o recurrente**  
Dr. Carlos García Girón: Oncología  
F. Hoffmann- La Roche Ltd.
- Nº de orden del CEIC: 441  
**Estudio Euro HD-Registry**  
Dra. Esther Cubo Delgado. Neumología
- Nº de orden del CEIC: 442  
**Estudio fase III randomizado, controlado de Erlotinib (Tarceva®) como tratamiento de mantenimiento en pacientes con carcinoma epidermoide de cabeza y cuello resecao y tratado con radioterapia con o sin quimioterapia concomitante con fines curativos**

Dr. Carlos García Giron. Oncología  
Roche Farma S.A.

- Nº de orden del CEIC: 443  
**Estilo de vida y riesgo de cáncer de mama en España**  
Dra. Rosario Hernández García. Oncología  
GEICAM
- Nº de orden del CEIC: 444  
**Estudio doble-ciego, aleatorizado, controlado con placebo, de grupos paralelos, de 54 semanas para investigar los efectos de rosiglitazona (comprimidos de liberación prolongada), como tratamiento añadido a Donepezilo, sobre la cognición y la respuesta clínica global en sujetos con demencia tipo alzheimer leve o moderada, estratificados de acuerdo a su estado de APOE e4**  
Dr. Miguel Goñi. Neurología  
GlaxoSmithKline S.A.
- Nº de orden del CEIC: 445  
**Estudio de fase IIIb sobre el tratamiento de mantenimiento con Mabthera® (Rituximab) en pacientes con linfoma no Hodgkiniano folicular que han respondido al tratamiento de inducción**  
Dra. Beatriz Cuevas. Hematología  
F. Hoffman-La Roche Ltd.
- Nº de orden del CEIC: 446  
**Estudio abierto de fase IIIb par evaluar la seguridad y la inmunogenicidad de la vacuna antineumocócica decavalente conjugada de GlaxoSmithKline (GSK) Biologicals, coadministrada con la vacuna DTPa- HBV-IPV/Hib (Infanrix hexa) a lactantes prematuros como esquema de inmunización primaria de 3 dosis durante los 6 primeros meses de vida**  
Dr. Jose Manuel Merino. Pediatría  
GlaxoSmithKline S.A.
- Nº de orden del CEIC: 447  
**Estudio observacional de seguridad, multicentico e internacional con Belara® (0,03 mg de etinilestradiol/ 2 ml de acetato de clormadinoma) durante 13 ciclos de tratamiento**  
Dra. M<sup>a</sup> Guerrero
- Nº de orden del CEIC: 448  
**Terapia celular en la isquemia crítica de miembros inferiores**  
Dra. Beatriz Cuevas. Hematología
- Nº de orden del CEIC: 449  
**Sensibilización a albúminas sericas en niños alérgicos a leche de vaca y epitelios**  
Dr. Jonatan Vicente. Alergología
- Nº de orden del CEIC: 450  
**Estudio e-SELECT, multicéntrico de vigilancia post-comercialización**  
Dr. Juan Manuel Duran. Cardiología  
Cordis, Johnson&Jonson, S.A.
- Nº de orden del CEIC: 451  
**Estudio longitudinal de aspectos clínicos y psicosociales en la enfermedad de parkinson (ELEP)**  
Dra. Esther Cubo Delgado. Neurología
- Nº de orden del CEIC: 452  
**Estudio prospectivo, aleatorizado, de grupos paralelos con succinato de solifenacina en régimen de dosis flexible con entrenamiento vesical simple versus succinato de solifenacina sólo en regimen de dosis flexible par síntomas de vejiga hiperactiva (SOLAR)**  
Dr. Ricardo Espuela Orgaz. S. Urología. Hospital de Soria  
Astellas Pharma S.A.
- Nº de orden del CEIC: 453  
**Estudio abierto de acceso expandido de tratamiento de lapatinib y capecitabina en sujetos con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico con sobreexpresión de erb b2**

Dr. Carlos García Giron.Oncología  
GlaxoSmithKline R&D Ltd.

- Nº de orden del CEIC: 454  
**Estudio prospectivo, aleatorio y de doble ciego para comparar la eficacia y la seguridad del faropenem medoxomil 600 mg por vía oral, dos veces al día durante 5 días, frente a un placebo y frente a telitromicina en el tratamiento de la exacerbación aguda de la bronquitis crónica**  
Dr. Jose Luis Viejo Bañuelos. Neumología  
REPLIDYNE INC
- Nº de orden del CEIC: 455  
**Estudio fase IIIb, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo, multinacional, multicéntrico para evaluar la seguridad, reactogenicidad e inmunogenicidad de dos dosis de la vacuna antirrotavirus de origen humano (RVH) viva atenuada y de administración oral de glaxosmithkline (GSK) biologicals en niños prematuros**  
Dr. Jose Manuel Merino.Pediatría  
GlaxoSmithKline S.A.
- Nº de orden del CEIC: 456  
**Infliximab en pacientes con polimialgia reumatoide refractaria a corticoides. Ensayo doble ciego controlado con placebo**  
Dr. José Luis Alonso.Reumatología  
Dr. Víctor Manuel Martínez Taboada del Hospital Marqués de Valdecilla
- Nº de orden del CEIC: 457  
**Estudio fase II abierto de capecitabina (xeloda®) como fluoropirimidina de elección en combinación con quimioterapia en pacientes con cáncer gástrico avanzado y/o metastático susceptibles de ser tratados con un régimen basado en fluoropirimidinas**  
Dr. Carlos García Girón. Oncología  
Roche Farma S.A.
- Nº de orden del CEIC: 458  
**Estudio piloto fase II abierto y multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de la combinación de erbitux® con quimioterapia (combinación tpf: taxotere®, cisplatino, fluorouracilo) administrada de forma neoadyuvante en pacientes con un carcinoma escamoso localmente avanzado irresecable de cabeza y cuello**  
Dr. Carlos García Girón. Oncología  
Grupo Español de Tratamiento de los Tumores de Cabeza y Cuello (TTCC)
- Nº de orden del CEIC: 459  
**Estudio prospectivo, aleatorizado, doble ciego, con doble enmascaramiento, de grupos paralelos, multicéntrico, basado en acontecimientos, de no inferioridad para comparar la eficacia y seguridad de rivaroxaban (bay-59- 7939) oral una vez al día con warfarina oral en dosis ajustadas para la prevención del accidente cerebro vascular y la embolia sistémica periférica en sujetos con fibrilación auricular no valvular**  
Dr. Luis Iglesias Alonso.Cardiología  
Bayer HealthCare AG
- Nº de orden del CEIC: 460  
**Estudio en fase 3 aleatorizado para comparar sunitinib en combinación con capecitabina y capecitabina en monoterapia en pacientes con cáncer de mama tratado previamente**  
Dr. Carlos García Giron. Oncología  
Pfizer S.A.
- Nº de orden del CEIC: 461  
**Prevalencia del síndrome de apneas/hipopneas durante el sueño en población infantil obesa. Importancia de los factores hormonales y su modificación tras la cirugía**  
Proyecto de Investigación  
Dra. M<sup>a</sup> Luz Alonso Alvarez. Neumología-Unidad del Sueño
- Nº de orden del CEIC: 462  
**Estudio de la prevalencia de los tics primarios y comorbilidad asociada en la población infanto-juvenil y su asociación con dificultades académicas**  
Proyecto de Investigación  
Dra. Esther Cubo.Neurología
- Nº de orden del CEIC: 463

## **Eficacia de un plan de cuidados estandarizado para la mejora de la calidad de vida de los pacientes con reconstrucción mamaria**

Proyecto de Investigación

M<sup>a</sup> Antonia Zamora Parra. Cirugía Plástica

- N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 464

### **Evolucion de las moléculas inmunosupresoras hla-g e ido, e influencia del estado redox y estres oxidativo en sangre periférica en pacientes con cáncer colorrectal en tratamiento citostatico**

Proyecto de Investigación

Dr. Carlos García Girón. Oncología Médica

- N<sup>o</sup> de orden del CEIC: 465

### **Evolucion de las moléculas inmunosupresoras hla-g e ido, e influencia del estado redox y estres oxidativo en sangre periférica en pacientes con cáncer colorrectal en tratamiento citostatico**

Proyecto de Investigación

Dra. Pilar Muñiz Rodríguez del Área de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Burgos

---

El CEIC fue Comité de Referencia Nacional en 8 Ensayos Clínicos

**TOTAL EVALUACIONES DEL CEIC:** 54 nuevos protocolos, correspondientes a:

- Ensayos Clínicos: 30
- Estudios postcomercialización: 8
- Proyectos de Investigación: 16

Procedentes de:

- Complejo Asistencial de Burgos: 48
- Atención Primaria de Burgos: 3
- Del Complejo Asistencial de Soria: 1
- De la Universidad de Burgos: 1
- De Miranda de Ebro: 1

---

Gestión de documentación para evaluación de ENMIENDAS RELEVANTES a 56 Ensayos Clínicos tutelados por el CEIC, previamente aprobados, de las que 12 fueron valoradas como comité de referencia

---

## **PREMIOS A LA INVESTIGACION 2006 para fomentar y galardonar la investigación del Hospital General Yagüe**

- PUBLICACION CIENTIFICA (600 EUROS)
- COMUNICACION CIENTIFICA (300 EUROS)
- PROYECTO DE INVESTIGACION (300 EUROS)
- PROYECTO EN CUIDADOS DE ENFERMERIA (300 EUROS)



## BASES DE LA CONVOCATORIA

1.- **CANDIDATOS:** A esta convocatoria podrán concurrir los profesionales que desde el 1 de Junio de 2003 hayan publicado trabajos científicos, presentado comunicaciones científicas en Reuniones y Congresos de cualquier ámbito, o tengan enviado y aceptado el trabajo correspondiente, en el que conste que ha sido realizado en alguno de los Hospitales del Complejo Asistencia de Burgos. Con respecto al Proyecto de Investigación, los investigadores principales del mejor Proyecto presentado a las convocatorias públicas de I+D (FIS, MCYT, JCyL, etc) o privadas (Bancos, Industria Farmacéutica...) celebradas en los últimos 12 meses.

2.- **PRESENTACION:** Se hará mediante

- a. Separata o fotocopia de la publicación científica, o bien el texto íntegro de la misma con la acreditación de la aceptación por el Comité Editorial correspondiente.
- b. La comunicación científica será presentada mediante el original o la fotocopia del Libro de Comunicaciones, acompañada del Abstract o Resumen, con la acreditación de haber sido aceptada por el Comité Científico.
- c. El Proyecto de Investigación mediante la copia de los impresos normalizados, sellados en correos o con la acreditación debe haber sido presentado en el plazo correspondiente
- d. El Proyecto en Cuidados de Enfermería, según se trate, tal como se especifica en a o b.

3.- **LUGAR y PLAZO de ENTREGA:** en el buzón al efecto, situado en la Unidad de Investigación, hasta el 28 de Febrero de 2006 a las 15 horas

4.- Los **PREMIOS** a la mejor publicación, y a la mejor comunicación corresponderán al primer firmante en el caso que sean varios los autores. El Premio al mejor proyecto de Investigación al que figure como principal. El Proyecto de Cuidados de Enfermería según bases anteriores

5.- En la **VALORACIÓN** se tendrá en cuenta la naturaleza del tema, su desarrollo y presentación, el interés científico, clínico, didáctico y el ámbito de difusión (publicaciones y comunicaciones). El fallo del jurado será inapelable.

---

Burgos, a 1 de febrero de 2006

### ***Acta de la Reunión del Jurado de la Convocatoria de Premios a la Investigación***

El día 28 de marzo de 2006, se reúne en Burgos el Jurado Calificador de la Convocatoria de Premios a la Investigación, integrado por:

- Dr. D. TOMAS TENZA PEREZ, Director Gerente del Complejo Asistencial de Burgos, como Presidente del Jurado.
- DUE D<sup>a</sup> CARMEN PÉREZ HIDALGO, Profesora de la Escuela de Enfermería y Miembro de la Comisión de Investigación, Docencia y Formación Continuada
- Dra. D<sup>a</sup>. ESMERALDA CUARESMA LASHERAS, Farmacóloga Clínica, Servicio de Farmacología del Gobierno de la Rioja
- Dr. D. VALENTIN DEL VILLAR SORDO, Profesor Titular de la Facultad de Medicina de Valladolid. Jefe del Servicio de Medicina Interna del Hospital General de Soria
- Dr. D. MARTÍN DE FRUTOS HERRANZ, Presidente del Comité Ético de Investigación Clínica, como Secretario del Jurado.

Tras la lectura y ponderación personal de todos y cada uno de los trabajos presentados, y prolongadas deliberaciones el Jurado adopta los siguientes acuerdos:

**PRIMERO:** Hacer constar la calidad y cantidad de los trabajos presentados. A la vez agradece a todos ellos sus aportaciones, por su directa influencia en la calidad asistencial y, en definitiva, en el progreso de la Medicina.

**SEGUNDO:** Asegurar que este Jurado ha procurado ser justo y objetivo, pero no se declara infalible ni poseedor de excepcionales facultades de juicio. Espera asimismo comprensión con sus decisiones.

**TERCERO:** Considerar secreto de oficio el nombre de los ganadores de esta convocatoria, hasta la



lectura pública de este acta, cumpliendo con la tradición.

**CUARTO:** Constatar la ausencia de presentación a esta convocatoria de trabajos de Investigación en Enfermería que estén ajustados a las bases de la convocatoria.

**QUINTO:** Declarar

- **VENCEDOR DEL MEJOR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN** al titulado: **ANGIOGÉNESIS TERAPÉUTICA EN LA ISQUEMIA DE MIEMBROS INFERIORES NO REVASCULARIZABLE: ESTUDIO PRELIMINAR CASO-CONTROL**, presentado a la convocatoria de Proyectos de Investigación biomédica de la Junta de Castilla y León, 2005, por un equipo del que forman parte los *Dres. D. Juan Luis Fonseca Legrand, D. Gerardo Hermida Fernández y D<sup>a</sup> Yolanda Gallardo Hoyos* de los Servicios de Cirugía Vascul y Hematología, y del que es Investigadora Principal la *Dra. D<sup>a</sup>. Beatriz Cuevas Ruiz* del Servicio de Hematología del Hospital General Yagüe de Burgos, que es asimismo la ganadora del premio dotado con 300 Euros.

**SEXTO:** Declarar

- **MEJOR COMUNICACIÓN CIENTÍFICA**, el trabajo **RANDOMIZED PLACEBO-CONTROLLED TRIAL: EFFECTS OF CONTINUOUS POSITIVE AIRWAY PRESSURE IN PATIENTS WITH HYPERTENSION "NON DIPPER" WITHOUT TREATMENT AND OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA** que fue presentada en el "XV CONGRESO DE LA EUROPEAN RESPIRATORY SOCIETY" celebrado en Copenhagen, los días 17-21 de Septiembre de 2005. Son coautores los *Dres. ML. Alonso, J. Cordero, J. Castrodeza y MJ. Coma*, del Servicio de Neumología y Unidad de Investigación. Primer autor, y vencedor del PREMIO dotado con 300 Euros: *D Joaquín Terán Santos* del Servicio de Neumología.

**SEPTIMO:** Debido a la ausencia de convocatoria para estos Premios durante los 3 años anteriores, se decide otorgar tres premios a la MEJOR PUBLICACIÓN CIENTÍFICA, uno por cada anualidad, a los siguientes Autores y Publicaciones:

- **MEJOR PUBLICACIÓN CIENTÍFICA del año 2004**, al trabajo **OXIDATIVE STRESS AND FIBROSIS IN INCIPIENT MYOCARDIAL DYSFUNCTION IN TYPE 2 DIABETIC PATIENTS**, publicado en *International Journal of Cardiology*, nº 101, páginas 52-58: 2005, del que son coautores los *Dres. J. Ayuela, M. Ares, J. Pi, L. Castillo y R. Martín Durán*, del Servicio de Medicina Intensiva, Sección de Endocrinología y Nutrición y Hospital de Laredo. Primer firmante y vencedor del PREMIO dotado con 600 Euros, *D. Francisco González Vélchez*, actualmente en el Hospital Marqués de Valdecilla, y en su día de la Sección de Cardiología del Hospital General Yagüe.
- **MEJOR PUBLICACIÓN CIENTÍFICA del año 2005**, al trabajo **FACTORS ASSOCIATED WITH MORTALITY AND FUNCIONAL DISABILITY AFTER HIP FRACTURE: AN INCEPTION COHORT STUDY**, publicado en *Osteoporosis International*, nº 16, páginas 729-736: 2005, del que son coautores los *Dres. J. Cordero Guevara, JL. Alonso Valdivielso y J. Fernández Melón*, de la Sección de Reumatología y Unidad de Investigación. Primer firmante y vencedor del PREMIO dotado con 600 Euros, *D. Javier Alegre López*, de la Sección de Reumatología.
- **MEJOR PUBLICACIÓN CIENTÍFICA del año 2006**, al trabajo **NO ASSOCIATION OF APOLIPOPROTEIN E ?4 GENOTYPE WITH FASTER PROGRESSION OR LESS RECOVERY OF RELAPSES IN A SPANISH COHORT OF MULTIPLE SCLEROSIS**, publicado en *Multiple Sclerosis*, nº 12, páginas 13-18: 2006, del que son coautores los *Dres. P. Calmarza, L. Pérez y J.M. Trejo*, del Servicio de Análisis Clínicos y de la Sección de Neurología. Primera firmante y vencedor del PREMIO dotado con 600 Euros, *D<sup>a</sup>. María José Sedano Tous*, de la Sección de Neurología.

**OCTAVO:** El Jurado acuerda también felicitar a los ganadores, y también a todos aquellos colaboradores que no figuran como autores, pero que con su apoyo y su trabajo silencioso y abnegado, hacen posible la Investigación en el Hospital General Yagüe.

**NOVENO:** Por ultimo, expresa su deseo de que esta convocatoria sea perpetuada, en la seguridad de que cada vez será mejor.

En Burgos a 28 de Marzo de 2006

Los premios fueron entregados en un Acto Académico de fin de Curso, celebrado el 14 de Junio de 2006 en el salón de Actos del Hospital General Yagüe, con la asistencia de los Miembros del patronato, numerosas autoridades encabezadas por el Director General de Innovación de la Junta de Castilla y León, personal del Hospital y público en general. Con motivo del acto se presentó la memoria de la Unidad de Investigación del Hospital General Yagüe, 1992-2005, editado con la ayuda de la Caja Círculo, que fue repartido a los asistentes.

Además de la entrega de premios, hubo un acto de homenaje a los nuevos especialistas que por esas fechas terminaban su formación especializada en el Hospital, y acto de recepción de los nuevos residentes. Tras la presentación del acto por Director Gerente del Hospital y Presidente de la Fundación, intervino el Director G. de Desarrollo Sanitario de la Junta de Castilla y León, Sr. D. Jesús García-Cruces Méndez, y se hizo una breve explicación de las actividades de la Fundación y de la Investigación en nuestro medio.

El acto central fue la conferencia que pronunció el Dr. Rafael Matesanz, coordinador Nacional de Trasplantes sobre el tema **De los trasplantes a la Medicina Regenerativa**.

Acto seguido tuvo lugar la entrega de Premios a la Investigación, que fueron muy aplaudidos. Al terminar el acto, hubo un vino español para los asistentes. Todo el acto contó asimismo con la colaboración de Cajacirculo y Pfizer.

Estos actos contaron con notable cobertura de los medios de comunicación social.

---

## PATRONATO

Los cargos del Patronato son de carácter altruista.

Presidente	TOMÁS TENZA PEREZ <i>Director Gerente del Hospital General Yagüe</i>
Vocales	GERARDO TORRES TORRES <i>Presidente de la Comisión de Investigación</i> MARIA JESÚS COMA DEL CORRAL <i>Secretaria de la Comisión de Investigación</i> MONTSERRAT IZQUIERDO ALONSO <i>Enfermera de la Comisión de Investigación</i> JOSEFA ARNAIZ DEL RÍO JOAQUÍN TERÁN SANTOS MARTÍN DE FRUTOS HERRANZ
Secretario	D. ÁLVARO SÁENZ DE VITERI BELLO <i>Director de Gestión y S. Generales del Hospital General Yagüe</i>