

# MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2003 – 2004

## Datos Identificativos

**CURSO ACADÉMICO:** 2003 - 2004

**FACULTAD DE MEDICINA**

**DEPARTAMENTO:** ESPECIALIDADES MÉDICAS

**DIRECTOR:** D<sup>a</sup> JULIA BUJÁN VARELA

**ÁREAS DE CONOCIMIENTO:**

- ANATOMÍA PATOLÓGICA
- HISTOLOGÍA
- OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA
- PEDIATRÍA
- PSIQUIATRÍA
- RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

## I. PERSONAL

---

### I.1 PERSONAL INVESTIGADOR

#### ÁREA: ANATOMÍA PATOLÓGICA

- **PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD**

Bardasano Rubio, José Luis  
Mampaso Martín-Buitrago, Francisco  
Sánchez Fernández de la Vega, Jaime

- **PROFESORES ASOCIADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD**

Bellas Menéndez, Carmen  
Cuevas Santos, Jesús  
García Villanueva, Mercedes  
González Peramato, M<sup>a</sup> Pilar  
Martínez Onsurbe, M<sup>a</sup> Pilar  
Moreno Caparrós, Alberto  
Sanz Anquela, José Miguel

#### ÁREA: HISTOLOGÍA

- **PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD**

Buján Varela, Julia  
Gianonatti Alias, M<sup>a</sup> Carmen  
González- Santander, Marta  
Martínez Cuadrado, Gloria  
Navlet Armenta, Jacinto

- **OTRO PROFESORADO NO INCLUIDO ANTERIORMENTE**

González Santander, Rafael

- **PROFESORES ASOCIADOS**

Grágera Martínez, Raquel

**ÁREA: OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA**

- **CATEDRÁTICOS DE UNIVERSIDAD Y EMÉRITOS**  
Álvarez de los Heros, Juan Ignacio  
Cortés Prieto, Joaquín
- **PROFESORES ASOCIADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
Arnaz Velasco, Fuencisla  
Cancelo Hidalgo, M<sup>a</sup> Jesús  
Cano Cueto, Ana Esmeralda  
García Moragón, Francisco Javier  
Hidalgo Gallo, José Luis  
Ibáñez López, Miguel  
Matarranz Pascual, Irene  
Mena de Pinies, Pablo de  
Monte Mercado, Juan Carlos  
Montoya Videla, Lidia  
Nieto Díaz, Aníbal  
Oñate Tejada, Soledad M<sup>a</sup>  
Romero Rodríguez, Fernando Raúl  
Rubio Marín, Dolores  
Tacuri Cevallos, Carlos  
Valenzuela Ruiz, Pedro Luis  
Zapico Goñi, Álvaro  
Zorzo Ferrer, Carlos

**ÁREA: PEDIATRÍA**

- **PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD**  
García Frías, Enrique  
Jiménez Bustos, José María
- **PROFESORES ASOCIADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
Adrados Razola, Ignacio  
Alonso Blanco, M<sup>a</sup> Milagros  
Álvarez-Coca González, Javier  
Álvarez-Estrada Pérez, Pilar  
Aparicio Meix, Juan M.  
Aracil Santos, Francisco Javier  
Barrio Castellano, Raquel  
Camarero Salces, Cristina  
Cebrero García, Margarita  
Escobar Castro, Héctor  
García García, Ángel  
Gómez Carrasco, José Ángel  
Jiménez Martínez, José  
Lorenzo Sanz, Gustavo  
Maldonado Regalado, Soledad  
Muñoz Villa, Arturo  
Ripalda Crespo, M<sup>a</sup> Jesús

Sancho Morales, Isabel

#### **ÁREA: PSIQUIATRÍA**

- **CATEDRÁTICOS DE UNIVERSIDAD Y EMÉRITOS**  
Sáiz Ruiz, Jerónimo
- **PROFESORES TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA**  
Retamales Rojas, Rebeca
- **PROFESORES ASOCIADOS**  
Ferrando Bundio, Laura  
Quintero Lumbreras, Francisco Javier
- **PROFESORES ASOCIADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
Chinchilla Moreno, Alfonso  
Crespo Hervás, M<sup>a</sup> Dolores  
Fernández Liria, Alberto  
Huertas Sánchez, David  
Lozano Suárez, Máximo  
Montes Rodríguez, José M.  
Peris Díaz, M<sup>a</sup> Dolores  
Ramos Brieva, Jesús A.

#### **ÁREA: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA**

- **PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD**  
Solozábal Pastor, Juan
- **PROFESORES ASOCIADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
Cruz Díaz, M<sup>a</sup> Ángeles  
Fraile Moreno, Eduardo  
Gracia González, Gregorio  
Jiménez Cosmes, Lorenzo  
Martínez San Millán, Juan  
Ponz Margeli, José Luis  
Sánchez Corral, Juan A.

### **I.2 PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS AUXILIARES ADMINISTRATIVO**

Alonso Alonso, Pilar

Montero Pérez, Paloma

#### **TÉCNICOS DE LABORATORIO**

García García, José Alfonso

García Honduvilla, Natalio

### **I.3 BECARIOS DE INVESTIGACIÓN**

#### **BECAARIOS LICENCIADOS PREDOCTORALES**

María Marta Escribese Alonso, Licenciada en Ciencias Biológicas, MCYT.

David Sáenz Morales, Licenciado en Bioquímica, MEC, Becario FPU.

Celia Corrales Gómez, Licenciado, MEC-For. Profesorado.

#### **BECAARIOS Y CONTRATADOS POSTDOCTORALES**

Ana Molina Ocaña, Doctor en Ciencias Biológicas, Comunidad de Madrid.

Laura García Bermejo, Doctor en Ciencias Biológicas, Instituto Saludo Carlos III (FIS).

#### **CONTRATADOS CON CARGO A PROYECTOS O CONTRATOS**

M<sup>a</sup> Elena Cantarero Rodríguez-izquierdo, Ministerio del interior (Contrato art. 83).  
Elena Durán Lavilla, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Virginia García Pineda, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Verónica Gómez Gil, Licenciado, Vic. Investigación.  
Sofía Guerra González, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Raquel Martínez Chico, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Carla Miñambres Cabañes, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Miguel Rodríguez Molina, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Rocío Vellido Cotelo, Ministerio del Interior (Contrato Art. 83).  
Esther Hernández García, Licenciado, C. Madrid-FINNOVA.

## II. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

---

### **ÁREA: ANATOMÍA PATOLÓGICA**

Bioelectromagnetismo. Código UNESCO: 3299.  
Ingeniería Biomédica. Código UNESCO: 3299.  
Genética Clínica. Código UNESCO: 3201.02.  
Histopatología. Código UNESCO: 320711.  
Neuropatología. Código UNESCO: 320709.  
Patología experimental. Código UNESCO: 320707.  
Carcinogénesis. Código UNESCO: 320703.  
Patología clínica. Código UNESCO: 320104.  
Epidemiología. Código UNESCO: 3202.

### **ÁREA: BIOLOGÍA CELULAR**

Biomateriales. Código UNESCO: 3213.  
Cicatrización. Código UNESCO: 3213.  
Lesión/ Reparación vascular. Código UNESCO: 3213.  
Criopreservación vascular. Código UNESCO: 3213.  
Estudio fitogenético de mamíferos.  
Diferenciación de la cresta neural. Código UNESCO: 241008.  
Histogénesis de los ganglios raquídeos. Código UNESCO: 241008.  
Estudio bibliográfico del desarrollo de las células durante la miogénesis. Código UNESCO: 241008.  
Organización funcional del nucleolo en la diferenciación de las células durante la miogénesis. Código UNESCO: 241008.  
Análisis ultraestructural de la sinaptogénesis. Código UNESCO: 241008.  
Desarrollo de los conos de crecimiento de los axones. Código UNESCO: 241008.  
Detección, con el microscópio electrónico de las primeras perforaciones que realizan los axones de las motoneuronas para salir de la médula espinal. Código UNESCO: 241008.

### **ÁREA: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA**

Rehabilitación Médica. Código UNESCO: 3204.04.  
Valoración de discapacidades

### **ÁREA: GENÉTICA**

Genética de las enfermedades psiquiátricas. Código UNESCO: 2409.

### **ÁREA: HISTOLOGÍA**

Biomateriales. Código UNESCO: 3213.  
Cicatrización. Código UNESCO: 3213.

### **ÁREA: INMUNOLOGÍA**

Mediadores respuesta inflamatoria/inmunológica. Código UNESCO: 3207.10.  
Fisiopatología de las enfermedades renales. Código UNESCO: 3207.07.  
Terapias inmunosupresoras en enfermedades autoinmunes. Código UNESCO: 3207.10.  
Moléculas de adhesión y respuesta inmune. Código UNESCO: 3207.10.  
Mediadores inflamatorios. Código UNESCO: 3207.07.  
Citoquinas. Código UNESCO: 3207.09.  
Moléculas de adhesión. Código UNESCO: 3207.10.  
Autoinmunidad. Modelos experimentales. Código UNESCO: 3207.07.

#### **ÁREA: OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA**

Crecimiento postnatal del crecimiento fetal retardado y responsabilidad fetal de la presión arterial futura. Código UNESCO: 3201.  
Ginecología oncológica. Código UNESCO: 3201.  
Histerosonografía. Código UNESCO: 32018.  
Amenaza de parto prematuro. Código UNESCO: 32018.  
Estudios sobre masa ósea: experimentales en ratas y en mujeres. Código UNESCO: 3201.  
Endoscopia diagnóstica y operatoria en ginecología. Código UNESCO: 3201.  
Concentraciones tisulares de estrógenos y sus sulfatos y actividades enzimáticas relacionadas con su metabolismo en la mama femenina, sana y tumoral. Código UNESCO: 3201.  
Parto en posición vertical. Código UNESCO: 3201.

#### **ÁREA: PEDIATRÍA**

Pediatría. Código UNESCO: 3201.10.

#### **ÁREA: PSIQUIATRÍA**

Psicología Clínica. Código UNESCO: 3201.05.  
Evaluación de Servicios de Atención a la Salud y los Trastornos Mentales. Código UNESCO: 3211.  
Investigación de resultados de tratamientos psiquiátrico. Código UNESCO: 3211.  
Investigación de proceso en intervenciones psicoterapéuticas. Código UNESCO: 3211.

#### **ÁREA: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA**

Radiología. Código UNESCO: 3201.11.  
Radioterapia. Código UNESCO: 3201.12.  
Telemedicina. Código UNESCO: 3299.

### **III. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

---

#### **III.1. Proyectos I+D**

JULIA BUJÁN VARELA "Terapia celular para reepitelizar defectos tisulares poro isquemia vascular". CAM, 08.4/0022/2003, 10.120,00 €, (01 oct 03 - 30 sep 04).

JULIA BUJÁN VARELA "Diseño y fabricación mediante ingeniería tisular de constructores encaminados a la reparación de defectos cutáneos vasculares usando células madre musculares". FIS, PI031611, 66.815,00 €, (28 nov 03 - 28 nov 06).

### **V. ACCIONES ESPECIALES**

---

JULIA BUJÁN VARELA "XIX Latin Meeting on vascular research". UA, UAH ORG2003/004, 1.800,00 €, (01 oct 03 - 04 oct 03).

### **VII. CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN**

---

#### **(ART. 83 L.O.U.)**

LAURA FERRANDO BUNDIO "Realización e informe de las consecuencias psicopatológicas de los

atentados del 11-M en las personas que participaron en los rescates". Ministerio Interior. Habilitación de gestión económica, 97/2004, 9.642,96 €, (01 jul 04 - 30 abr 05).

## IX. PUBLICACIONES

---

### IX.1 ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN EN REVISTAS ESPECIALIZADAS

- J. BUJÁN, N.GARCÍA-HONDUVILLA, J.M. BELLÓN "Engineering conduits to resemble natural vascular tissue". *Biotechnol Appl Biochem*, 39: 17-27, (2004), Gran Bretaña.
- J.M. BELLÓN, A.G<sup>a</sup> CARRANZA, N. G<sup>a</sup>-HONDUVILLA, A. CARRERA-SAN MARTÍN, J. BUJÁN "Tissue integration and biomechanical behaviour of contaminated experimental polypropylene and expanded polytetrafluoroethylene implants". *Br J Surg*, 91:489-494, (2004), Gran Bretaña.
- G. PACUAL, S. MARTÍNEZ, N. GARCÍA-HONDUVILLA, C. CORRALES, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "Long-term behaviour of cryopreserved arterial grafts versus prosthetic micrografts". *Eur J Endovasc Surg.*, 27:423-431, (2004), Gran Bretaña.
- G. PASCUAL, M. RODRÍGUEZ, C. CORRALES, F.TUREGANO, N. GARCÍA-HONDUVILLA, J.M. BELLÓN, J.BUJÁN "New approach to improving endothelial preservation in cryopreserved arterial substitutes★". *Criobiology*, 48:62-71, (2004), Gran Bretaña.
- G. RODRÍGUEZ, A. GALLARDO, M. FERNÁNDEZ, M. REBUELTA, J. BUJÁN, J.M. BELLÓN, N. G.HONDUVILLA, C. ESCUDERO, J. SAN ROMÁN "Hydrophilic polymer drug from a derivative of salicylic acid: Synthesis, controlled release studies and biological behaviour". *Macromol Biosci*, 4:579-586, (2004).
- J.M. BELLÓN, N. GARCÍA-HONDUVILLA, E. CARNICER, N. SERRANO, M. RODRÍGUEZ, J. BUJÁN "Temporary closure of the abdomen using a new composite prosthesis (PLPU99)". *Am J Surg*, 188:314-320, (2004).
- J. BELLÓN, M. RODRÍGUEZ, N. SERRANO, A.C. SAN-MARTÍN, J. BUJÁN "Improved biomechanical resistance using an expanded polytetrafluoroethylene composite-structure prosthesis". *World J Surg*, 28:461-465, (2004).
- R. RAMÍREZ-CAMACHO, J.R. GARCÍA-BERROCAL, J. BUJÁN, A. MARTÍN-MARERO, A. TRINIDAD "Supportin cells as a target of cisplatin-induced inner ear damage: therapeutic implications". *Laryngoscope*, 114:533-537, (2004).
- G. PASCUAL, C. ESCUDERO, M. RODRÍGUEZ, C. CORRALES, N. SERRANO, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "Restoring the endothelium of cryopreserved arterial grafts: co-culture of venous and arterial endothelial cells★". *Cryobiology*, 49:272-285, (2004), Gran Bretaña.
- O. GARCÍA-FERNÁNDEZ, G. BODEGA, A. RUIZ-VILLAESPESA, J. CORTÉS, J.C. PRIETO, M.J. CARMENA "PACAP expression and distribution in human breast cancer and healthy tissue". *Cancer Letters*, 205:189-195, (2004), Irlanda.
- B. COLLADO, M.J. CARMENA, J. CORTÉS, A.V. SCHALLY, J.C. PRIETO "Luteinizing hormone-releasing hormone antagonist Cetrorelix regulates the expression of G $\alpha_s$  and G $\alpha_i$  protein subunits and adenylate cyclase activity in rat ovary, breast and pituitary". *Int J. Oncology*, 24:725-730, (2004).
- J. CORTÉS PRIETO, A. ZAPICO GOÑI "Aportaciones a las técnicas de cierre en la histerectomía". *Acta ginecológica*, 61:39-42, (2004), ISBN: 0001-5776.
- J. CORTÉS PRIETO, A. ZAPICO GOÑI "Aportaciones a la operación de Rytcher en el Entercole". *Acta ginecológica*, 61:80-87, (2004), ISBN: 0001-5776.
- S. REDONDO, Y. CABRERA, C. TACURI, A. NIETO, N. GARRIDO, M.A. SAINZ, A. ZAPICO "Importancia del HPV en el Área III de Salud de la Comunidad de Madrid". *Acta ginecológica*.
- Y. CABRERA, C. TACURI, S. REDONDO, E. TELLO, S. MATEO, E. ÁLVAREZ, A. NIETO, A. ZAPICO "Metástasis tiroidea del carcinoma de mama. Descripción de un caso clínico".

Progresos de Obstetricia y Ginecología, 69-73, (2003), España.

F.J. GARCÍA MORAGÓN, Y. CABRERA, A. NIETO, C. TACURI, N. GARRIDO, J.M. MENÉNDEZ, A. HOLGADO, A. CANO "Cáncer de cuello en el Área 3 de C.A. Madrid. Presentación de los primeros 40 casos con más de 5 años de seguimiento". Progresos de Obstetricia y Ginecología, 2: 146, (2003), España.

S. REDONDO, A. NIETO, J. MUGÜERZA J, Y. CABRERA, C. TACURI, E. PEIRÓ, E. TELLO "Un nuevo caso de resección intestinal en una paciente con endometriosis". Acta ginecológica, 61:102-103, (2004), España.

F.J. GARCIA, P. RAMOS, A. NIETO, J.M. MENÉNDEZ "Leiomiomas de vulva". Progresos de Obstetricia y Ginecología, 47:61-64, (2004), España.

S. REDONDO, C. TACURI, Y. CABRERA, F. ARNANZ, F.J. GARCÍA-MORAGÓN, A. NIETO, M.C. ESTÉVEZ, A. ZAPICO "Degeneración cerebelosa subaguda asociada a carcinoma ovárico: a propósito de un caso". Toko-Ginecología Práctica, 63:361-363, (2004), España.

M. MONTEAGUDO DE LA ROSA, M.J. RODEA BUTRAGUEÑO "Cirugía percutánea y rehabilitación precoz en las roturas del tendón de Aquiles. Protocolo y estudio prospectivo". Rev. Pie y Tobillo, XVIII (1):30-39, (2004), España.

J. PASCUAL, R. MARCEN, F.J. BURGOS, J.J. VILLAFRUELA, J.L. TERUEL, F. MAMPASO, C. QUEREDA, J. ORTUÑO "Spanish experience with cyclosporine". Transplant Proc, 36(2 supp):117S-119S, (2004), Estados Unidos.

H.J. ANDERS, E. BEMELEZOVA, V. EIS, S. SEGERER, V. VIELHAUER, G. PÉREZ DE LEMA, M. KRETZLER, C. COHEN, M. FRINK, R. HORUK, K.L. HUDKINS, C. ALPERS, F. MAMPASO, D. SCHLÖNDORFF "Late onset of treatment with a chemokine receptor CCR1 antagonist prevents progression of lupus nephritis in MRL-Fas (lpr) mice". J. Am. Soc. Nephrol., 15(6):1504-1513, (2004), Estados Unidos.

G. PÉREZ DE LEMA, F. MAMPASO, D. SCHLÖNDORFF "About the mechanisms of renoprotective effect of angiotensin inhibitors on lupus nephritis". Kidney Int., 66(2):869, (2004), Estados Unidos.

G. PÉREZ DE LEMA, F.J. LUCIO, A. MOLINA, B. LUCKOW, H. SCMID, COR DE WIT, V. MORENO-MANZANO, M. MACK, B. BANAS, F. MAMPASO, D. SCHLÖNDORFF "Retinoic acid treatment protects MRL/lpr lupus mice from the development of glomerular disease". Kidney Int., 66:1018-1028, (2004), Estados Unidos.

M. MITTELBRUNN, A. MOLINA, M. ESCRIBESE, M. YAÑEZ-MO, E. ESCUDERO, A. URSA, R. TEJEDOR, F. MAMPASO, F. SÁNCHEZ-MADRID "Alpha4Beta1 integrin concentrates at the pSMAC of the immunological synapse and drives Th1 response". Proc Natl Acad Sci USA, 101:11058-11063, (2004), Estados Unidos.

J. HAYA, M. DE LA CALLE, J.C. MONTE MERCADO "Anticonceptivos con progestágenos Solos (POC) en mujeres con factores de riesgo". Toko-gin Pract, 62(6):479-487, (2003), España.

J. HAYA, J.C. MONTE MERCADO, M. DE LA CALLE "Osteoporosis y factores hereditarios". Toko-Gin Pract, 63(1):44-51, (2004), España.

J.I. ÁLVAREZ DE LOS HEROS, J.C. MONTE MERCADO, A. PÉREZ ORTEGA, A. ZAMORA, A. PASCUAL, E. RODRÍGUEZ "Ecopotenciación en el estudio Doppler de los nódulos sólidos mamaros". Acta Gin., LXI(1): 9-14, (2004), España.

P. VALENZUELA, J.M. SANZ, J. KELLER "Atypical Endometrial Hyperplasia: Grounds for Possible Misdiagnosis of Endometrial Adenocarcinoma". Gynecologic and Obstetric Investigation, 56:163-167, (2003).

A.M. BAJO, J.C. PRIETO, P. VALENZUELA, C. MENOR, A. MARINA, J. VAZQUEZ, L.G. GUIJARRO "Association of adenylate cyclase with an actin-like protein in the human myometrium".

A.M. BAJO, J.C. PRIETO, P. VALENZUELA, P. MARTÍNEZ, L.G. GUIJARRO "Solubilization of Adenylyl Cyclase from Human Myometrium in a  $\alpha_s$ -Coupled Form". Bioscience Reports,

4:175-186, (2003).

A. GONZALO-RUIZ, I. GONZÁLEZ, J.M. SANZ-ANQUELA "Effects of  $\beta$ -amyloid protein on serotonergic, noradrenergic, and cholinergic markers in neurons of the pontomesencephalic tegmentum in the rat". *Journal of Chemical Neuroanatomy*, 26(3):153-169, (2003), Reino Unido.

L. FERRANDO BUNDIO "La depresión en la mujer". *Psiquiatría y Atención Primaria*, 4:4-9, (2003), España.

L. FERRANDO BUNDIO "La escala de Edimburgo es útil para identificar mujeres puerperas con probabilidad de presentar depresión postparto". *Evidence Based Medicine*, 3:39-40, (2004),

L. FERRANDO BUNDIO "Eficacia, seguridad y tolerancia de venlafaxina en el tratamiento de los trastornos depresivos". *Evidence Based Medicine*, 3:238-242, (2004), España.

J.A. LÓPEZ-VILLALOLBOS, A. SERRANO, J. DELGADO, J.M. MONTES, M.I. SÁNCHEZ, F. RUIZ "Trastorno por déficit de atención con hiperactividad: desarrollo de estilos cognitivos reflexivo-impulsivo, flexible-rígido y dependiente independiente de campo". *Revista de Psiquiatría*

Infanto-juvenil, 20:166-175, (2003), España.

J.M. MONTES "Implicaciones clínicas del espectro bipolar". *International Clinical Psychopharmacology*, 18-23, (2004), Reino Unido.

J.M. MONTES, L. FERRANDO, J. SÁIZ-RUIZ "Remission in major depression with two antidepressant mechanisms: results from a naturalistic study". *J. Affect. Disord*, 79: 229-234, (2004), Estados Unidos.

J.A. LÓPEZ, J.M. MONTES, M.I. SÁNCHEZ "Trastorno por déficit de atención con hiperactividad: análisis discriminante de subtipos". *Revista de Psiquiatría Infanto-Juvenil*, 20:108-119, (2003), España.

J. SÁIZ RUIZ, J.M. MONTES RODRÍGUEZ "El papel de los eutimizantes en la profilaxis de recaídas y recurrencias de la depresión". *Psiqu. Biol*, 11(2):58-63, (2004), España.

A. FERNÁNDEZ LIRIA, J.M. GARCÍA ÁLVAREZ "Medio laboral y salud mental". *Revista de la Asociación Española de Neuropsiquiatría*, XXXIII (90):3192-3201, (2004), España.

C. BAYÓN PÉREZ, B. RODRÍGUEZ VEGA, A. FERNÁNDEZ LIRIA, B. GARCÍA BALADO, E. LUJÁN PÉREZ, J.J. SÁNCHEZ "Evaluación de la sintomatología bulímica: relación entre dimensiones de la personalidad y escalas de síntomas bulímicos". *Archivos de Psiquiatría*, 67(4):307-318, (2004), España.

A. ASIEL RODRÍGUEZ, A. FERNÁNDEZ LIRIA, F. GONZÁLEZ AGUADO "Trastornos depresivos". *Medicine*, 9ª Serie, 9(23):1451-1460, (2004), España.

L. BINFA, C. CASTELO-BRANCO, J.E. BLÜMER, M.J. CANCELO HIDALGO, H. BONILLA, H. MUÑOZ, V. VERGARA, H. IZAGUIRRE "Influence of psycho-social factors on climateric symptoms". *Maturitas*, 48:425-431, (2004), Irlanda.

J.E. BLUMEL, C. CASTELO-BRANCO, M.J. CANCELO, H. ROMERO, D. APRIKIAN, S. SARRA "Impairment of sexual activity in middle-aged women in Chile". *Menopause*, 11(1):78-81, (2004).

M.J. CANCELO HIDALGO, C. CASTELO BRANCO "Últimos estudios sobre fitoestrógenos". *JANO*, 3(1):17-22, (2004), España.

C. CASTELO-BRANCO, M.J. CANCELO HIDALGO "Fitomoléculas antioxidantes". *JANO*, (1): 5-10, (2004), España.

M.J. CANCELO HIDALGO, T. MARTÍNEZ, B. CÁMARA, C. ZORZO FERRER, J.I. ÁLVAREZ DE LOS HEROS "Huesos fetales retenidos asociado a infertilidad". *Toko-ginecología Práctica*, 63 (3): 258-260, (2004), España.

M.J. CANCELO HIDALGO "Bases y lugar de los fitoestrógenos en la postmenopausia". *Actualidad y controversias en ginecología*, 3:12-23, (2004), España.

E. BACA GARCÍA, C. DÍAZ SASTRE, A. CEVERINO, E. GARCÍA RESA, M.A. ORQUENDO, J. SÁIZ RUIZ, J. DE LEON "Premenstrual symptoms and luteal suicide attemps". *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*, 254(5):326-329, (2004).

C. VAQUERO, E. BACA GARCÍA, C. DÍAZ SASTRE, M.M. PÉREZ RODRÍGUEZ, M. NAVÍO



- ACOSTA, J. SÁIZ RUIZ, J. DE LEÓN, J. FERNÁNDEZ PIQUERAS "New GABA<sub>A</sub> Receptor Alpha5 Subunit Sene Polymorphism That Mey Confound Genotyping". *Am J Med Genet*, 129B(1):27-28, (2004), Estados Unidos.
- E. BACA GARCÍA, C. DÍAS SANSTRE, E.G. RESA, H. BLASCO, D.B. CONESA, J. SÁIZ RUIZ, J. DE LEON "Variables associated with hospitalization decisions by emergency psychiatrists after a patient's suicide attempt". *Psychiatr Serv*, 55(7):792-797, (2004).
- E. BACA GARCÍA, C. VAQUERO, C. DÍAZ SASTRE, E. GARCÍA RESA, J. SÁIZ RUIZ, FERNÁNDEZ PIQUERAS J; DE LEON J "Lack of association between the serotonin transporter promoter gene polymorphism and impulsivity or aggressive behaviour among suicide attempters and healthy volunteers". *Psychiatry Res*, 126(2): 99-106, (2004).
- E. BACA GARCÍA, C. VAQUERO, C. DÍAZ SASTRE, L. JIMÉNEZ TREVINO, J. SÁIZ RUIZ, J. FERNÁNDEZ PIQUERAS, J. DE LEÓN "Lack of association between polymorphic variations in the  $\alpha 3$  subunit GABA receptor gene (GABRA 3) and suicide attempts". *Prog. Neuropharmacol Biol Psychiatry*, 28(2):409-412, (2004).
- E. BACA GARCÍA, C. VAQUERO, C. DÍAS SASTRE, A. SEVERINO, J. SÁIZ, J. FERNÁNDEZ PIQUERA, J. DE LEÓN "A pilot study on a gene-hormone interaction in female suicide attempts". *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*, 253(6):281-285, (2003).
- H. DOLENGEVICH, J. SÁIZ RUIZ "Psicosis cicloide. A propósito de un caso". *Actas Esp Psiquiatr*, 32(2), (2004), España.
- H. DOLENGEVICH, J. SÁIZ RUIZ "Cycloid psychoses. A case report". *Actas Esp Psiquiatr*, 32(2):, (2004), España.
- M. MITTELBRUNN, A. MOLINA, M.M. ESCRIBESE, M. YÁNEZ-MÓ, E. ESCUDERO, A. URSA, R. TEJEDOR, F. MAMPASO, F. SÁNCHEZ-MADRID "VLA-4 integrin concentrates at the peripheral supramolecular activation complex of the immune synapse and drives T helper 1 responses". *Immunology*, 1-6, (2003), Reino Unido.

### IX.3 CAPÍTULOS DE LIBROS DE INVESTIGACIÓN NACIONALES

- J. FERNÁNDEZ LLAMAZARES, F. GARCÍA CUYÁS, J.M. BELLÓN CANERIO, J. BUJÁN VARELA M.A. ARBÓS VIA "Recuerdo anatómico de la pared abdominal. Proceso de cicatrización de las laparotomías". *Eventraciones. Biblioteca Ciencias y Humanidades*, 5-51, (2004), ISBN: 84-7457-142-1.
- J.M. BELLÓN CANEIRO, J. BUJÁN VARELA, M.A. ARBÓS VIA "Los biomateriales en la reparación de los defectos de la pared abdominal". *Eventraciones. Biblioteca Ciencias y Humanidades*, 127-148, (2004), ISBN: 84-7457-142-1.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO, A. CORTÉS GARCÍA "Patología del embarazo en su primera mitad". *Obstetricia general*, 167-198, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO, A. ZAPICO GOÑI "Distocias. Inducción al parto. Sufrimiento fetal agudo". *Obstetricia general*, 285-338, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO "Traumatismos del canal blando del parto". *Obstetricia General*, 339-349, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO "Hemorragias del postparto". *Obstetricia general*, 351-360, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO, A. CORTÉS GARCÍA "Puerperio patológico". *Obstetricia general*, 361-371, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO, A. ZAPICO GOÑI "La hemorragia en obstetricia". *Obstetricia General*, 373-383, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. CORTÉS PRIETO, A. D'ACUNTO "Intervenciones Obstétricas". *Obstetricia general*, 385-394, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- A. GARCÍA GARCÍA-PORRERO, A. COUSO GONZÁLEZ, M.C. ESTÉVEZ SALAMANCA, C.

- SÁNCHEZ MARTÍNEZ, S. OÑATE TEJADA, Y. CABRERA GUERRA "Conceptos básicos de la reproducción". *Obstetricia general*, 33-54, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- A. GARCÍA GARCÍA-PORRERO, A. COUSO GONZÁLEZ, M.C. ESTÉVEZ SALAMANCA, C. SÁNCHEZ MARTÍNEZ, S. OÑATE TEJADA, Y. CABRERA GUERRA, J.L. HIDALGO GALLO, S. REDONDO ESCUDERO, E. PEIRÓ GONZÁLEZ, J.M. MENÉNDEZ FUNTER "Diagnóstico del embarazo. Fetología". *Obstetricia general*, 55-81, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- S. OÑATE TEJADA, J.M. MENÉNDEZ FUSTER, Y. CABRERA GUERRA, S. REDONDO ESCUDERO, E. PEIRÓ ONZÁLEZ, A. COUSO GONZÁLEZ "El parto normal". *Obstetricia general*, 95-115, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- P. JIMÉNEZ HERNÁNDEZ, M.C. SÁNCHEZ MARTÍNEZ, A. GARCÍA GARCÍA-PORRERO, P. FUENTES CASTRO, J.L. HIDALGO GALLO, M.C. ESTÉVEZ SALAMANCA "Enfermedades propias del embarazo". *Obstetricia general*, 199-218, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- P. FUENTES CASTRO, A. SOLANO CALVO, A. COUSO GONZÁLEZ, A. GRASSA GARRIDO, P. JIMÉNEZ HERNÁNDEZ, A. GARCÍA GARCÍA-PORRERO "Enfermedades coexistentes con el embarazo". *Obstetricia general*, 219-249, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- A. ZAPICO GOÑI, A. GRASSA GARRIDO, J. OTAZUA MORTE, E. PEIRÓ GONZÁLEZ, A. SOLANO CALVO, J. CORTÉS PRIETO "Complicaciones quirúrgicas y ginecológicas durante el embarazo". *Obstetricia general*, 251-261, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- J. OTAZUA MORTE, A. GRASSA GARRIDO, A. ZAPICO GOÑI, S. REDONDO ESCUDERO, Y. CABRERA GUERRA "Patología gestacional en la segunda mitad del embarazo". *Obstetricia general*, 263-284, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- R. CANOSA SEVILLANO, M. MONTEAGUDO DE LA ROSA, E.J. ORTIZ CURZ "Lesiones traumáticas del tobillo". *Manual SECOT de Cirugía Ortopédica y Traumatología*, 820-831, (2003), ISBN: 84-7903-758-X.
- J. SÁIZ, J.M. MONTES "Eutimizantes en la prevención de recaídas y recurrencias de depresión". Pichot, P (ed). *Investigación y práctica clínica en Psiquiatría*. Grupo Aula Médica. Madrid, 231-248, (2004), ISBN: 84-7885-352-9.
- J.M. MONTES, J. SÁIZ-RUIZ "Trastornos depresivos. Guía terapéutica". Doyma. Barcelona, 1-36, (2004), ISBN: 84-7592-731-9.
- A. FERNÁNDEZ LIRIA, B. RODRÍGUEZ VEGA "Aspectos esenciales de la formación psicoterapéutica para la clínica en salud mental". *La formación de los profesionales de la salud mental en España*, 329-350, (2003), ISBN: 84-95287-15-3.
- A. FERNÁNDEZ LIRIA, B. RODRÍGUEZ VEGA "Terapia interpersonal". *Psicoterapias cognitivas*, 207-226, (2003), ISBN: 84-493-1403-8.
- A. FERNÁNDEZ LIRIA, B. RODRÍGUEZ VEGA "Psicoterapia individual". *Psico-Oncología*, 489-506, (2003), ISBN: 84-933228-0-6.
- A. FERNÁNDEZ LIRIA "Concepto sustantivo y concepto pragmático de la enfermedad mental". *Hechos y valores en Psiquiatría*, 433-452, (2003), ISBN: 84-95840-04-9.
- M.J. CANCELO HIDALGO, C. CASTELO BRANCO "Fitoterapia en mujeres con cáncer de mama". *Manual de Fitoterapia en la mujer*, 49-69, (2004), ISBN: 84-96122-40-9.

#### **IX.5 LIBROS COMPLETOS DE INVESTIGACIÓN NACIONALES**

- J. CORTÉS PRIETO (Coordinador) "Obstetricia General". Editorial Universitaria Ramón Areces, 480, (2004), ISBN: 84-8004-641-4.
- P. PÉREZ SALES, A. FERNÁNDEZ LIRIA, M. DIÉGUEZ PORRES, C. VÁZQUEZ VALVERDE, F. GONZÁLEZ AGUADO, C. AVEDILLO, Z. BITAL SÁNCHEZ, B. RODRÍGUEZ VEGA, M. HERNÁNDEZ MONSALVE "Progama de Autoformación: Psicoterapia de Respuestas traumáticas. Volumen 2. Cupla. Intervenciones sobre duelo". You & Us, 150, (2003), ISBN: 84-96015-16-5.

### X.1 INTERNACIONALES

- C. CORRALES, N. GARCÍA-HONDUVILLA, G. PASCUAL, M. RODRÍGUEZ, N. SERRANO, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "Isolating and characterising muscle stem cells for potential use in generating engineered vascular grafts". XIX Latin Meeting on Vascular Research, 42, (4-oct-03), España, (Comunicación).
- G. PASCUAL, C. ESCUDERO, N. SERRANO, M.J. GIMENO, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "Behaviour of venous and arterial endothelial cells in co-culture: functional properties and viability". XIX Latin Meeting on Vascular Research, 43, (4-oct-03), España, (Comunicación).
- G. PASCUAL, S. MARTÍNEZ, N. GARCÍA-HONDUVILLA, M. RODRÍGUEZ, C. CORRALES, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "Long-term behaviour of cryopreserved arterial grafts versus prosthetic micrografts". XIX Latin Meeting on Vascular Research, 73, (4-oct-03), España, (Comunicación).
- M. RODRÍGUEZ, N. GARCÍA-HONDUVILLA, C. CORRALES, M.J. GIMENO, N. SERRANO, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "MMP2 and tropoelastin expression in arterial grafts". XIX Latin Meeting on Vascular Research, 74, (4-oct-03), España, (Comunicación).
- J. BUJÁN, G. PASCUAL, N. GARCÍA-HONDUVILLA, C. MENDIETE, R.P. MECHAM P. SOMMER, J.M. BELLÓN "Elastin synthesis and degradation in venous insufficiency". Third European Symposium. Elastin 2004, 66, (30-jun-04), Gran Bretaña, (Comunicación).
- F. GARCÍA-MORENO, N. SERRANO, M. RODRÍGUEZ, N. GARCÍA-HONDUVILLA, J. BUJÁN, J.M. BELLÓN "Biological Behaviour of two new generation prostheses (PL\_PU99/SURGISISI) used for temporary closure of the abdominal wall". 39<sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgical Research, 36:137-138, (12-may-04), Grecia, (Comunicación).
- F. GARCÍA-MORENO, G. PASCUAL, N. SERRANO, J. BUJÁN, J.M. BELLÓN "Altered elastic component of the fascia transversalis in patients with direct hernia". 39<sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgical Research, 36:136, (12-may-04), Grecia, (Comunicación).
- F. GARCÍA-MORENO, N. SERRANO, N. GARCÍA-HONDUVILLA, M. RODRÍGUEZ, J. BUJÁN, J.M. BELLÓN "Correlating the structure of a prosthetic material with shrinkage after implant in the abdominal wall". 39<sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgical Research, 36:12-15, (12-may-04), Grecia, (Comunicación).
- G.S. CHETITRE, H.J. KLOSTERBOER, J. CORTÉS-PRIETO, J.R. PASQUALINI. "Tibolone and its metabolites as anti-estrogen sulfatase agents in human breast: normal and cancerous". 16<sup>th</sup> International Symposium of the Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 117-P, (5-jun-04), Austria, (Comunicación).
- G.S. CHETITRE, J. CORTÉS-PRIETO, J. PARIS, J.R. PASQUALINI "Effect of Nomegestrol acetate on estrogen sulfatase activity in the normal and cancerous human breast tissues". 16<sup>th</sup> International Symposium of the Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 221-P, (5-jun-04), Austria, (Comunicación).
- M. MONTEAGUDO DE LA ROSA "Percutaneous repair and early function in Achilles tendon rupture. Considerations on local anesthesia and early functional recovery". 5<sup>th</sup> European Congress of the European Foot and Ankle Society, Certificad, (29-abr-04), Francia, (Comunicación).
- J.L. BARDASANO, C. MAESTÚ, J.L. RAMOS, E. GÓMEZ-UTRERO, I. GUTIÉRREZ, J.M.R. DELGADO "Method for simultaneous electromagnetic stimulation and electrical recording of the human brain". 6<sup>th</sup> International Congress of the European Bioelectromagnetics Association, 238, (13-nov-03), Hungría, (Comunicación).
- C. GÓMEZ-PERRETA, E. NAVARRO, J. SEGURA, M. PORTOLÉS, C. MAESTÚ, J.L.

BARDASANO "Is there some dependency between the degree of the RF's syndrome and the exposure to microwaves from GSM-DCS base stations?". 6<sup>th</sup> International Congress of the European Bioelectromagnetics Association, 149, (13-nov-03), Hungría, (Comunicación).

G. PÉREZ DE LEMA, J. LUCIO, A. MOLINA, F. MAMPASO, D. SCHOLONDORFF "All-trans-retinoic acid treatment reduces renal monocyte and T-cell infiltration in murine lupus". 36<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 14:382A, (12-nov-03), Estados Unidos, (Comunicación).

A. MOLINA, M. ESCRIBESE, L. GARCÍA-BERMEJO, G.P. DE LEMA, M. ÚBEDA, F. SÁNCHEZ-MADRID, F. MAMPASO "VLA-4 mAb administration promotes Th1-type response preventing the induction of Th2-mediated autoimmune nephritis in the susceptible rat". 36<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 14: 413A, (12-nov-03), Estados Unidos, (Comunicación).

A. MOLINA, M. ÚBEDA, M. ESCRIBESE, G.P. DE LEMA, L. GARCÍA-BERMEJO, F. LIAÑO, F. SÁNCHEZ-MADRID, F. MAMPASO "Ischemia/reperfusion renal injury: Histological and functional accelerated recovery after anti-activated B1 integrin administration". 36<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 14:348A, (12-nov-03), Estados Unidos.

M. MARTOS, D. ARMAN, M. ESCRIBESE, A. MOLINA, F. MAMPASO, M.L. GARCÍA-BERMEJO "Establishment of a novel hypoxia/reoxygenation in vitro model that mimics ischemia/reperfusion in vivo: role of cytoskeleton, RhoGTPases and adhesion molecules". 36<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 14:350A, (12-nov-03), Estados Unidos, (Comunicación).

J. LUCIO, P. REYES, M. ALIQUÉ, A. MOLINA, F. MAMPASO, V. MORENO "Modulation of cyclooxygenase-2 (COX-2) expression during renal ischemia/reperfusion". 36<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 14: 564A, (12-nov-03), Estados Unidos, (Comunicación).

M. MACK, M. SCHNEIDER, G. PÉREZ DE LEMA, S. SEGERER, F. MAMPASO, D. SCHLONDORFF "Blockade of the chemokine receptor CCR2 aggravates lupus nephritis in MRL-lpr mice". 36<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Nephrology, 14:174A, (12-nov-03), Estados Unidos, (Comunicación).

A. NIETO, J. VILLAR, R. PATORRAS, C. PATRÓN, C. CARRALAFUENTE, E. PEIRO, L. MEDINA, C. TACURI "Is relevant the role of fetal growth hormone on future blood pressure?". XVII FIGO World Congress of Gynecology and Obstetrics, MP131, (3-nov-03), Chile, (Comunicación).

## **X.2 NACIONALES**

G. PASCUAL, M. RODRÍGUEZ, N. SERRANO, C. MENDIETA, J.M. BELLÓN, J. BUJÁN "Células musculares indiferenciadas en los estados iniciales de la insuficiencia venosa". XII Congreso Nacional del Capítulo de Flebología de la SEACV, 18, (3-jun-04), Sitges, (Comunicación).

N. GARCÍA-HONDUVILLA "Marcadores biológicos de trombosis venosa profunda". XII Congreso Nacional del Capítulo de Flebología de la SEACV, 9-10, (3-jun-04), Sitges, (Ponencia).

F.J. GARCÍA MORAGÓN, P. RAMOS GUILLÉN, A. NIETO DÍAS, J.M. MENÉNDEZ FUSTER, S. REDONDO ESCUDERO, E. PEIRÓ GONZÁLEZ, C. TACURI CEVALLOS "Leiomiomas de vulva (LMS-V). Presentación de un caso seguido durante cinco años cumplidos". XXXVI Reunión Nacional de la Sección de Ginecología Oncológica y Patología Mamaria de la SEGO, Póster, (1-oct-03), Alicante, (Comunicación).

F.J. GARCÍA MORAGÓN, J.M. MENÉNDEZ FUSTER, A. NIETO DÍAZ, C. TACURI CEVALLOS "Una causa excepcional de metrorragia postmenopáusica". VIII Congreso Nacional de la

Asociación Española para el Estudio de la Menopausia (AEEM) y Reunión de la sección de Menopausia (SEM), Certificad, (4-may-04), Granada, (Comunicación).

J. CABRERA, A. NIETO, S. REDONDO, N. GARRIDO, A. CANO, A. HOLGADO, C. TACURI, J.M. MENÉNDEZ, F.J. GARCÍA-MORAGÓN "Cáncer de cérvix en pacientes mayores de 55 años". VIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio de la Menopausia (AEEM) y Reunión de la sección de Menopausia (SEM), Certificad, (4-may-04), Granada, (Comunicación).

M. MONTEAGUDO DE LA ROSA, M.J. RODEA BUTRAGUEÑO, N. MARTÍNEZ LÓPEZ, T. MUÑOZ SICILIA "Cirugía percutánea y rehabilitación precoz en las roturas de tendón de Aquiles. Protocolo y estudio prospectivo". XXVI Congreso de la Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pie (AEMCP), Certificad, (12-jun-04), Puerto de Santa María, (Comunicación).

M.M. ESCRIBESE, A. MOLINA, L. GARCÍA BERMEJO, D. SANCHO, J. LUCIO, F. SÁNCHEZ-MADRID, F. MAMPASO "Cambios inducidos por ttRA en la expresión de VLA-4 Estudio en un modelo de enfermedad autoinmune". XXX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, 23(supl.1), (25-may-04), Santander, (Comunicación).

P. VIEITEZ GARCÍA, O. GÓMEZ TORRES, E. RUIZ UCEDA, F. MAMPASO, R. GARCÍA ROBLES "Efecto de Ibersartán sobre la progresión de la nefropatía diabética en un modelo de DMI". 46 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y nutrición, 51 (supl., (26-may-04), Barcelona, (Comunicación).

M. GARCÍA-MARTOS, M.M. ESCRIBESE, A. MOLINA, K. STAMATAKIS, D. PÉREZ-SALA, F. MAMPASO, M.L. GARCÍA BERMEJO "La hipoxia-reoxigenación induce pérdida de adhesión de células epiteliales tubulares renales: implicación del citoesqueleto, las proteínas Rho y la quinasa de adhesión focal (FAK)". XXVII Congreso SEBBM, 134, (12-sep-04), Lérida, (Comunicación).

M. ESCRIBESE, A. MOLINA, L. GARCÍA-BERMEJO, D. SANCHO, J. LUCIO, F. SÁNCHEZ MADRID, F. MAMPASO "Cambios inducidos por tt-AR en la expresión y función de vla-4. Estudio en un modelo de enfermedad autoinmune". XXVII Congreso SEBBM, 130, (12-sep-04), Lérida, (Comunicación).

S. REDONDO, Y. CABRERA, J.M. MENÉNDEZ, J. DELGADO, PEIRÓ, A. ZAPICO "Resultados Comparativos entre Mirena y Resección endometrial". IV Congreso Nacional de Endoscopia Ginecológica, 77, (27-may-04), Palma de Mallorca, (Comunicación).

Y. CABRERA, S. REDONDO, A. ZAPICO, J.A. SOLANO, J.M. MENÉNDEZ, A. GRASSA "Resultados a 5 años de la endometrectomía en el manejo de la HUA". IV Congreso Nacional de Endoscopia Ginecológica, 78, (27-may-04), Palma de Mallorca, (Comunicación).

A. COUSO, A. GARCÍA, M.C. ESTÉVEZ, J.M. MENÉNDEZ, J.A. SOLANO, S. REDONDO, A. ZAPICO "Laparoscopia y tumoraciones anexiales malignas no sospechadas". IV Congreso Nacional de Endoscopia Ginecológica, 80, (27-may-04), Palma de Mallorca, (Comunicación).

A. MOTTA, A. LÓPEZ, M. ONTAÑÓN, E. CORDERO, J. SOLANO, A. ZAPICO "Polipectomías con resector monopolar vs polipectomías con tecnología versapoint". IV Congreso Nacional de Endoscopia Ginecológica, 90, (27-may-04), Palma de Mallorca, (Comunicación).

E. CORDERO, M. ONTAÑÓN, A. LOPEZ, A. MOTTA, J. SOLANO, A. ZAPICO "Miomectomía Histeroscópica: Resultados de nuestra Casuística". IV Congreso Nacional de Endoscopia Ginecológica, 91, (27-may-04), Palma de Mallorca, (Comunicación).

M.J. CANELO HIDALGO "Ejercicio y nutrición durante el climaterio". 1ª Reunión Madrileña de Menopausia del Grupo de Expertos de la AEEM, 89-91, (1-oct-03), Madrid, (Ponencia).

F.J. GARCÍA MORAGÓN, Y. CABRERA, A. NIETO, C. TACURI, N. GARRIDO, J.M.

MENÉNDEZ, A. HOLGADO, A. CANO "Cáncer de cuello en el Área 3 de Comunidad de Madrid. Presentación de los primeros 40 casos con más de 5 años de seguimiento". XXVII Congreso Español de Ginecología y Obstetricia, 88: P-2, (9-jun-03), Santander, (Comunicación).

J.M. MENÉNDEZ FUSTER, E. TELLO JIMÉNEZ, F.J. GARCÍA MORAGÓN, S. MATEOS LÓPEZ, A. NIETO DÍAZ, C. TACURI CEVALLOS, E. ÁLVAREZ MARTÍNEZ, A. ZAPICO GOÑI "Tratamiento laparoscópico de las tumoraciones anexiales, experiencia del Hospital Universitario Príncipe de Asturias en los últimos 5 años". XXVII Congreso Español de Ginecología y Obstetricia, 146: P-3, (9-jun-03), Santander, (Comunicación).

C. TACURI, Y. CABRERA, S. MATEPS, E. TELLO, M. SANZ, A. NIETO, F.G. MORAGÓN, J.M. MENÉNDEZ, A. ZAPICO "La infección por HPV en el aparato genital". XXVII Congreso Español de Ginecología y Obstetricia, 144:P-3, (9-jun-03), Santander, (Comunicación).

#### IV. TESIS DOCTORALES

---

ÁNGEL MIGUEL ALONSO SÁNCHEZ "Estudio clínico y molecular de la poliposis adenomatosa familiar clásica en población española". Directores: Carlos San Román Cosgayón y José Luis Bardasano Rubio, Sobresaliente cum laude, (24-feb-04), Universidad de Alcalá.

VICENTE FABREGAT NAVARRO "Prevalencia de trastornos mentales en atención primaria :análisis diferencial en cuatro centros de asistencia básica de Cataluña". Director: Jerónimo Saiz Ruiz, Sobresaliente cum laude, (2-jul-04), Universidad de Alcalá.

MARCOS HUERTA GONZÁLEZ "Del temperamento melancólico a la personalidad depresiva: un recorrido histórico". Director: Alfonso Chinchilla Moreno, Sobresaliente cum laude, (25-jun-04), Universidad de Alcalá.

DAVID HUERTAS SÁNCHEZ "Las bases biológicas de la agresividad humana: a propósito de un estudio experimental sobre la agresividad en la enfermedad de Alzheimer y su tratamiento". Director: Juan José López-Ibor Aliño y M<sup>a</sup> Dolores Crespo Hervás, Sobresaliente cum laude, (31-may-04), Universidad de Alcalá.

LUIS JIMÉNEZ TRAVIÑO "Variantes alélicas del genotipo del receptor gaba-a: implicaciones para la conclusión suicida". Directores: Jerónimo Saiz Ruiz y Enrique Baca García, Sobresaliente cum laude, (19-dic-03), Universidad de Alcalá.

IGNACIO MONTIEL SÁNCHEZ "Diseño y fabricación de una antena para tratamiento de enfermedades neurodegenerativas mediante campos electromagnéticos". Directores: José Luis Bardasano Rubio y José Luis Ramos Jácome, Sobresaliente cum laude, (26-nov-03), Universidad de Alcalá.

VICENTE PÉREZ BALSEIRO "Tratamiento de enuresis resistentes a tratamientos convencionales mediante biofeedback". Directores: Manuel Sánchez Chapado y Manuel Esteban Fuertes, Sobresaliente cum laude, (14-sep-04), Universidad de Alcalá.

JOSÉ LUIS SERRANO BARRÓN "La provincia de Soria como bioindicador sanitario". Directores: Vicente Saz Pérez y Lourdes Lledó García, Sobresaliente cum laude, (24-sep-04), Universidad de Alcalá.

PABLO SERRANO FERNÁNDEZ "Electrocommunitarion in apteronotids". Director: José Luis Bardasano Rubio, Sobresaliente cum laude, (31-oct-03), Universidad de Alcalá.

AGUSTINA VICENTE BÁRTULOS "Valor de los estudios de imagen en la detección de enfermedad meníngea secundaria a tumores del sistema nervioso central, tumores sólidos extraneurales y tumores hematológicos". Directores: Juan Martínez San Millán y José Luis Bardasano Rubio, Sobresaliente cum laude, (15-oct-03), Universidad de Alcalá.

JULIÁN VICENTE DEL CERRO GONZÁLEZ "Tratamiento de la epífora mediante prótesis de

poliuretano". Directores: Rodríguez Caravaca y José Luis Bardasano Rubio, Sobresaliente cum laude, (17-sep-04), Universidad de Alcalá.

## **XVI. ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS**

---

### **XVI.1 ÁMBITO INTERNACIONAL**

JULIA BUJÁN VARELA " XIX Latin Meeting on Vascular Research", Presidenta del comité organizador, Madrid, 01/10/2003.

### **XVI.2 ÁMBITO NACIONAL**

J. CORTÉS PRIETO "X Diploma Universitario Europeo de Endoscopia Operatoria en Ginecología 1ª Fase", Codirector, Alcalá de Henares, 19/04/2004.