

## Instituto Universitario de Investigación de Neurociencias "Federico Olóriz"

**Áreas de conocimiento:** Anatomía, Bioquímica, Biología Molecular, Enfermería, Estomatología, Farmacología, Fisiología, Histología, Medicina Prevent. y Salud Pública, Neurología, Oftalmología, Pediatría, Personalidad, evaluación y tratamiento Psicológico, Psicobiología, Psicología Básica, Psiquiatría y Psicología Médica.

**Director:** Francisco Vives Montero

**Subdirectora:** Blanca Gutiérrez Martínez

**Secretaria:** Milagros Gallo Torre

**Página web:** <http://www.ugr.es/local/ineurociencias/ie/inicio.php>

**Profesorado:** CU: 11 / PTU: 23 / CEU: 1 / PTEU: / PDI Contratado y otros: 25

### Grupos de investigación

- CTS 109 Neurofarmacología del dolor. Director: José Manuel Baeyens Cabrera
- CTS 115 Ingeniería tisular. Director: Pascual Vicente Crespo Ferrer.
- CTS 176 Aprendizaje animal y humano. Director: Antonio Maldonado López.
- CTS 202 Endocrinología y metabolismo. Directora: Esperanza Ortega Sánchez.
- CTS 365 Neuroteratología experimental. Director: José Arcadio Roda Moreno.
- CTS 438 Estudio de enfermedades neurodegenerativas en Andalucía. Director: Francisco Vives Montero
- CTS 502 Grupo de estudio sobre cefaleas, fármacos activos sobre SNC y fibromialgia. Directora: Elena Pita Calandre.
- CTS 549. Psiquiatría y Neurociencias. Director: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria.(hasta 06/03/12)
- CTS 549. Conductas relacionadas con la salud y trastornos psiquiátricos. Directora: Dolores Jurado Chacón.
- CTS 267 Neuropsicología y Psiconeuroinmunología Clínicas. Director: Miguel Pérez García
- BIO 195 Neurobiología del sistema visual. Director: José Manuel Rodríguez Ferrer.
- BIO 221. Péptidos y peptidasas. Director: Manuel Ramírez Sánchez
- BIO 277 Biosanitario. Directora: Concepción Ruiz Rodríguez
- HUM 784 Neuroplasticidad y Aprendizaje (NEPLE). Directora: Milagros Gallo Torre.
- Grupo CiberSam de la Universidad de Granada: Director Jorge A. Cervilla Ballesteros
- CTS628 Psiquiatría, Biología y Ambiente (Grupo Psybam). Directora: Blanca Gutiérrez Martínez

### Proyectos de investigación

- Búsqueda de antioxidantes para la prevención de las complicaciones metabólicas de la Obesidad en ratas infante -juvenil Zucker (ZDF), fase preclínica.  
IP: Ahmad Agil
- Equipamiento de los nuevos laboratorios del Instituto de Neurociencias en el Parque Tecnológico de la Salud (CIBM).  
Investigador Principal: Francisco Vives Montero.  
Financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación, Fondos FEDER, Convocatoria del año 2008 para la concesión de ayudas del Programa Nacional de infraestructuras científico-tecnológicas dentro del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011.  
Referencia: UNGR08-1E-011 (MICINN, Resolución 29-9-2009)  
Duración: 4 años.  
Cantidad: 359.497,75 €.
- Alternativas terapéuticas en el tratamiento de la hipertensión arterial. Modulación de la actividad de aspartil aminopeptidasa.  
Investigador Principal: Manuel Ramírez Sánchez. Investigador colaborador: Francisco Vives Montero.  
Entidad Financiadora: Dirección General de Investigación (Ministerio de Ciencia y Tecnología).  
Duración desde: 1/12/2009 hasta: 30/11/2012.  
Referencia: SAF2008-04685-C02-01  
Cantidad: 90.000 €.
- Implicaciones de la galanina, el neuropéptido Y y los receptores alfa2-adrenérgicos en la ansiedad: nuevas perspectivas terapéuticas.  
Entidad Financiadora: Incentivos a proyectos de investigación de excelencia en equipos de investigación (Junta de Andalucía)  
Duración desde: 01/01/2010 hasta 31-12-2014.  
Investigador Principal: José Angel Narváez Bueno. Investigadores colaboradores: Francisco Vives Montero  
Cantidad 208.000 €
- Fumar, esquizofrenia y condiciones de salud: seguimiento a los 10 años.  
Investigador Principal: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria
- Desarrollo, aprendizaje, cerebro y educación.  
Investigador Principal: Milagros Gallo Torre.  
Financiación: Incentivos a proyectos de investigación de excelencia. P07-HUM-02763.  
Entidades Participantes: Universidad de Granada.  
Duración, desde: seleccionado en convocatoria 2007 hasta: 2012  
Cuantía de la subvención: 200.000 Euros

- Organización dinámica de los circuitos cerebrales implicados en aprendizaje y memoria desde el desarrollo temprano hasta el envejecimiento.

Investigador Principal: Milagros Gallo Torre.

Financiación: MICINN PSI2008-03933.

Entidades Participantes: Instituto de Neurociencias F. Olóriz. Universidad de Granada.

Duración, desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2011

Cuantía: 158.510 Euros

- Estudio Epidemiológico sobre Salud Mental en la Comunidad Andaluza: Proyecto PISMA-ep (Fase de Pilotaje en la Provincia de Granada).

Investigador Principal: Jorge A. Cervilla Ballesteros

Duración: Sep 2009-2012

Financiación: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía (PI-0322)

- Estudio comparativo entre trastorno delirante y esquizofrenia: comprobación empírica de sus patrones clínicos, cognitivos y genéticos (paragnous)

Investigador Principal: Jorge A. Cervilla Ballesteros

Duración: Sep 2009-2012

Financiación: Instituto de Salud Carlos III. Beca FIS PS09/01671

- Complicaciones Neuropsicológicas y de neuroimagen asociadas a la comorbilidad entre trastornos de personalidad y consumo de cocaína (COPERNICO)

Investigador Principal: Antonio Verdejo

Duración: Sep 2009- 2012

Financiación: Ministerio de Sanidad y Política Social: Plan Nacional Sobre Drogas. Ministerio de Sanidad.

- Eficacia de la aplicación de rehabilitación neuropsicológica y tecnológica Life-Long en las repercusiones del daño cerebral sobre las funciones ejecutivas

Investigador Principal L: Antonio Verdejo

Duración: Sep 2009 - 2012

Financiación: Instituto de Salud Carlos III- Beca FIS PI09/91008

- Mecanismos cerebrales y tratamiento de la obesidad en adolescentes.

Investigador Principal: Verdejo García, Antonio

Financiación: Consejería de Salud, Junta de Andalucía.

Duración (años) 2009-2012

Subvención: 48.200 €

- Caracterización y tipología neuropsicológica de los maltratadores

Investigador Principal: Miguel Pérez García

Financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)

Duración desde: 1/1/2010 hasta: 1/1/2013

Cuantía: 147.500 euros

- Eficacia comparada de dos estrategias de rehabilitación cognitiva en el tratamiento de la discapacidad en población con Deterioro Cognitivo Leve (DCL)

Investigador Principal: Miguel Pérez García

Financiación: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS)

Duración desde: 2009 hasta: 2011

Cuantía: 22.385 euros

- "Cross-cultural standardization of a neuropsychological battery for cognitive assessment in EU children".

Paquete de trabajo nº 7 del proyecto "Nutrimente: Effect of diet on mental performance in children".

Investigador Principal: Miguel Pérez García

Financiación: Proyecto Europeo de 7º Programa Marco

Duración desde: 2008 hasta: 2013

Cuantía: 247.500 euros

- Implicaciones de las alteraciones de la función ejecutiva en la predicción de la recaída en pacientes drogodependientes.

Investigador Principal: Miguel Pérez García. Financiación: Proyecto de Excelencia de la Consejería de Innovación,

Ciencia y Empresa.

Duración desde: 2008 hasta: 2011

Cuantía: 313.668 euros

- Evaluación y promoción del desarrollo neurocognitivo en niños y niñas (0-11 años) en una comunidad en situación de pobreza estructural y con índices elevados de fracaso y/o abandono escolar

Investigador Principal: Francisco Cruz Quintana

Financiación: CICODE de la UGR

Duración desde: 1/1/2010 hasta: 29/3/ 2011

Cuantía: 16.500 euros

- Eficacia de la aplicación de rehabilitación neuropsicológica y tecnología Life-Log en las repercusiones del daño cerebral sobre las funciones ejecutivas

Investigador Principal: Antonio Verdejo García  
Financiación: Programa de Evaluación de Tecnología Sanitaria  
Duración desde: 1/1/2010 hasta: 1/1/ 2012  
Cuantía: 49.465 euros

- Mecanismos cerebrales y Tratamiento de la obesidad (BRAINOBE)

Investigador Principal: Antonio Verdejo García  
Financiación: Servicio Andaluz de Salud (SAS)  
Duración desde: 1/1/2009 hasta: 31/12/2012  
Cuantía: 48.200 euros

- Nutrimenthe: Effect of diet on mental performance in children.

Investigador Principal: Cristina Campoy Folgado  
Financiación: Proyecto Europeo de 7º Programa Marco  
Duración desde: 2008 hasta: 2013  
Cuantía: 5.000.000 euros

- Ensayo clínico piloto aleatorizado, para evaluar la eficacia y tolerabilidad de quetiapina de liberación prolongada en comparación con la de amitriptilina en el tratamiento de pacientes con fibromialgia.

Investigador Principal: Elena Pita Calandre  
Financiación: Astra-Zeneca  
Cuantía: 250.000 euros.

- Neogenius Pharma

Investigador Principal: José Manuel Baeyens Cabrera.  
Financiación: Ministerio de Industria (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial). Programa CENIT. (Proyecto NEOGENIUS PHARMA)  
Duración desde: 2009 hasta: 2012  
Cuantía: 1.020.000 euros

- Caracterización del efecto de la perfusión del péptido  $\beta$ A (25-35) sobre los cultivos primarios de hipocampo:

Estudio electrofisiológico y análisis molecular  
Investigador Principal: Dr Javier Yajeya Pérez  
Financiación: Junta de Castilla y León - SA028A09.  
Duración: desde 01/01/2009 hasta: 31/12/2011  
Cuantía: 33.000 €

- Control de los movimientos oculares: neurotransmisión inhibitoria en el integrador oculomotor

Investigador Principal: Juan de Dios Navarro López  
Financiación: Fundación Eugenio Rodríguez Pascual  
Entidades participantes: Universidad de Salamanca  
Duración: desde 2009 - hasta: 2011  
Cuantía: 8.000 €.

- Mecanismos alterados en la respuesta al estrés en los pacientes con lupus eritematoso sistémico.

Investigador principal: María Isabel Peralta Ramírez  
Entidad participante: Universidad de Granada  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología  
Duración desde: 2008 Hasta 2011  
Cuantía: 50.000 €

- El derecho a la salud y al medio ambiente en la sociedad del riesgo y la innovación.

P07-SEJ-03266.  
Investigador principal: Rafael Barranco Vela  
Entidad participante: Universidad de Granada  
Entidad financiadora: Proyecto de Excelencia de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.  
Duración desde: 2008 hasta 2011  
Cuantía de la Investigación: 332.000,16 €

- Networked Biomedical Research Centre (CIBER): "Epidemiology and Public Health"

Investigador Principal: Nicolás Olea Serrano, Vicente Pedraza, Juan Antonio Molina Font, Cristina Campoy, Mercedes Villalobos, Mariana Fátima Fernández.  
Financiación: Ministry of Health and Consumers (ISCIII).  
(Nº. Expediente: CB06/02/0049. Código Centro Solicitante: 180.021)  
Participants: Department of Radiology and Nuclear Medicine and Department of Pediatrics. Faculty of Medicine of the University of Granada. Hospital Clínico Universitario San Cecilio in Granada. FIBAO Foundation.  
Length: 2007 - 2011  
Cuantía:  $\approx$  3 Mill. €, UGR:  $\approx$  90.000 € / year - 6 years nowadays

- NUTRIMENTHE: Effect of diet on mental performance in children

Coordinadora: Prof. Cristina Campoy

Financiación: FP7 KBBE-2007-1. European Commission - DG Research. Directorate E - Life Sciences: biotechnology, agricultural and food research. Ref. number: 212652

Participants: Coordinator: Department of Paediatrics. University of Granada. Partners: University of Munich (Germany); UNILEVER (The Netherlands); Erasmus University Medical Centre (The Netherlands); University Rovira I Virgili (Spain); University of Surrey (UK); University of Pécs (Hungary); University Degli study di Milano (Italy); University of Warsaw (Poland); Birmingham Children's Hospital (UK); The Children's Memorial Health Institute. Warsaw (Poland); Research Institute Hospital Marqués de Valdecilla, Santander (Spain); Institute for Market Research, Strategy and Planning (Germany); Université Libre de Bruxelles (Belgium); SHS International (UK); University of Bristol (UK); GSF National Research Centre, Munich (Germany); Beta Technology Limited (UK)

Length: 2008 - 2013

Cuántía: ≈ 6 Mill. €, UGR: ≈ 957.000 €

- BRAINOBE: Brain Mechanisms and treatment of obesity in adolescents

Investigador Principal: Prof. Antonio Verdejo García & Prof. Cristina Campoy

Financiación: Junta de Andalucía. Consejería de Salud. Orden de 7 de Abril de 2008. (BOJA nº 80 de fecha 22 de Abril de 2008)

Participants: Dept. de Evaluación de la Personalidad y Neuropsicología. Facultad de Psicología. Dpto. de Pediatría. Facultad de Medicina de la Universidad de Granada. Hospital Clínico Universitario "San Cecilio" de Granada. Escuela de Ciencias de la Salud. Fundación FIBAO.

Length: 2009-2011

Cuántía: ≈ 60.000 €

- COGNIS: "Searching for novel functional ingredients for infant formula to improve human neurodevelopment".

Investigador Principal: Prof. Cristina Campoy

Financiación: Fondo Tecnológico. C.D.T.I. Ministry of Innovation and Science - Foundation Company-University of Granada & Ordesa Laboratories, S.L.

Participants: Dpto. de Pediatría. Facultad de Medicina de la Universidad de Granada. Hospital Clínico Universitario "San Cecilio" de Granada. Dept. de Evaluación de la Personalidad y neuropsicología. Facultad de Psicología.

Length: 2009-2012

Cuántía: ≈ 150.000 €

- "PREOBE-Follow up": "Effects of obesity and/or diabetes during Pregnancy on gene expression and fatty acid Placental transport: long-term consequences In the offspring"

Investigador Principal: Prof. Cristina Campoy

Financiación: Fondo Tecnológico. C.D.T.I. Ministry of Innovation and Science - Foundation Company-University of Granada & Abbott Laboratories, S.A.

Participants: Dpto. de Pediatría. Facultad de Medicina. Dept. de Evaluación de la Personalidad y neuropsicología.

Facultad de Psicología. Universidad de Granada. Hospital Clínico Universitario "San Cecilio" de Granada.

University of Nöttingham. University of Münich.

Length: 2009-2012

Cuántía: ≈ 265.000 €

- De las situaciones de estrés sobre neuroesteroides e isoenzimas 5alfareductasa en cerebro de rata.

Referencia BFU2008-05340/BFI

Investigador Principal: Ortega Sánchez, Esperanza

Financiación: Dirección General de Investigación, Ministerio de Educación y Ciencia

Duración (años) 2008-2011

Cuántía: 55.000 €

- Genetics of anxiety in genetically heterogeneous N/NIH and inbred roman rats: diferencial gene expression in target brain.

Investigador principal: Ignacio Morón Henche

Entidad financiadora. Fundació la Marató de TV3

Entidades participantes. Universidad de Granada, Universidad de Jaén y Universidad Autónoma de Barcelona

Duración: Desde: 1/2/2010 Hasta: 1/2/2012 (36 meses)

Cuántía: 152.212 €

- "Toma de decisiones y comportamiento de riesgo: la influencia relativa del sistema cognitivacional y el sistema emotivo-experiencial" PSI2009-12217

Investigador Principal: Antonio Maldonado.

Entidad Financiadora: MICINT

Duración DE 01/01/2010 AL 31/12/2012 DURACIÓN: 3 AÑOS

- "Factores contextuales y psicológicos implicados en la percepción y comportamiento de riesgo en situaciones de conducción"

Proyecto de Excelencia. Junta de Andalucía Código de - P09-SEJ-4752

Entidad Financiadora: Junta de Andalucía. Consejería de Innovación y Tecnología.

Duración D3 01/01/2010 AL 31/12/2012 DURACIÓN: 3 AÑOS

Cuantía de la subvención: 186.061,68 €

Investigador Principal: Antonio Cándido.

- Desarrollo, aprendizaje, cerebro y educación.

Investigador Principal: Milagros Gallo Torre.

Financiación: Incentivos a proyectos de investigación de excelencia. P07-HUM-02763.

Entidades Participantes: Universidad de Granada.

Duración, desde: seleccionado en convocatoria 2007 hasta: 2012

Cuantía de la subvención: 200.000 Euros

- Organización dinámica de los circuitos cerebrales implicados en aprendizaje y memoria desde el desarrollo temprano hasta el envejecimiento.

Investigador Principal: Milagros Gallo Torre.

Financiación: MICINN PSI2008-03933.

Entidades Participantes: Instituto de Neurociencias F. Olóriz. Universidad de Granada.

Duración, desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2011

Cuantía: 158.510 Euros):

- Terapia celular-génica de esclerosis múltiple.

Entidad Financiera Incentivos a proyectos de investigación de excelencia. P09-CTS-4980.

Entidades Participantes Banco Andaluz de Células Madre. Universidad de Granada.

Duración, desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2013

Cuantía de la subvención: 190.366 Euros

Investigador responsable: Francisco Martín Molina.

Investigadora: Milagros Gallo Torre

- Validación en población española de la escala "Family Interview Genety Studies (FIGS)

Entidad financiadora: Inst. Salud Carlos III. CIBERSAM (PROYECTOS INTRAMURALES DE INVESTIGACIÓN)

Duración: 01/06/2009 al 31/12/2011

Cuantía Total Asignada al - 12000 €

Investigador principal: Blanca Gutiérrez Martínez

- Genetic and Environmental Factors ff Suicidal Behaviour. A Multicentre Project

Entidad Financiadora: Inst. Salud Carlos III. Cibersam (Proyectos Intramurales de Investigación)

Duración: 01/06/2009 Al 31/12/2011

Cuantía Total Asignada Al - 99500 €

Investigador Principal: Enrique Baca García

Investigadora: Blanca Gutiérrez Martínez

-Cognitive behavioral treatments for depression in patients with chronic illness  
referencia del - 21399

entidad financiadora: John Templeton Foundation

duracion desde: 1 abril 2011 hasta: 31 marzo 2014

Cuantía asignada al - 1,220, 386 \$

Coordinador - Harold Koenig

Investigador principal (área genética): Blanca Gutiérrez Martínez

- Evaluación del coste/efectividad de la intervención farmacogenética en la optimización del tratamiento con antipsicóticos en pacientes con esquizofrenia

Referencia del - PI11/02006

entidad financiadora: fondo de investigaciones sanitarias (FIS), Instituto de Salud CarlosIII

duracion desde: 1noviembre 2011 hasta: 31 diciembre 2014

Cuantía asignada al - 150.000 €

Investigador principal: Rosa Catalán

IP para Andalucía: Blanca Gutiérrez Martínez

- Estudio epidemiológico sobre el trastorno mental "pisma-ep": análisis genético

Referencia del - ayudas greib de apoyo a la investigación en biosalud (cts-628)

entidad financiadora: universidad de granada

duracion desde: 1noviembre 2011 hasta: 31 diciembre 2012

Cuantía asignada al - 15.000 €

Investigador principal: Blanca Gutiérrez Martínez

Tipo de participación: investigadora principal

- Complicaciones neuropsicológicas y de neuroimagen asociadas a la comorbilidad entre trastornos de Personalidad y consumo de cocaína (copernico).

Referencia del - 20091052

Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad y Política Social

Duracion desde: 2010 hasta: 2012

Cuantía asignada al - 118.000 €

Investigador principal: Dr. Antonio Verdejo García

- Equipamiento de los nuevos laboratorios del Instituto de Neurociencias en el Parque Tecnológico de la Salud (CIBM)

Referencia del - UNGR08-1E-011

Entidad financiadora: Programa Nacional de Infraestructuras Científico-Tecnológicas, Plan Nacional de Investigación

Científica, Desarrollo e innovación Tecnológica 2008-2011, Ministerio de Ciencia e Innovación.

Cuantía asignada al - 359.497,75 euros

Investigador principal: Dr. Francisco Vives

- Estudio Epidemiológico sobre Salud Mental en la Comunidad Andaluza: Proyecto PISMA-ep (Fase de Pilotaje en la Provincia de Granada)

Referencia del - PI-0322

Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

Entidad financiadora duracion desde: Enero 2010 hasta: Diciembre 2012

Cuantía asignada al - 47.866,92 euros

Investigador principal: Dr. Jorge Cervilla Ballesteros

- Estudio comparativo entre trastorno delirante y esquizofrenia: comprobación empírica de sus patrones clínicos, cognitivos y genéticos

Referencia del - PS09/01671

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS), Instituto de Salud Carlos III

Duración desde: Enero 2010 hasta: Diciembre 2012

Cuantía asignada al - 37.510 euros

Investigador principal: Dr. Jorge Cervilla Ballesteros

Tipo de participación: Co Investigadora

- NEOGENIUS PHARMA (Proyecto CENIT),

Investigador principal: José Manuel Baeyens Cabrera

- Papel de los receptores sigma-1 ( $\sigma_1$ ) en el dolor visceral (Proyecto SAF2010-15343)

Investigador principal: José Manuel Baeyens Cabrera

- NEOGENIUS PHARMA (Proyecto CENIT), José Manuel Baeyens Cabrera

Papel de los receptores sigma-1 ( $\sigma_1$ ) en el dolor visceral (Proyecto SAF2010-15343) José Manuel Baeyens Cabrera Isoenzimas 5alfa-Reductasa en HBP y cáncer de próstata. Correlación entre mRNAs y proteínas, apoptosis, hormonas y factores de crecimiento. Metilación de promotores génicos implicados en cáncer.

Plan Propio de Investigación de la Universidad de Granada

Desde 01/01/2011 hasta 31/12/2011

Jesús M. Torres de Pinedo

- MAT2011-23339. "Cell-surface interactions in biomimetic titanium implants (BIOTIMP). 2011-2014.

Investigador responsable: Miguel Angel Cabrerizo Vílchez

- Terapia celular-génica de esclerosis múltiple. (P09-CTS-4980)

Duración, desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2013

Cuantía de la subvención: 190.366 Euros

Investigador responsable: Francisco Martín Molina.

Miembro del Instituto participante: Milagros Gallo Torre

- Memoria de reconocimiento gustativa y visual en ratas. mecanismos cerebrales y evolución a lo largo de la vida ( PSI2011-23702)

Duración, desde: 01/01/2012 hasta: 31/12/2014

Cuantía de la subvención: 151.250 Euros

Investigador responsable: Milagros Gallo Torre.

### Contratos de investigación

- Behavioral assessment of the effect of early diet in the development of cognitive functions.

Tipo de contrato: Contrato de investigación nº 2847

Entidades participantes: Instituto de Neurociencias Federico Olóriz, Abbott Laboratories. S.A. y Fundación Empresa

Universidad de Granada.

Responsable: Milagros Gallo

- Centro de Investigación Biomédica en Red Salud Mental (CIBERSAM)

Entidades participantes: Ministerio de Sanidad / Instituto de Salud Carlos III

Responsable: Jorge A. Cervilla Ballesteros

- Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness in Institutional Care (DEMOB-INC)

Entidades participantes: Beca del VI Programa Marco de la Unión Europea

Responsable: Jorge A. Cervilla Ballesteros

- Estudio ultraestructural de los efectos de paclitaxel y antagonistas del receptor  $\alpha_1$  en las fibras nerviosas periféricas.  
Entidades participantes: Laboratorios Dr. Esteve. Fundación Universidad Empresa. Universidad de Granada  
Responsable: Cañizares García, Javier
- Mojabilidad de materiales de interés biomédico.  
Responsable: Miguel A. Cabrerizo Vílchez
- "Evaluación de fármacos con actividad analgésica: mecanismos de acción y efectos secundarios"  
Entidades participantes: Laboratorios Esteve  
Responsable: José Manuel Baeyens Cabrera

### Tesis leídas

- Psico-Oncología e Indefensión Aprendida: Un estudio clínico.  
Doctorando: Carmen Martínez Valero  
Director: Antonio Maldonado  
Fecha: 18 Febrero 2011.
- Efectos de la hiperprolactinemia sobre los niveles de ARNm de los isoenzimas tipo 1 y tipo 2 de la 5alfa-Reductasa en ratas.  
Doctorando: D. Pablo Vílchez Campillos  
Director: Esperanza Ortega, Jesus M. Torres de Pinedo, Pilar Sanchez Medina.  
Fecha de lectura: 7 de Junio de 2011
- Estilo de vida y salud en pacientes con esquizofrenia y en población no psiquiátrica  
Doctorando: Emilia Burgos Garrido  
Directores: Dolores Jurado Chacón, Manuel Gurpegui Fernández de Legaria  
Fecha de lectura: 31 Octubre 2011
- Sistemas neurales implicados en aprendizaje aversivo gustativo complejo: comparación con otros tipos de memoria y efecto de la edad.  
Doctorando: Fernando Gámiz Ruiz  
Director: Milagros Gallo Torre  
Fecha de lectura: 24 Septiembre 2011
- Efecto de distintos antiinflamatorios no esteroideos sobre el osteoblasto. Determinación del mecanismo de acción.  
Doctorando: Elvira de Luna Bertos  
Director: Concepción Ruiz Rodríguez, Olga García Martínez y C. Lourdes Días Rodríguez  
Fecha de lectura: 5 marzo de 2012
- Estudios sobre personalidad en trastornos depresivo.  
Doctorando: Kathryn Anne McKenney  
Director: Jorge A. Cervilla Ballesteros y Margarita Rivera Sánchez  
Fecha de lectura: 20 de Junio de 2012

### Congresos organizados

- XXIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Psicología Comparada  
Lugar y fecha: Granada 21-23 de septiembre de 2011  
Organizadores: Isabel de Brugada Sauras y Milagros Gallo Torre
- VIII Congreso Andaluz de Neuropsicología  
Lugar y fecha: Córdoba, 29 y 30 de mayo de 2011  
Organizadores: Sociedad Andaluza de Neuropsicología

### Participación en Congresos

- Pain in Europe VII. 7th Congress of the European Federation of IASP® Chapters (EFIC®)  
Lugar y fecha: Hamburg, Germany, 21-24 September, 2011  
Nombre de la ponencia: Role of voltage-gated sodium channel Nav1.7 in visceral pain.  
Ponente: R. González-Cano, M.A. Tejada-Giráldez, C. Sánchez-Fernández, A.Torres-Pinedo, J.M. Baeyens, J.N. Wood, CM. Cendán
- VIII Congreso Andaluz de Neuropsicología  
Lugar y fecha: Córdoba, 29 y 30 de mayo de 2011  
Nombre de la comunicación: Implicación del rendimiento neuropsicológico en la calidad de vida en pacientes con hemorragia sub-aracnoidea aneurismática (HSA)  
Ponente: S Santiago-Ramajo, M Katati, MJ Serrano-Fernández, A Caracuel-Romero, M Pérez García
- VIII Congreso Andaluz de Neuropsicología

Lugar y fecha: Córdoba, 29 y 30 de mayo de 2011

Nombre de la comunicación: Análisis de validez y usabilidad de la prueba números del programa de estimulación cognitiva PESCO (Programa de Estimulación Cognitiva)

Ponente: A. Caracuel, S. Santiago-Ramajo, C. Valls-Serrano, A. López, M.J. Rodríguez-Fórtis y M. Pérez-García.

- 44th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.  
Lugar de celebración: Sorrenton. Italy Fecha: May, 2011

Título: Choline and its combination with uridine-monophosphate improve spatial learning in infant rats.

Mención

honorífica, "Posters of Distinction".

Autores: Ramírez, M., Barranco, A., Jiménez, M.L., Martín, M.J., Oliveros, E., Gallo, M., Díaz, A., and Rueda, R.

- 44th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.  
Lugar de celebración: Sorrenton. Italy Fecha: May, 2011

Título: Effect of choline and uridine-monophosphate on conditioned taste aversion in infant rats. Mención honorífica,

"Posters of Distinction".

Autores: Ramírez, M., Alejandro, B., Jiménez, M.L., Martín, M.J., Oliveros, E., Gallo, M., Díaz, A., and Rueda, R.

- 8TH IBRO CONGRESS OF NEUROSCIENCE

Lugar y fecha: FLORENCIA 14-18 DE JULIO 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: VISTATRaining: A NEW METHOD FOR VISUAL PERCEPTION IMPROVEMENT

Ponente: JOSE MANUEL RODRIGUEZ FERRER

- TURKISH-FEPS PHYSIOLOGY CONGRESS

Lugar y fecha: ESTAMBUL 03-07 DE SEPTIEMBRE 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: FUNCTIONAL AND MORPHOLOGICAL STUDY IN PATIENTS WITH RETINITIS PIGMENTOSA

Ponente: JOSE MANUEL RODRIGUEZ FERRER

- XV Congreso Nacional de Psiquiatría

Lugar y fecha: Oviedo, 8-11 noviembre 2011

Nombre de la ponencia: La hipótesis de vulnerabilidad compartida: ¿alternativa o complementaria de la hipótesis de auto-medicación?

Ponente: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria

- XV Congreso Nacional de Psiquiatría

Lugar y fecha: Oviedo, 8-11 noviembre 2011

Nombre del póster: Exceso de nacimiento en invierno en pacientes con esquizofrenia durante el período de postguerra de la guerra civil española

Ponente: José María Martínez Ortega

- XIII Simposio sobre Trastornos Bipolares

Lugar y fecha: Barcelona, 27 enero 2012

Nombre de la ponencia: Café, copa y puro

Ponente: Luis Gutiérrez Rojas

- V Congreso Internacional Multidisciplinar sobre el Trastorno por Déficit de Atención y Trastornos de Conducta

Lugar y fecha: Madrid, 27-28 enero 2012

Nombre de la ponencia: TDAH y trastornos de la personalidad del adulto – Discusión

Ponente: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria

- Encuentros de Psiquiatría – PsicUN 50

Lugar y fecha: Pamplona, 2-4 febrero 2012

Nombre de la ponencia: El posible papel catalítico del cannabis en la psicosis

Ponente: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria

- WPA Thematic Conference: Mental Health and Family Medicine Working Together.

Lugar y fecha: Granada, 10 febrero 2012

Nombre de la ponencia: Bipolar disorder and the family

Ponente: Luis Gutiérrez Rojas

- 12th International Review of Bipolar Disorders

Lugar y fecha: Niza, 21-23 mayo 2012

Nombre de la ponencia: High nicotine dependence is a factor in the risk of suicide in bipolar disorder patients.

Ponente: Luis Gutiérrez Rojas, Manuel Gurpegui, JM Martínez Ortega, Francisco Soto y Dolores Jurado

- 12th International Review of Bipolar Disorders

Lugar y fecha: Niza, 21-23 mayo 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Overweight and obesity in patients with bipolar disorder or schizophrenia: compared with a nonpsychiatric population

Ponente: Luis Gutiérrez Rojas, Manuel Gurpegui, JM Martínez Ortega y Dolores Jurado

- 15th Congress of the International Headache Society

Lugar y fecha: Berlin, Alemania, 23-26 junio 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Referred pain and tenderness in relatives of patients with migraine and in healthy subjects

Ponente: Elena Pita Calandre

- 15th Congress of the International Headache Society

Lugar y fecha: Berlin, Alemania, 23-26 junio 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Lacosamide in the treatment of trigeminal neuralgia: a case report

Ponente: Elena Pita Calandre

- 7th Congress of the European Pain Society

Lugar y fecha: Hamburgo, Alemania, 21-24 septiembre 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Comparison between quetiapine-XR and amitriptyline in fibromyalgia patients: a 16-week, randomized, open-label, non-inferiority trial

Ponente: Elena Pita Calandre

- 24 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Lugar y fecha: Málaga, 5-7 octubre 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Lack of efficacy and poor tolerability of amisulpride in patients with fibromyalgia

Ponente: Carmen M<sup>a</sup> Rodríguez López

- 24 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica

Lugar y fecha: Málaga, 5-7 octubre 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Suicide attempts in patients with fibromyalgia

Ponente: Rocío Molina Barea

- 36th FEBS Congress

Lugar y fecha: Torino, Italy, June 25-30, 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Effects of environmental stress on mRNA and protein expression. Levels of steroid 5 $\alpha$ -Reductase isozymes in prostate of adult rats.

Ponente: Sánchez P, Torres JM, Castro B, Ortega J, Frias JF and Ortega E

- XXXIV Congreso de la SEBBM.

Lugar y fecha: Barcelona, 5-8 de Septiembre de 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Efectos de Bisfenol A sobre los niveles de mRNA del enzima Aromatasa en próstata de rata adulta.

Ponente: Castro B, Sánchez P, Torres JM, Ortega E.

- LXXVI Congreso Nacional de Urología

Lugar y fecha: Málaga, 8-11 de Junio de 2011.

Nombre de la ponencia o comunicación: Efectos de dihidrotestosterona sobre los niveles de mRNA del isoenzima 5 $\alpha$ - Reductasa 3.

Ponente: Sánchez P, Torres AJ, Castro B, Ortega E, Torres JM

- V Jornadas del Instituto de Neurociencias "Federico Oloriz"

Lugar y fecha: Granada, 14 de Marzo de 2012.

Nombre de la ponencia o comunicación: : Efectos del estrés por natación sobre los isoenzimas 5-alfa reductasa en corteza prefrontal de ratas macho adultas

Ponente: Castro B, Sánchez P, Torres JM, Ortega E.

- XI Conferencia Iberoamericana de Educação em Enfermagem.

Lugar y fecha: Coimbra (Portugal), Septiembre 2011.

Nombre de la ponencia o comunicación: Mentorización de profesores novatos de la titulación de Enfermería en la UGR.

Ponente: Rafael Montoya, J, Cambil Martín, J, Martínez García, E, Ruiz, C, RamosTorrecillas C.

- 45th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CEI-IADR) with Scandinavian Division.

Lugar y fecha: Budapest (Hungary), 2011.

Nombre de la ponencia o comunicación: Effect of dexketoprofen on adhesion and growth of osteoblast-like cells.

Ponente: Mazzaglia G, De Luna-Bertos E, Ramos Torrecillas J, Díaz-Rodríguez L, García-Martínez O, Ruiz C.

- IX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía.

Lugar y fecha: Zaragoza, 2011

Nombre de la ponencia o comunicación: Valoración del efecto del Dexketoprofeno y Ketorolaco sobre la adhesión celular de la línea de osteosarcoma humano MG63  
 Ponente: Reyes-Botella C, de Luna Bertos E, Ramos-Torrecillas J, García-Martínez O., Díaz Rodríguez L., Ruiz C.

- IX Foro Internacional sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.

Lugar y fecha: Santiago de Compostela (La Corua). 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Necesidad de Adaptación curricular a los alumnos que acceden a la educación superior a través de las nuevas vías de acceso.

Ponente: De Luna Bertos E, Ramos Torrecillas J, Manzano Moreno FJ, Capitán Cañadas F, Ruiz Rodríguez C y García Martínez O.

- I International Symposium on Cell and Gene-Based Therapies

Lugar y fecha: Granada 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Comparative study of effect of PRP and FBS on proliferation and differentiation of human fibroblasts *in vitro*

Ponente: Javier Ramos-Torrecillas, Elvira de Luna-Bertos, Francisco Javier Manzano-Moreno, Lourdes Díaz-Rodríguez, Olga García-Martínez, Concepción Ruiz-Rodríguez

- I International Symposium on Cell and Gene-Based Therapies

Lugar y fecha: Granada 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Effect of phenolic compound of extra virgin olive oil on bone cells.

Ponente: García-Martínez O, De Luna-Bertos E, Ramos-Torrecillas J, Lorenzo-Tovar ML, Olea-Serrano F, Ruiz C, Rivas-Velasco A.

- I International Symposium on Cell and Gene-Based Therapies

Lugar y fecha: Granada 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Proliferation and cell cycle of human osteoblastic cells from bone samples collected by two different techniques

Ponente: Manzano-Moreno FJ, Ramos-Torrecillas J, De Luna-Bertos E, Rodríguez-Martínez JB, Ruiz C, Reyes Botella C1, García-Martínez O

- I International Symposium on Cell and Gene-Based Therapies

Lugar y fecha: Granada 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: The impact of pamidronate and clodronate on the mg-63 cells proliferation *in vitro*.

Ponente: Manzano-Moreno FJ; De Luna-Bertos E; Ramos-Torrecillas J; Ruiz-Rodríguez C; Reyes- Botella C; García- Martínez O.

- VI Reunión Internacional FORANDALUS de Investigación en Enfermería y I Reunión del Grupo de Investigación Aurora Mas: "El cuidado: Una cuestión de identidad".

Lugar y fecha: Zaragoza 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Utilización de concentrado proteico autólogo como tratamiento de una úlcera por presión.

Ponente: Ramos Torrecillas J., De Luna Bertos E., García-Martínez O., Díaz Rodríguez L., Ruiz C.

- VI Reunión Internacional FORANDALUS de Investigación en Enfermería y I Reunión del Grupo de Investigación Aurora Mas: "El cuidado: Una cuestión de identidad".

Lugar y fecha: Zaragoza 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Nuevos abordajes para la mejora de la calidad de vida en mujeres

Ponente: Díaz Rodríguez L., Ramos Torrecillas J., De Luna Bertos E., García-Martínez O., Morillas Ruiz J., Ruiz C.

- VI Reunión Internacional FORANDALUS de Investigación en Enfermería y I Reunión del Grupo de Investigación Aurora Mas: "El cuidado: Una cuestión de identidad".

Lugar y fecha: Zaragoza 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Grado de satisfacción de los pacientes con el sistema de triaje en urgencias.

Ponente: Ramos Torrecillas J., De Luna Bertos E., García-Martínez O., Díaz Rodríguez L., Ruiz C.

- Europerio 7.

Lugar y fecha: Viena (Austria), 2012

Nombre de la ponencia o comunicación: Effect of Piroxicam on bone proliferation

Ponente: Mazzaglia G; De Luna Bertos E; Ramos-Torrecillas J; Ruiz Rodriguez C; García-Martínez O.

- 44th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.

Lugar y fecha: Sorrento, (Italy) 2011.

Nombre de la ponencia o comunicación: Choline and its combination with uridine-monophosphate improve spatial learning in infant rats.

Ponente: Ramírez, M., Barranco, A., Jiménez, M.L., Martín, M.J., Oliveros, E., Gallo, M., Díaz, A., and Rueda, R.

- 44th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition.  
Lugar y fecha: Sorrento, (Italy) 2011.  
Nombre de la ponencia o comunicación: Effect of choline and uridine-monophosphate on conditioned taste aversion in infant rats.  
Ponente: Ramírez, M., Alejandro, B., Jiménez, M.L., Martín, M.J., Oliveros, E., Gallo, M., Díaz, A., and Rueda, R..
- XXI ECRO Congress.  
Lugar y fecha: Manchester (U.K.) Septiembre, 2011  
Nombre de la ponencia o comunicación: Amygdala-perirhinal cortex interaction involved in the attenuation of taste neophobia. Meeting abstract en: Chemical Senses, 2012, 37(3) P19  
Ponente: Gómez-Chacón, B., Gámiz, F., and Gallo, M.
- XXIII International Meeting of the Spanish Society for Comparative Psychology.  
Lugar y fecha: Granada (Spain) Septiembre, 2011  
Nombre de la ponencia o comunicación: Effect of neurotoxic basolateral amygdala-lesions on attenuation of taste neophobia.  
Ponente: Gómez-Chacón, B., Gámiz, F., and Gallo, M.
- XXIII International Meeting of the Spanish Society for Comparative Psychology.  
Lugar y fecha: Granada (Spain) Septiembre, 2011  
Nombre de la ponencia o comunicación: Prenatal dietary supplementation accelerates the maturation of the object recognition long-term memory.  
Ponente: Moreno, H., Carias, H., Gallo, M. and De Brugada, I
- IV Jornadas del Instituto de Neurociencias "Federico Olóriz".  
Lugar y fecha: Granada (España) Marzo, 2012  
Nombre de la ponencia o comunicación: Influencia descendente de la amígdala basolateral sobre la actividad talámica asociada a la memoria de reconocimiento gustativo en ratas.  
Ponente: Morillas, E., Gómez-Chacón, B. Gámiz, F., and Gallo, M.
- XXIV International Meeting of the Spanish Society for Comparative Psychology.  
Lugar y fecha: Jaén (España) Septiembre, 2012  
Nombre de la ponencia o comunicación: Safe taste memory as a model for the study of recognition memory brain systems.  
Ponente: Gómez-Chacón, B., Morillas-González, E., Gámiz, F. and Gallo, M.
- XVI International Symposium on Olfaction and Taste (ISOT 2012).  
Lugar y fecha: Stockholm (Sweden) Junio, 2012  
Nombre de la ponencia o comunicación: Temporal lobe circuits involvement in taste recognition memory.  
Ponente: Gómez-Chacón, B., Morillas, E., Gámiz, F. and Gallo, M.
- XVI International Symposium on Olfaction and Taste (ISOT 2012).  
Lugar y fecha: Stockholm (Sweden) Junio, 2012  
Nombre de la ponencia o comunicación: Influence of the basolateral amygdala on thalamic activity induced by taste familiarity in rats.  
Ponente: Morillas, E., Gómez-Chacón, B., Gámiz, F. and Gallo, M.
- VIII Congreso Andaluz de Neuropsicología  
Lugar y fecha: Córdoba, 29 y 30 de mayo de 2011  
Nombre de la comunicación: Implicación del rendimiento neuropsicológico en la calidad de vida en pacientes con hemorragia sub-aracnoidea aneurismática (HSA)  
Ponente: S Santiago-Ramajo, M Katati, MJ Serrano-Fernández, A Caracuel-Romero, M Pérez García
- VIII Congreso Andaluz de Neuropsicología  
Lugar y fecha: Córdoba, 29 y 30 de mayo de 2011  
Nombre de la comunicación: Análisis de validez y usabilidad de la prueba números del programa de estimulación cognitiva PESCO (Programa de ESTimulación COgnitiva)  
Ponente: A. Caracuel, S. Santiago-Ramajo, C. Valls-Serrano, A. López, M.J. Rodríguez-Fórtis y M. Pérez-García.
- II Congreso Internacional de Patología Dual  
Lugar y fecha: Barcelona, 5-8 octubre 2011  
Nombre de la ponencia: *Consumo de tabaco en pacientes con trastorno bipolar: asociación con variables significativas*  
Ponente: Luis Gutiérrez Rojas
- II Congreso Internacional de Patología Dual  
Lugar y fecha: Barcelona, 5-8 octubre 2011  
Nombre de la ponencia: *Esquizofrenia y fumar: entre la vulnerabilidad compartida y la auto-medicación*  
Ponente: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria

**Reuniones científicas organizadas**

- Semana Internacional del Cerebro  
Lugar y fecha: Parque de las Ciencias de Granada, 16-21 de Marzo de 2011  
Organizadores: Instituto de Neurociencias en colaboración con el Parque de las Ciencias de Granada.
- III Jornadas del Instituto de Neurociencias  
Lugar y fecha: Parque de las Ciencias, Granada, 2011  
Organizadores: Blanca Gutierrez, Jesús Torres
- Encuentros en psiquiatría  
Lugar y fecha: Sevilla, 4-5 febrero 2011  
Organizador: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria
- IV Jornadas del Instituto de Neurociencias  
Lugar y fecha: Parque de las Ciencias, Granada, 2012  
Organizadores: José María Peinado, Blanca Gutierrez.
- Symposium on "Central mechanisms of taste learning and memory"  
Lugar y fecha: Stockholm, Sweden, 24 de Junio de 2012  
Organizador: Milagros Gallo
- "Investigación traslacional e innovación terapéutica en la enfermedad de Alzheimer"  
Lugar y fecha: Granada, 28-30 de Noviembre de 2011  
Dirección Jesús Benavides Yanguas  
Organizador: Instituto de Neurociencias "Federico Olóriz", el Vicerrectorado de Política Científica e Investigación y Vicerrectorado del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud.

**Mesas redondas organizadas**

- La Diabetes mellitas desde un sentido práctico y perspectivas futuras  
Lugar y fecha: Granada y AÑO: 2010  
Organizadores: - VIII Congreso de Nacional de estudiantes de Medicina de Granada  
Nombre de la mesa redonda (symposium): From basic research to clinical work. Focus on psychiatric genetics advances  
Lugar y fecha: Granada, Febrero 2012
- WPA Thematic Conference con Mental Health and Family Medicine  
Organizadores: Blanca Gutiérrez Martínez

**Participación en mesas redondas**

- XI Reunión de la Sociedad Española del Dolor  
Lugar y fecha: Tenerife, Junio 2011  
Miembros del Departamento participantes: José Manuel Baeyens Cabrera
- *II Congreso Internacional de Patología Dual*  
Lugar y fecha: Barcelona, 5-8 octubre 2011  
Nombre de la ponencia: *Correlatos del fumar y de la dependencia nicotínica en población no psiquiátrica*  
Ponente: José María Martínez Ortega
- *Debates en Psiquiatría*  
Lugar y fecha: Oviedo, 1-2 Junio de 2012  
Organizadores: Luis Gutiérrez Rojas (Miembro del Comité Científico)
- Encuentro de Investigación en Salud Mental (Unidad de Investigación en Salud Mental del Plan Integral de Salud Mental de Andalucía –UNIPISMA–)  
Lugar y fecha: Granada, 5 marzo 2012  
Nombre de la ponencia: Sobrepeso y obesidad en pacientes con trastorno bipolar o esquizofrénica comparados con una muestra de población no psiquiátrica  
Miembros del Departamento participantes: Luis Gutiérrez Rojas
- Encuentro de Investigación en Salud Mental (Unidad de Investigación en Salud Mental del Plan Integral de Salud Mental de Andalucía –UNIPISMA–)  
Lugar y fecha: Granada, 5 marzo 2012  
Nombre de la ponencia: Análisis de una muestra de pacientes admitidos en una unidad de agudos de lo largo de 9 años: puerta giratoria, diferencias de sexo y exceso de nacimientos en invierno  
Miembros del Departamento participantes: José María Martínez Ortega
- Debates en Psiquiatría  
Lugar y fecha: Oviedo, 1 junio 2012  
Nombre de la ponencia: ¿Es posible aminorar los costes indirectos?

Miembros del Departamento participantes: Luis Gutiérrez Rojas

- III Jornadas sobre Neurociencia Afectiva: Avances en la Investigación de la Depresión.  
Lugar y fecha: Málaga, 11 de Noviembre de 2011  
Nombre de la ponencia: Ecogenética de la depresión  
Miembros del Departamento participantes: Blanca Gutiérrez.

### Profesores visitantes

- María Jesús Arranz.

Centro de origen: Institute of Psychiatry. King's College London (UK)  
Fechas de estancia: 22-25 enero 2011

- Annick Faurion

Centro de origen: París  
Fechas de estancia: 15-19 marzo 2011

- Angela del Carmen Fontán Lozano

Centro de origen: Departamento de Células Troncales 5. Universidad de Sevilla  
Fechas de estancia: 18 marzo 2011

- Fernando Rico-Villademoros Gamoneda

Centro de origen: COCIENTE  
Fechas de estancia: 30-31 de Marzo, 2011

- David Jonathan Price

Centro de Origen: Universidad de Edimburgo  
Fechas de estancia: 6-11 Mayo, 2011

- Esther Berrocoso Domínguez

Centro de origen: Dpto. Neurociencias. Universidad de Cádiz. CIBERSAM  
Fechas de estancia: 18-19 Mayo, 2011

- Belén Ruiz Antorán.

Centro de origen: Servicio de Farmacología Clínica. Hospital Puerta de Hierro. Madrid  
Fechas de estancia: 19-20 Mayo, 2011

Nombre del profesor Dr. Kees de Graaf

Centro de origen Universidad de Wageningen. Holanda.  
Fechas de estancia: 30-5-2011 a 3-6-2011.

- Antoon F.C. De Laat

Centro de Origen: Catedrático Universidad de Bélgica  
Fechas de estancia: 1-2 de junio de 2011

- Dr. Juan Lerma

Centro de origen Director del Instituto de Neurociencias de Alicante. Universidad Miguel Hernández  
Fechas de estancia: 7-6-2011 a 8-6-2011.

- Dr. José Ángel Narváez

Centro de origen Vicerrector de Investigación de la Universidad de Málaga.  
Fechas de estancia: 25/11/2011

- Dr. Edmund Rolls

Centro de origen: Oxford Centre for Computational Neuroscience. Oxford, Reino Unido.  
Fechas de estancia: 18-24/11/2011.

- Dr. Sukhi Shergill

Centro de origen: Institute of Psychiatry, King's College London (UK)  
Fechas de estancia: 08-11/02/2012.

- Fernando Rico-Villademoros Gamoneda

Centro de origen: Cociente (entidad privada, Madrid)  
Fechas de estancia: 26-27/03/2012.

- Dr. David Price

Centro de origen: Universidad de Edimburgo. Reino Unido  
Fechas de estancia: 11-13/05/2012.

- Dr. Rafael Benoliel

Centro de origen: Universidad de Hadassah. Israel  
Fechas de estancia: 03-06/06/2012

**Estancias de profesores en instituciones extranjeras**

- Dolores Jurado Chacón

Centro de destino: Academic Unit of Psychiatry, School of Social and Community Medicine, University of Bristol, UK

Fechas de estancia: 29 agosto - 21 octubre 2011

- José María Martínez Ortega

Centro de destino: New York State Psychiatric Institute, Columbia University, Nueva York, USA

Fechas de estancia: 1 mayo - 31 julio 2011

- Jesus M. Torres de Pinedo

Centro de destino: Wolfson Institute for Biomedical Research-University College London, United Kingdom.

Fechas de estancia: 01/03/2011 a 31/10/2011

Nombre del profesor: Blanca Gutiérrez Martínez

Centro de destino: Institute of Psychiatry, King's College London, UK

Fechas de estancia: 11 julio 2011-17 julio 2011

Nombre del profesor: Jorge Cervilla Ballesteros

Centro de destino: Institute of Psychiatry, King's College London, UK

Fechas de estancia: 11 julio 2011-17 julio 2011

**Conferencias organizadas**

- La Poli (ADP) ribosilación de la Histona H1, regula las alteraciones de la cromatina, necesarias para la consolidación del aprendizaje.

Lugar y fecha: Facultad de Medicina. 18 de marzo de 2011

Conferenciante: Dra. Angela Fontán Lozano. Investigadora. Dpto. Células Troncales 5. Universidad de Sevilla.

- Tratamiento farmacológico del dolor (crónico) orofacial.

Lugar y fecha: Facultad de Medicina, 1 de Junio de 2011.

Conferenciante: Dr. Antoon de Laat

- La comunicación neuronal en el cerebro: Un milagro que empezamos a Entender.

Lugar y fecha: Palacio de la Madraza. Granada 7 de Junio de 2011.

Conferenciante: Prof. Juan Lerma

- Desarrollo y enfermedad del cerebro prenatal.

Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 9 de Mayo de 2011.

Conferenciante: Dr. David Price

- ¿Cómo degusta los sabores tu cerebro?."

Lugar y fecha: Parque de las Ciencias. Granada 17 de Marzo de 2011.

Conferenciante: Dra Annick Faurion

- Fisiología del sistema gustativo.

Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 16 de Marzo de 2011.

Conferenciante: Dra Annick Faurion

- Psicobiología del sistema gustativo.

Lugar y fecha: Facultad de Psicología. Granada 17 de Marzo de 2011.

Conferenciante: Dra Annick Faurion

- La Poli(ADP)ribosilación de la Histona H1, regula las alteraciones de la cromatina, necesarias para la consolidación del aprendizaje

Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 17 de Marzo de 2011.

Conferenciante: Dra. Ángela Lozano

- Presente y futuro de la investigación farmacogenética: aplicaciones enPsiquiatría.

Lugar y fecha: Salón de Grados A. Facultad de Medicina. 24 de enero de 2011. Salón de Grados B. 13:00 horas.

Conferenciante: Prof. María Jesús Arranz. Institute of Psychiatry. King's College London (UK)

- Utilidad de los fármacos antidepresivos en el dolor neuropático

Lugar y fecha: Facultad de Psicología, Granada, 18 Mayo, 2011.

Conferenciante: Dra. Esther Berrocoso Domínguez. Dpto. Neurociencias. Universidad de Cádiz. CIBERSAM

- Investigación clínica en dolor

Lugar y fecha: Facultad de Psicología, Granada, 19 Mayo, 2011

Conferenciante: Dra. Belén Ruiz Antorán. Servicio de Farmacología Clínica. Hospital Puerta de Hierro. Madrid

- Presente y futuro en la investigación de los neuropéptidos.  
Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 25 de Noviembre de 2011.  
Conferenciante: Dr. José Ángel Narváez. Dept. de Fisiología Humana y Educación Física y Deportiva. Universidad de Málaga.
- Taste and smell in the brain: Effects of learning, cognition, and attention.  
Lugar y fecha: Centro de Investigación Biomédica (CIBM), 22 de Noviembre de 2011.  
Conferenciante: Dr. Edmund Rolls (Oxford Centre for Computational Neuroscience. Oxford, UK)
- Desarrollo de preferencias gustativas en niños.  
Lugar y fecha: Facultad de Psicología. Granada 1 de Julio de 2011.  
Conferenciante: Dr Kees de Graaf
- Schizophrenia: a disease of development.  
Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 11 de Mayo de 2012.  
Conferenciante: Dr. David Price. Universidad de Edimburgo. Reino Unido
- Pain and related disorders following trigeminal nerve damage  
Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 5 de Junio de 2012.  
Conferenciante: Dr. Rafael Benoliel
- Brain mechanisms in psychosis: seeing voices  
Lugar y fecha: Facultad de Medicina. Granada 10 de Febrero de 2012.  
Conferenciante: Dr. Sukhi Shergill, Institute of Psychiatry, King 's College London (UK)

### Conferencias impartidas

- "Antioxidantes y síndrome metabólico" dentro de "Conoce lo que comes, quien lo produce y quien lo controla Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. Universidad de Granada. Granada. AÑO: 2011  
Conferenciante: Ahmad Agil
- Biomarcadores en la enfermedad de Parkinson.  
Lugar y fecha: Antequera (Málaga), enero 2011.  
Conferenciante: Vives F.
- La genética en la psiquiatría forense  
Lugar y fecha: Viernes, 6 de mayo de 2011  
Conferenciante: Blanca Gutiérrez
- Avances en la genética de la depresión  
Lugar y fecha: 20-21 de enero de 2011  
Conferenciante: Blanca Gutiérrez
- Pain Annual Scientific Review  
Lugar y fecha: Universidad Rey Juan Carlos, Madrid 20-21 mayo 2011  
Miembros del Departamento participantes: Elena Pita Calandre
- ¿Tenemos salud mental?  
Lugar y fecha: Granada, Seminario J.H. Newman de la Universidad de Granada, 25 octubre 2011  
Conferenciante: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria
- Cómo afrontar con humor las dificultades de la vida cotidiana  
Lugar y fecha: Antequera, Colegio Nuestra Señora de la Victoria, 20 enero 2012  
Conferenciante: Luis Gutiérrez Rojas
- ¿Tenemos salud mental?  
Lugar y fecha: Granada, Colegio El Carmelo, 23 febrero 2011  
Conferenciante: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria
- Cómo prevenir el estrés en los administrativos de la salud  
Lugar y fecha: Cuenca, 3er Congreso Nacional de Administrativos de la Salud, 25 mayo 2012  
Conferenciante: Luis Gutiérrez Rojas
- Memoria de reconocimiento y lóbulo temporal.  
Lugar y fecha: Cuenca, Primer Seminario de Estudios Avanzados en Cerebro y Conducta. Sevilla, Abril, 2012  
Conferenciante: Milagros Gallo Torre
- Tratamientos sintomáticos de la enfermedad de Alzheimer.  
Lugar y fecha: Curso "Investigación trasnacional e innovación terapéutica en la enfermedad de Alzheimer".  
Granada, 29 de Noviembre de 2011.  
Conferenciante: Elena Pita Calandre
- Biomarcadores en la enfermedad de Parkinson.

Lugar y fecha: V Reunión de Invierno del Grupo Andaluz de Trastornos del Movimiento.  
Antequera (Málaga), enero, 2011.  
Conferenciante: Vives F.

- Olvidé a mi familia, Dr. Alzheimer

Lugar y fecha: Ciclo de Seminarios sobre Biosalud. Parque de las Ciencias de Granada, 21, septiembre, 2011.

Conferenciante: Vives F.

- Biomarcadores Bioquímicos en la Enfermedad de Parkinson

Lugar y fecha: Simposio Internacional Enfermedad de Parkinson. Inicio y Progresión. Hospital Universitario Virgen de las Nieves, 14, abril, 2012.

Conferenciante: Vives F.

- La genética en psiquiatría forense

Lugar y fecha: La ciencia tras el crimen. Granada, 6 de Mayo de 2011

Conferenciante: Blanca Gutiérrez

- Ecogenética de la depresión

Lugar y fecha: III Jornadas sobre Neurociencia Afectiva: Avances en la Investigación de la Depresión.

Málaga, 11 de Noviembre de 2011

Conferenciante: Blanca Gutiérrez

### Artículos publicados en revistas nacionales

- Intermittent voluntary ethanol drinking during periadolescence impairs adult spatial learning after a long abstinence period in rats.

Autores (p.o. de firma): Díaz, A., García-Burgos, D., Manrique, T., González, F., and Gallo, M.

Nombre de la revista: Psicológica

Datos de publicación: 2011, 32, 347-365,

- Consumo de cannabis, adolescencia y suicidio.

Autor: Martínez-Ortega JM

Nombre de la revista: Trastornos adictivos

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2011, 13(3) 119-122.

- Effects of indomethacin, nimesulide and diclofenac on human MG-63 osteosarcoma cell line.

Autor: Díaz-Rodríguez, L; García-Martínez O, Arroyo-Morales M, Rodríguez-Pérez L Rubio-Ruiz B, Ruiz C.

Nombre de la revista: Biological Research Nursing.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): (2011) 14: 99-108

- Federico Olóriz Aguilera, en el "Año Olóriz"

Autor: Miguel Guirao Piñeyro, Fernando Girón Irueste

Nombre de la revista: Actualidad Médica

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): (2012) 97(785) 57-73.

- Normative and reliability study of fototest.

Autor: Carnero-Pardo C, Sáez-Zea C, Montiel-Navarro L, Feria-Vilar I, Gurpegui M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Neurología. 2011;26(1):20-25

PMID: 21335243

- The effectiveness of levetiracetam in the treatment of neuropathic pain

Autor: Del Pozo E, Pereira-Pérez E, González-Contreras LG.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Rev Neurol. 2011 Jul 16;53(2):65-72.

PMID: 21720975

- [Basic addictive beliefs and craving].

Autor: Martínez González JM, Verdejo García A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Adicciones. 2011;23(1):45-52.

PMID: 21503563

- Medical, environmental and personal factors of disability in the elderly in Spain: a screening survey based on the International Classification of Functioning.

Autor: Virués-Ortega J, de Pedro-Cuesta J, del Barrio JL, Almazan-Isla J, Bergareche A, Bermejo-Pareja F, Fernández-Mayoralas G, García FJ, Garre-Olmo J, Gascon-Bayarri J, Mahillo I, Martínez-Martín P, Mateos R, Rodríguez F, Rojo-Pérez F, Avellanal F, Saz P, Seijo-Martínez M; Spanish Epidemiological Study Group on Aging.

Nombre de la revista: Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Gac Sanit. 2011 Dec;25 Suppl 2:29-38

PMID: 22088902

- FOTOTRANS study: multicentre study on the validity of Fototest under clinical practice conditions].

Autor: Carnero-Pardo C, Sáez-Zea C, De la Vega Cotarelo R, Gurpegui M; en nombre del grupo FOTOTRANS.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Neurologia. 2012 Mar;27(2):68-75. doi:

10.1016/j.nrl.2011.06.001

PMID: 21889232

- Fibromialgia. Un trastorno de estrés oxidativo

Autor: Hidalgo-Tallón FJ

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Rev Esp Soc Dolor 2012; 19(2):95-105

- Maculopathy in patient with systemic lupus erythematosus treated with hydroxychloroquine.

Autor: Rodríguez-Hurtado FJ, Sáez-Moreno JA, Rodríguez-Ferrer JM.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Reumatol Clin. 2012 Apr 3. [Epub ahead of print]

PMID: 22481059

- Clinical neuropsychology in perspective: future challenges based on current developments].

Autor: Verdejo-García A, Tirapu-Ustárrroz J.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Rev Neurol. 2012 Feb 1;54(3):180-6

PMID: 22278895

#### Artículos publicados en revistas internacionales

- The Profile of Fatty Acids in Frontal Cortex of Rats Depends on the Type of Fat Used in the Diet and Correlates with Neuropeptidase Activities

Autores: Segarra AB, Ruiz-Sanz JI, Ruiz-Larrea MB, Ramírez-Sánchez M, de Gasparo M, Banegas I, Martínez-

Cañamero M, Vives F, Prieto I.

Nombre de la revista: Hormone and Metabolic Research

Datos de la publicación: (nº, fecha, páginas): 43: 2011; 86-91

PMID: 21120792

- Beneficial actions of melatonin on gain weight and lipid profile in Zucker diabetic rats.

Autores: Agil A, Navarro-Alarcón M, Ruiz RI, Abuhamada S, Elmir YM, Fernández VázquezG.

Nombre de la revista: Journal of Pineal Research.

Datos de publicación: 2011. 50(2):207-212.

PMID: 21087312

- Autores/as (p.o. De firma): Arranz, M.J., Gutiérrez B..

Título: farmacogenética en psiquiatría: la necesidad de demostrar sus beneficios. (editorial)

Ref.revista/libro: Revista De Psiquiatría Y Salud Mental, 4:117-118

Fecha publicación: 2011

2010 impact factor (fuente: jcr, isi web of knowledge): 0.43

- Spanish, French and British cross-cultural validation of the EBIQ brain injury questionnaire

Autor: Caracuel, A., Bateman, A., Teasdale, TW., Verdejo-García, A., Perez-García, M

Nombre de la revista: The Journal of Head Trauma Rehabilitation

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 26(6), 2011, 478-882

PMID: 21169861

- Lateralized response of oxytocinase activity in the medial prefrontal cortex of a unilateral rat model of Parkinson's disease

Autor/es: Banegas I, Prieto I, Vives F, Alba F, De Gasparo M, Duran R, Segarra AB, Ramírez M.

Nombre de la revista: Behavioural Brain Research

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 213(2), 2010, 328-31

PMID: 20576539

- The influence of 5-HTT and COMT genotypes on verbal fluency in ecstasy users.

Autor/es: Fagundo AB, Cuyàs E, Verdejo-García A, Khymenets O, Langohr K, Martí N-Santos R, Farré M, De La Torre Fornell R.

Nombre de la revista: J Psychopharmacol.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 24(9), 2010,1381-93.

PMID: 20080926

- Neuropsychological consequences of alcohol and drug abuse on different components of executive functions

Autor/es: Fernández Serrano MJ; Miguel Perez Garcia; Jacqueline Schmidt Río-Valle; Antonio Verdejo García

Nombre de la revista: Journal of Psychopharmacology

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 219(2), 2012, 673-83

PMID: 20007413

- Molecular and Functional Analysis of Embryonic Amygdalar Transplants in Adult Rats with Motor Cortex Lesions

Autor/es: Jiménez-Díaz L, Heredia M, Riobos AS, Nava MO, Criado JM, De la Fuente A, Yajeya J, Navarro-López J

Nombre de la revista: Neurorehabilitation and Neuroal Repair

- Associative learning-induced up-regulation of NCAM and L1 in the hippocampus is side and time specific

Autor/es: Jiménez-Díaz L, Herrero AI, Venero C, Cambon K, Touyarot K, Delgado-García JM, Sandi C.

Nombre de la revista: Neurobiology of Learning and Memory

- Assessment of tobacco craving by means of the affective image visualization paradigm

Autor/es: Muñóz, M.I., Viedma del Jesus, M.I. Fernández-Santaella, M.C., Peralta-Ramírez, M.I., Cepeda-Benito, A y Vila, J.

Nombre de la revista: Motivation and Emotion

- Neuronal types in the dentate molecular layer of the rabbit hippocampus

Autor/es: Navarro-López J.D, Sancho-Bielsa F.J., Alonso-Llosa G., Molowny A., Ponsoda X., Yajeya J., López-García C

Nombre de la revista:

- TRP channels and neural persistent states

Autor/es: Reboreda A, Jiménez-Díaz L, Navarro-López JD

Nombre de la revista: The Transient Receptor Potential channels - Advances in Experimental Medicine and Biology

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 704, 2011, 595-613

PMID: 21290318

- Effect of roughness, wettability and morphology of engineered titanium surfaces on osteoblast-like cell adhesion

Autor/es: Ruiz C

Nombre de la revista: Colloids Surf. A: Physicochem. Eng. Aspects.

- Selective alterations within executive functions in adolescents with excess weight.

Autor/es: Verdejo-García A, Pérez-Expósito M, Schmidt-Río-Valle J, Fernández-Serrano MJ, Cruz F, Pérez-García M, López-Belmonte G, Martín-Matillas M, Martín-Lagos JA, Marcos A, Campoy C.

Nombre de la revista: Obesity (Silver Spring).

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 18(8), 2010, 1572-8

PMID: 20057376

- Normative and reliability study of fototest.

Autor: Carnero-Pardo C, Sáez-Zea C, Montiel-Navarro L, Fera-Vilar I, Gurpegui M.

Nombre de la revista: Neurologia

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2011; 26(1):20-25.

PMID: 21335243

- Causal Beliefs and Empirical Evidence: Decision Making Processes in Two-Alternative Forced-Choice Tasks.

Autores: S. Müller, R. Garcia-Retamero, E. Cokely and A. Maldonado

Nombre de la revista: Experimental Psychology.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 58(4), 2011, 324-32

PMID: 21310692

- Personality traits and adherence to physical activity in patients attending a primary health centre.

Autor: Burgos-Garrido E, Gurpegui M, Jurado D.

Nombre de la revista: International Journal of Clinical and Health Psychology

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2011; 11(3): 539-547.

- Taste learning and memory: a window on the study of brain aging.

Autores (p.o. de firma): Gámiz, F. and Gallo, M.

Nombre de la revista: Frontiers in Systems Neuroscience [www.frontiersin.org](http://www.frontiersin.org) (Open access)

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2011, 5, 91-97

PMID: 22073032

- Basolateral amygdala lesions attenuate safe taste memory-related c-fos expression in the rat perirhinal cortex.

Autores (p.o. de firma): Gómez-Chacón, B., Gámiz, F. and Gallo, M.

Nombre de la revista: Behavioral Brain Research

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2012, 230(2) 418-422.

PMID: 22405930

- Choline dietary supplementation improves LiCl-induced context aversion retention in adult rats.

Autores (p.o. de firma): Moreno, H.C., Gil, M., Carias, D., Gallo, M. and Brugada, I.

Nombre de la revista: Physiology and Behavior

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2012, 106(4) 451-456

PMID: 22433390

- Spontaneous object recognition memory in aged rats: complexity versus similarity.

Autores (p.o. de firma): Gámiz, F. and Gallo, M.

Nombre de la revista: Learning and Memory

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2012, in press.

- Adherence to the Mediterranean dietary pattern and personality in patients attending a primary health center.

Autor: Jurado D, Burgos-Garrido E, Diaz FJ, Martínez-Ortega JM, Gurpegui M.

Nombre de la revista: Journal of the Academy of Nutrition and Dietetics

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2012; 112 (6): 887-891.

PMID: 22709815

- Stability of sex differences by diagnosis in psychiatric hospitalizations.

Autor: Martínez-Ortega JM, Jurado D, Gutiérrez-Rojas L, Molero P, Ramos MA, Gurpegui M.

Nombre de la revista: Psychiatry Research

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 2012, doi:10.1016/j.psychres.2011.11.023

PMID: 22397920

- Lipid profiles and oxidative stress parameters in male and female hemodialysis patients.

Autor: Osorio A, Ortega E, de Haro T, Torres JM, Sánchez P, Ruiz-Requena E.

Nombre de la revista: Molecular and Cellular Biochemistry

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 353(1-2):59-63, 2011

PMID: 21547454

- Mineral-bone metabolism markers in young hemodialysis patients.

Autor: Osorio A, Ortega E, Torres JM, Sanchez P, Ruiz-Requena E.

Nombre de la revista: Clinical Biochemistry

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 44:1425-1428, 2011

PMID: 21933667

- Effect of acetaminophen, ibuprofen and methylprednisolone on different parameters of human osteoblasts like cells.

Autor: García-Martínez O, Díaz-Rodríguez, L; Rodríguez-Pérez L, De Luna Bertos E, Reyes-Botella C, Ruiz C.

Nombre de la revista: Archives of Oral Biology.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 56: 317-323 (2011).

PMID: 21112046

- Effect of radial extracorporeal shock wave therapy on proliferation, cell viability and phagocytosis of human osteoblasts (MG63)

Autor: Díaz-Rodríguez L., García-Martínez O., Arroyo-Morales M., Ramos-Torrecillas J, De Luna Bertos E, Ruiz C.

Nombre de la revista: Advanced Science Letters.

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): 5: 1-5 (2012).

- Intra-amygdala ZIP injections impair the memory of learned active avoidance responses and attenuate conditioned tasteaversion acquisition in rats

Autor: Gámiz, F. and Gallo, M

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Learn Mem. 2011 Jul 22;18(8):529-33. doi:

10.1101/lm.2253311. Print 2011, Aug.

PMID: 21784922

- Beneficial effects of melatonin on obesity and lipid profile in young Zucker diabetic fatty rats.

Autor: Agil A, Navarro-Alarcón M, Ruiz R, Abuhamad S, El-Mir MY, Vázquez GF.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Pineal Res. 2011 Mar;50(2):207-12

PMID: 21087312

- Electron probe X-ray microanalysis of cisplatin-induced cell death in rat pheochromocytoma PC12 cells.

Autor: Ramos JM, Arrebola F, Fernández-Cervilla FJ, Crespo V, Fernández-Segura E.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Histol Histopathol. 2011 Mar; 26(3):333-42.

PMID: 21210346

- Neurophysiological study in cerebrotendinous xanthomatosis.

Autor: Pilo B, de Blas G, Sobrido MJ, Navarro C, Grandas F, Barrero FJ, Moya MA, Jimenez-Escrig A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Muscle Nerve. 2011 Apr;43(4):531-6  
PMID: 21404287

- Observing Huntington's Disease: the European Huntington's Disease Network's REGISTRY.

Autor: Orth M; European Huntington's Disease Network, Handley OJ, Schwenke C, Dunnett SB, Craufurd D, Ho A, Wild

EJ, Tabrizi SJ. Y 360 COLABORADORES

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): PLoS Curr. 2010 Sep 28;2. pii: RRN1184

PMID: 20890398

- Changes in cardiometabolic risk factors, appetite-controlling hormones and cytokines after a treatment program in overweight adolescents: preliminary findings from the EVASYON study.

Autor: Romeo J, Martínez-Gómez D, Díaz LE, Gómez-Martínez S, Martí A, Martín-Matillas M, Puertollano MA, Veiga OL, Martínez JA, Wärnberg J, Zapatera B, Garagorri JM, Morandé G, Campoy C, Moreno LA, Marcos A; EVASYON Study Group.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Pediatr Diabetes. 2011 Jun;12(4pt2):372-380

PMID: 21615652

- Prenatal DHA Status and Neurological Outcome in Children at Age 5.5 Years Are Positively Associated.

Autor: Escolano-Margarit MV, Ramos R, Beyer J, Csábi G, Parrilla-Roure M, Cruz F, Perez-García M, Hadders-Algra M, Gil A, Decsi T, Koletzko BV, Campoy C.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Nutr. 2011 Jun;141(6):1216-23.

PMID: 21525247

- Tetrodotoxin (TTX) as a therapeutic agent for pain.

Autor: Nieto FR, Cobos EJ, Tejada MÁ, Sánchez-Fernández C, González-Cano R, Cendán CM.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Mar Drugs. 2012 Feb;10(2):281-305. Epub 2012 Jan 31.

PMID: 22412801

- The duration of untreated psychosis is associated with social support and temperament.

Autor: Ruiz-Veguilla M, Luisa Barrigón M, Díaz FJ, Ferrin M, Moreno-Granados J, Dolores Salcedo M, Cervilla J, Gurpegui M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychiatry Res. 2012 Apr 20. [Epub ahead of print]

PMID: 22521896

- The passive transfer of immunoglobulin G serum antibodies from patients with longstanding Complex Regional Pain Syndrome.

Autor: Goebel A, Leite MI, Yang L, Deacon R, Cendan CM, Fox-Lewis A, Vincent A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Eur J Pain 2011 May;15(5):504.e1-6

PMID: 21075025

- Acute psychopathology as a predictor of global functioning in patients with ICD-10 non-affective psychosis: A prospective study in 11 European countries.

Autor: Petkari E, Salazar-Montes AM, Kallert TW, Priebe S, Fiorillo A, Raboch J, Onchev G, Karastergiou A, Nawka A, Dembinskas A, Kiejna A, Kjellin L, Torres-González F, Cervilla JA.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Schizophr Res. 2011 May 28.

PMID: 21624822

- Clinical and cognitive correlates of psychiatric comorbidity in delusional disorder outpatients

Autor: de Portugal E, Martínez C, González N, del Amo V, Haro JM, Cervilla JA

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Aust N Z J Psychiatry. 2011 May;45(5):416-25.

PMID: 21417554

- The development of the Quality Indicator for Rehabilitative Care (QuIRC): a measure of best practice for facilities for people with longer term mental health problems.

Autor: Killaspy H, White S, Wright C, Taylor TL, Turton P, Schützwohl M, Schuster M, Cervilla JA, Brangier P, Raboch J, Kališová L, Onchev G, Alexiev S, Mezzina R, Ridente P, Wiersma D, Visser E, Kiejna A, Adamowski T, Ploumpidis D, Gonidakis F, Caldas-de-Almeida J, Cardoso G, King MB

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): BMC Psychiatry. 2011 Mar 1;11:35.

PMID: 21362167

- Pain as a symptom of depression: prevalence and clinical correlates in patients attending psychiatric clinics.  
Autor: Agüera-Ortiz L, Failde I, Mico JA, Cervilla J, López-Ibor JJ.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Affect Disord. 2011 Apr;130(1-2):106-12.  
PMID: 21055826
- Environmental stress but not subjective distress in children or adolescents with alopecia areata.  
Autor: Díaz-Atienza F, Gurpegui M  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Psychosom Res. 2011 Aug;71(2):102-7. Epub 2011 Mar 15.  
PMID: 21767691
- Factors associated with work, social life and family life disability in bipolar disorder patients.  
Autor: Gutiérrez-Rojas L, Jurado D, Gurpegui M.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychiatry Res. 2011 Apr 30;186(2-3):254-60  
PMID: 20647154
- Symptom validity testing and its underlying psychophysiological response pattern: a preliminary study  
Autor: Vilar-López R, Pérez-García M, Sánchez-Barrera MB, Rodríguez-Fernández A, Gómez-Río M  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Arch Clin Neuropsychol. 2011 Mar;26(2):133-43  
PMID: 21169274
- Trazodone plus pregabalin combination in the treatment of fibromyalgia: a two-phase, 24-week, open-label uncontrolled study.  
Autor: Calandre EP, Morillas-Arques P, Molina-Barea R, Rodríguez-Lopez CM, Rico-Villademoros F.  
Nombre de la revista: BMC Musculoskelet Disord  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): BMC Musculoskelet Disord. 2011 May 16;12(1):95  
PMID: 21575194
- Synergism between melatonin and atorvastatin against endothelial cell damage induced by lipopolysaccharide.  
Autor: Dayoub JC, Ortiz F, López LC, Venegas C, Del Pino-Zumaquero A, Roda O, Sánchez-Montesinos I, Acuña-Castroviejo D, Escames G.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Pineal Res. 2011 Oct;51(3):324-30. doi: 10.1111/j.1600-079X.2011.00892.x. Epub 2011 May 17.  
PMID: 21585521
- Development of nutritional iron deficiency in growing male rats: haematological parameters, iron bioavailability and oxidative defence.  
Autor: Alférez MJ, Díaz-Castro J, López-Aliaga I, Rodríguez-Ferrer M, Pérez-Sánchez LJ, Campos MS.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Br J Nutr. 2011 Feb;105(4):517-25.  
PMID: 20932353
- Negative mood induction normalizes decision making in male cocaine dependent individuals.  
Autor: Fernández-Serrano MJ, Moreno-López L, Pérez-García M, Viedma-Del Jesús MI, Sánchez-Barrera MB, Verdejo- García A.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychopharmacology (Berl). 2011 Oct;217(3):331-9.  
PMID: 21484236
- Casual Beliefs and Empirical Evidence: Decision Making Processes in Two-Alternative Forced-Choice Tasks  
Autor: Müller S, García-Retamero R, Cokely E, Maldonado A  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Exp Psychol. 2011;58(4):324-32. doi: 10.1027/1618-3169/a000099.  
PMID: 21310692
- Stability of sex differences by diagnosis in psychiatric hospitalizations.  
Autor: Martínez-Ortega JM, Jurado D, Gutiérrez-Rojas L, Molero P, Ramos MA, Gurpegui M.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychiatry Res. 2012 Mar 5. [Epub ahead of print]  
PMID: 22397920
- Neuropsychological research in delusional disorder: a comprehensive review.  
Autor: Ibanez-Casas I, Cervilla JA.  
Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychopathology. 2012;45(2):78-95.  
PMID: 22269940

- Infectious agents associated with schizophrenia: a meta-analysis.  
Autor: Arias I, Sorlozano A, Villegas E, de Dios Luna J, McKenney K, Cervilla J, Gutierrez B, Gutierrez J.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Schizophr Res. 2012 Apr;136(1-3):128-36  
PMID: 22104141

- Changes in morphine-induced activation of cerebral Na(+),K(+)-ATPase during morphine tolerance: biochemical and behavioral consequences.  
Autor: Gonzalez LG, Masocha W, Sánchez-Fernández C, Agil A, Ocaña M, Del Pozo E, Baeyens JM  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Biochem Pharmacol. 2012 Jun 1;83(11):1572-81.  
PMID: 22410004

- Taiwaniaquinoid and abietane quinone derivatives with trypanocidal activity against T. cruzi and Leishmania spp.  
Autor: Ramírez-Macías I, Marín C, Es-Samti H, Fernández A, Guardia JJ, Zentar H, Agil A, Chahboun R, Alvarez-Manzaneda E, Sánchez-Moreno M.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Parasitol Int. 2012 Feb 16. [Epub ahead of print]  
PMID: 22366342

- Melatonin improves glucose homeostasis in young Zucker diabetic fatty rats.  
Autor: Agil A, Rosado I, Ruiz R, Figueroa A, Zen N, Fernández-Vázquez G.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Pineal Res. 2012 Mar;52(2):203-10  
PMID: 21883445

- Altered serum selenium and uric acid levels and dyslipidemia in hemodialysis patients could be associated with enhanced cardiovascular risk.  
Autor: Martí del Moral L, Agil A, Navarro-Alarcón M, López-Ga de la Serrana H, Palomares-Bayo M, Oliveras-López MJ., Agil A, Navarro-Alarcón M, López-Ga de la Serrana H, Palomares-Bayo M, Oliveras-López MJ.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Biol Trace Elem Res. 2011 Dec;144(1-3):496-503  
PMID: 21789541

- The Profile of Fatty Acids in Frontal Cortex of Rats Depends on the Type of Fat Used in the Diet and Correlates with Neuropeptidase Activities.  
Autor: Segarra AB, Ruiz-Sanz JI, Ruiz-Larrea MB, Ramírez-Sánchez M, de Gasparo M, Banegas I, Martínez-Cañamero M, Vives F, Prieto I  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Hormone and Metabolic Research, 2011; 43:86-91  
PMID: 21120792

- Polymorphic variation at the serotonin 1-A receptor gene is associated with comorbid depression and generalized anxiety.  
Autor: Molina E, Cervilla J, Rivera M, Torres F, Bellón JA, Moreno B, King M, Nazareth I, Gutiérrez B.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychiatr Genet. 2011 Aug;21(4):195-201.  
PMID: 21512427

- Predicting the onset of major depression in primary care: international validation of a risk prediction algorithm from Spain.  
Autor: Bellón JA, de Dios Luna J, King M, Moreno-Küstner B, Nazareth I, Montón-Franco C, Gildegómez-Barragán MJ, Sánchez-Celaya M, Díaz-Barreiros MA, Vicens C, Cervilla JA, Svab I, Maarros HI, Xavier M, Geerlings MI, Saldivia S, Gutiérrez B, Motrico E, Martínez-Cañavate MT, Oliván-Blázquez B, Sánchez-Artiaga MS, March S, Del Mar Muñoz- García M, Vázquez-Medrano A, Moreno-Peral P, Torres-González F.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychol Med. 2011 Apr 5:1-14  
PMID: 21466749

- Oxidative Stress and Aminopeptidases in Parkinson's Disease Patients with and without Treatment  
Autor: Durán R, Barrero FJ, Morales B, Luna JD, Ramírez M, Vives F  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Neurodegener Dis. 2011;8(3):109-16  
PMID: 20714110

- What are the specific vs. Generalized effects of drugs of abuse on neuropsychological performance?

Autor: Fernández Serrano MJ , Miguel Perez-García y Antonio Verdejo García

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Neurosci Biobehav Rev. 2011 Jan;35(3):377-406

PMID: 20451551

- Microbial agents, immune function and schizophrenia

Autor: Gutiérrez B, Heiberg G, Torres F, Cervilla J

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Clinical Immunology, 7:57-63

- Pharmacological properties of S1RA, a new sigma-1 receptor antagonist that inhibits neuropathic pain and activity-induced spinal sensitization.

Autor: Romero L, Zamanillo D, Nadal X, Sánchez-Arroyos R, Rivera-Arconada I, Dordal A, Montero A, Muro A, Bura A, Segalés C, Laloya M, Hernández E, Portillo-Salido E, Escriche M, Codony X, Encina G, Burgueño J, Merlos M, Baeyens J, Giraldo J, López-García J, Maldonado R, Plata-Salamán C, Vela J.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Br J Pharmacol. 2012 Mar 9. doi: 10.1111/j.1476-5381.2012.01942.x. [Epub ahead of print]

PMID: 22404321

- Sigma-1 receptors do not regulate calcium influx through voltage-dependent calcium channels in mouse brain synaptosomes.

Autor: González LG, Sánchez-Fernández C, Cobos EJ, Baeyens JM, del Pozo E.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Eur J Pharmacol. 2012 Feb 29;677(1-3):102-6. Epub 2011 Dec 29.

PMID: 22227337

- Neurophysiological study in cerebrotendinous xanthomatosis.

Autor: Pilo B, de Blas G, Sobrido MJ, Navarro C, Grandas F, Barrero FJ, Moya MA, Jimenez-Escrig A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Muscle Nerve. 2011 Apr;43(4):531-6. doi: 10.1002/mus.21905.

PMID: 21404287

- Omega 3 fatty acids on child growth, visual acuity and neurodevelopment.

Autor: Campoy C, Escolano-Margarit MV, Anjos T, Szajewska H, Uauy R.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Br J Nutr. 2012 Jun;107 Suppl 2:S85-S106.

PMID: 22591907

- Obesity Susceptibility Loci on Body Mass Index and Weight Loss in Spanish Adolescents after a Lifestyle Intervention.

Autor: Moleres A, Rendo-Urteaga T, Zulet MA, Marcos A, Campoy C, Garagorri JM, Martínez JA, Azcona-Sanjulián MC, Marti A; EVASYON Study Group.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Pediatr. 2012 May 18. [Epub ahead of print]

PMID: 22608907

- Design of the nutritional therapy for overweight and obese Spanish adolescents conducted by registered dietitians: the EVASYON study.

Autor: Marqués M, Moleres A, Rendo-Urteaga T, Gómez-Martínez S, Zapatera B, Romero P, de Miguel-Etayo P,

Campoy C, Alfredo Martínez J, Azcona-San Julián C, Marcos A, Marti A, Warnberg J; EVASYON group.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Nutr Hosp. 2012 Feb;27(1):165-76.

PMID: 22566317

- Stunting, overweight and child development impairment go hand in hand as key problems of early infancy: Uruguayan case.

Autor: Bove I, Miranda T, Campoy C, Uauy R, Napol M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Early Hum Dev. 2012 May 4. [Epub ahead of print]

PMID: 22560815

- BMI Predicts Emotion-Driven Impulsivity and Cognitive Inflexibility in Adolescents With Excess Weight.

Autor: Delgado-Rico E, Río-Valle JS, González-Jiménez E, Campoy C, Verdejo-García A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Obesity (Silver Spring). 2012 Feb 23. doi: 10.1038/oby.2012.47. [Epub ahead of print]

PMID: 22421897

- A qualitative interview study on effects of diet on children's mental state and performance. Evaluation of perceptions, attitudes and beliefs of parents in four European countries.

Autor: Brands B, Egan B, Györei E, López-Robles JC, Gage H, Campoy C, Decsi T, Koletzko B, Raats MM.  
Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Appetite*. 2012 Apr;58(2):739-46. Epub 2012 Jan 10  
PMID: 22248707

- Inverse association between trans isomeric and long-chain polyunsaturated fatty acids in pregnant women and their newborns: data from three European countries.

Autor: Decsi T, Campoy C, Demmelmair H, Szabó E, Marosvölgyi T, Escolano M, Marchal G, Krauss-Etschmann S, Cruz M, Koletzko B.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Ann Nutr Metab*. 2011;59(2-4):107-16. Epub 2011 Dec 2.  
PMID: 22142767

- Re: ESPGHAN's 2008 recommendation for early introduction of complementary foods: how good is the evidence? (Cattaneo et al. 2011).

Autor: Shamir R, Koletzko B, Agostoni C, Braegger C, Campoy C, Colomb V, Domellöf M, Decsi T, Fewtrell M, Goulet

O, Michaelsen KF, Kolaček S, Mihatsch W, Moreno L, Puntis J, Rigo J, Szajewska H, Turck D, van Goudoever JB.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Matern Child Nutr*. 2012 Jan;8(1):136-8; author reply 139-40.  
doi:

10.1111/j.1740-8709.2011.00388.x.

PMID: 22136224

- Primary Skin Fibroblasts as a Model of Parkinson's Disease.

Autor: Auburger G, Klinkenberg M, Drost J, Marcus K, Morales-Gordo B, Kunz WS, Brandt U, Broccoli V, Reichmann H, Gispert S, Jendrach M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Mol Neurobiol*. 2012 Feb 19. [Epub ahead of print]

PMID: 22350618

- Can decision-making skills affect responses to psychological stress in healthy women?

Autor: Santos-Ruiz A, Garcia-Rios MC, Fernandez-Sanchez JC, Perez-Garcia M, Muñoz-García MA, Peralta-Ramirez MI.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Psychoneuroendocrinology*. 2012 May 2. [Epub ahead of print]

PMID: 22560372

- Steroid 5 $\alpha$ -reductase in adult rat brain after neonatal testosterone administration.

Autor: Sánchez P, Torres JM, del Moral RG, de Dios Luna J, Ortega E., Torres JM, del Moral RG, de Dios Luna J,

Ortega E.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *IUBMB Life*. 2012 Jan;64(1):81-6. doi: 10.1002/iub.569. Epub 2011 Nov 30.

PMID: 22131296

- Lipid profiles and oxidative stress parameters in male and female hemodialysis patients.

Autor: Osorio A, Ortega E, de Haro T, Torres JM, Sánchez P, Ruiz-Requena E.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Mol Cell Biochem*. 2011 Jul;353(1-2):59-63. Epub 2011 Mar 9.

PMID: 21547454

- Trait impulsivity and prefrontal gray matter reductions in cocaine dependent individuals.

Autor: Moreno-López L, Catena A, Fernández-Serrano MJ, Delgado-Rico E, Stamatakis EA, Pérez-García M, Verdejo-

García A., Catena A, Fernández-Serrano MJ, Delgado-Rico E, Stamatakis EA, Pérez-García M, Verdejo-García A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Drug Alcohol Depend*. 2012 Mar 3. [Epub ahead of print]

PMID: 22391134

- Neuropsychological evaluation of high-risk children from birth to seven years of age.

Autor: Nogueira Cruz J, Laynez Rubio C, Cruz Quintana F, Perez Garcia M

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): *Span J Psychol*. 2012 Mar;15(1):101-11.

PMID: 22379701

- Self-regulation and treatment retention in cocaine dependent individuals: a longitudinal study.

Autor: Verdejo-García A, Betanzos-Espinosa P, Lozano OM, Vergara-Moragues E, González-Saiz F, Fernández-Calderón F, Bilbao-Acedos I, Pérez-García M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Drug Alcohol Depend. 2012 Apr 1;122(1-2):142-8. Epub 2011 Oct 21.

PMID: 22018602

- Neuropsychological profiling of impulsivity and compulsivity in cocaine dependent individuals.

Autor: Fernández-Serrano MJ, Perales JC, Moreno-López L, Pérez-García M, Verdejo-García A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychopharmacology (Berl). 2012 Jan;219(2):673-83. Epub 2011 Sep 16.

PMID: 21922168

- Diagnosing adult attention deficit/hyperactivity disorder in patients with cocaine dependence: discriminant validity of Barkley executive dysfunction symptoms.

Autor: Vergara-Moragues E, González-Saiz F, Lozano Rojas O, Bilbao Acedos I, Fernández Calderón F, Betanzos

Espinosa P, Verdejo García A, Pérez García M., González-Saiz F, Lozano Rojas O, Bilbao Acedos I, Fernández Calderón F, Betanzos Espinosa P, Verdejo García A, Pérez García M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Eur Addict Res. 2011;17(6):279-84. Epub 2011 Sep 6.

PMID: 21912132

- Spanish, French, and British cross-cultural validation of the European Brain Injury Questionnaire.

Autor: Caracuel A, Bateman A, Teasdale TW, Verdejo-García A, Pérez-García M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Head Trauma Rehabil. 2011 Nov-Dec;26(6):478-88.

PMID: 21169861

- Effect of ibuprofen on proliferation, differentiation, antigenic expression, and phagocytic capacity of osteoblasts.

Autor: Díaz-Rodríguez L, García-Martínez O, De Luna-Bertos E, Ramos-Torrecillas J, Ruiz C.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Bone Miner Metab. 2012 Apr 28. [Epub ahead of print]

PMID: 22543821

- Effect of Platelet-Rich Plasma on Growth and Antigenic Profile of Human Osteoblasts and Its Clinical Impact.

Autor: García-Martínez O, Reyes-Botella C, Díaz-Rodríguez L, Luna-Bertos ED, Ramos-Torrecillas J, Vallecillo-Capilla MF, Ruiz C.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Oral Maxillofac Surg. 2011 Aug 22. [Epub ahead of print]

PMID: 21864971

- Aminopeptidase Activity Profile in Cultured Human Osteoblasts.

Autor: Lucena G, Reyes-Botella C, García-Martínez O, Díaz-Rodríguez L, Alba F, Ruiz C.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Biol Res Nurs. 2011 Jul 15. [Epub ahead of print]

PMID: 21765118

- Comparison of impulsivity and working memory in cocaine addiction and pathological gambling: Implications for cocaine-induced neurotoxicity.

Autor: Albein-Urios N, Martínez-González JM, Lozano O, Clark L, Verdejo-García A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Drug Alcohol Depend. 2012 Apr 2. [Epub ahead of print]

PMID: 22475814

- The influence of genetic and environmental factors among MDMA users in cognitive performance.

Autor: Cuyàs E, Verdejo-García A, Fagundo AB, Khymenets O, Rodríguez J, Cuenca A, de Sola Llopis S, Langohr K, Peña-Casanova J, Torrens M, Martín-Santos R, Farré M, de la Torre R.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): PLoS One. 2011;6(11):e27206. Epub 2011 Nov 16.

PMID: 22110616

- Effect of craving induction on inhibitory control in opiate dependence.

Autor: Verdejo-García A, Lubman DI, Schwerk A, Roffel K, Vilar-López R, Mackenzie T, Yücel M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychopharmacology (Berl). 2012 Jan;219(2):519-26. Epub 2011 Sep 28.

PMID: 21952672

- Impulsivity and cognitive distortions in pathological gamblers attending the UK National Problem Gambling Clinic: a preliminary report.  
Autor: Michalczuk R, Bowden-Jones H, Verdejo-Garcia A, Clark L.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Psychol Med. 2011 Jun 29;1-11. [Epub ahead of print]  
PMID: 21733207
- Measuring effort in neuropsychological evaluations of forensic cases of Spanish speakers.  
Autor: Burton V, Vilar-López R, Puente AE.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Arch Clin Neuropsychol. 2012 May;27(3):262-7. Epub 2012 Mar 9.  
PMID: 22407315
- Asymmetrical effect of captopril on the angiotensinase activity in frontal cortex and plasma of the spontaneously hypertensive rats: expanding the model of neuroendocrine integration.  
Autor: Segarra AB, Prieto I, Banegas I, Villarejo AB, Wangensteen R, de Gasparo M, Vives F, Ramírez-Sánchez M.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Behav Brain Res. 2012 May 1;230(2):423-7. Epub 2012 Mar 1.  
PMID: 22401816
- Angiotensinase and vasopressinase activities in hypothalamus, plasma, and kidney after inhibition of angiotensin-converting enzyme: basis for a new working hypothesis.  
Autor: Villarejo AB, Segarra AB, Ramírez M, Banegas I, Wangensteen R, de Gasparo M, Cobo J, Alba F, Vives F, Prieto I.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Horm Metab Res. 2012 Feb;44(2):152-4. Epub 2011 Dec 27.  
PMID: 22203440
- Blood pressure increased dramatically in hypertensive rats after left hemisphere lesions with 6-hydroxydopamine.  
Autor: Banegas I, Prieto I, Segarra AB, Durán R, Vives F, Alba F, Luna JD, de Gasparo M, Wangensteen R, Ruiz-Bailén M, Ramírez-Sánchez M.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Neurosci Lett. 2011 Aug 15;500(2):148-50. Epub 2011 Jun 21.  
PMID: 21722707
- The profile of fatty acids in frontal cortex of rats depends on the type of fat used in the diet and correlates with neuropeptidase activities.  
Autor: Segarra AB, Ruiz-Sanz JI, Ruiz-Larrea MB, Ramírez-Sánchez M, de Gasparo M, Banegas I, Martínez-Cañamero M, Vives F, Prieto I  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Horm Metab Res. 2011 Feb;43(2):86-91. Epub 2010 Nov 30.  
PMID: 21120792
- Description of the long-term effects of breast feeding in the Hungarian guidelines for infant nutrition  
Autor: Jakobik V, Martin-Bautista E, Gage H, Von Rosen-Von Hoewel J, Laitinen K, Schmid M, Morgan J, Williams P, Campoy C, Koletzko B, Raats M, Decsi T.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Orv Hetil. 2011 Oct 9;152(41):1641-7.  
PMID: 21959937
- Developmental origins of health and disease: the views of first-time mothers in 5 European countries on the importance of nutritional influences in the first year of life.  
Autor: Gage H, Raats M, Williams P, Egan B, Jakobik V, Laitinen K, Martin-Bautista E, Schmid M, von Rosen-von Hoewel J, Campoy C, Decsi T, Morgan J, Koletzko B.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Am J Clin Nutr. 2011 Dec;94(6 Suppl):2018S-2024S. Epub 2011 Aug 17.  
PMID: 21849599
- Effects of prenatal fish-oil and 5-methyltetrahydrofolate supplementation on cognitive development of children at 6.5 y of age.  
Autor: Campoy C, Escolano-Margarit MV, Ramos R, Parrilla-Roure M, Csábi G, Beyer J, Ramirez-Tortosa MC, Mohillo AM, Decsi T, Koletzko BV.  
Nombre de la revista:  
Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Am J Clin Nutr. 2011 Dec;94(6 Suppl):1880S-1888S. Epub 2011 Aug 17.  
PMID: 21849596

- A nutritional intervention study with hydrolyzed collagen in pre-pubertal spanish children: influence on bone modeling biomarkers.

Autor: Martin-Bautista E, Martin-Matillas M, Martin-Lagos JA, Miranda-Leon MT, Muñoz-Torres M, Ruiz-Requena E, Rivero M, Quer J, Puigdueta I, Campoy C.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Pediatr Endocrinol Metab. 2011;24(3-4):147-53.

PMID: 21648282

- Preliminary validation of the Spanish version of the Frontal Systems Behavior Scale (FrSBe) using Rasch analysis.

Autor: Caracuel A, Verdejo-García A, Fernández-Serrano MJ, Moreno-López L, Santiago-Ramajo S, Salinas-Sánchez I, Pérez-García M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Brain Inj. 2012;26(6):844-52.

PMID: 22583175

- Effectiveness of holistic neuropsychological rehabilitation for Spanish population with acquired brain injury measured using Rasch analysis.

Autor: Caracuel A, Cuberos-Urbano G, Santiago-Ramajo S, Vilar-Lopez R, Coín-Megias MA, Verdejo-García A, Pérez-García M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): NeuroRehabilitation. 2012;30(1):43-53.

PMID: 22349841

- Combined Goal Management Training and Mindfulness meditation improve executive functions and decision-making performance in abstinent polysubstance abusers.

Autor: Alfonso JP, Caracuel A, Delgado-Pastor LC, Verdejo-García A.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Drug Alcohol Depend. 2011 Aug 1;117(1):78-81. Epub 2011 Feb 1.

PMID: 21277705

- Taste learning and memory: a window on the study of brain aging.

Autor: Gámiz F, Gallo M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Front Syst Neurosci. 2011;5:91. Epub 2011 Nov 8.

PMID: 22073032

- Sexual functioning in women and men with fibromyalgia.

Autor: Rico-Villademoros F, Calandre EP, Rodríguez-López CM, García-Carrillo J, Ballesteros J, Hidalgo-Tallón J,

García-Leiva JM.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Sex Med. 2012 Feb;9(2):542-9. doi: 10.1111/j.1743-6109.2011.02513.x.

Epub 2011 Oct 24.

PMID: 22023737

- Suicide attempts and risk of suicide in patients with fibromyalgia: a survey in Spanish patients.

Autor: Calandre EP, Vilchez JS, Molina-Barea R, Tovar MI, Garcia-Leiva JM, Hidalgo J, Rodriguez-Lopez CM, Rico-Villademoros F.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Rheumatology (Oxford). 2011 Oct;50(10):1889-93. Epub 2011 Jul 12.

PMID: 21750003

- Subgrouping patients with fibromyalgia according to the results of the Fibromyalgia Impact Questionnaire: a replication study.

Autor: Calandre EP, Garcia-Carrillo J, Garcia-Leiva JM, Rico-Villademoros F, Molina-Barea R, Rodriguez-Lopez CM.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Rheumatol Int. 2011 Dec;31(12):1555-9. Epub 2010 May 20.

PMID: 20490804

- The role of antipsychotics in the management of fibromyalgia.

Autor: Calandre EP, Rico-Villademoros F.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): CNS Drugs. 2012 Feb 1;26(2):135-53. doi: 10.2165/11597130-000000000-00000.

PMID: 22296316

- Comparison of third-year medical and physical therapy students' knowledge of anatomy using the

carpal bone test.

Autor: Valenza MC, Castro-Martín E, Valenza G, Guirao-Piñeiro M, De-la-Llave-Rincón AI, Fernández-de-las-Peñas C.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): J Manipulative Physiol Ther. 2012 Feb;35(2):121-6. Epub 2012 Jan 16.

PMID: 22257944

- Overweight and obesity in patients with bipolar disorder or schizophrenia compared with a nonpsychiatric sample.

Autor: Gurpegui M, Martínez-Ortega JM, Gutiérrez-Rojas L, Rivero J, Rojas C, Jurado D.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2012 Apr 27;37(1):169-75.

Epub 2012 Feb 3.

PMID: 22326681

- Confounding by indication of a specific antipsychotic and the increase of body mass index among children and adolescents.

Autor: Martínez-Ortega JM, Diaz-Atienza F, Gutiérrez-Rojas L, Jurado D, Gurpegui M., Diaz-Atienza F, Gutiérrez-Rojas

L, Jurado D, Gurpegui M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Eur Child Adolesc Psychiatry. 2011 Dec;20(11-12):597-8. doi: 10.1007/s00787-011-0215-z.

PMID: 21927910

- Winter birth excess in schizophrenia and in non-schizophrenic psychosis: sex and birth-cohort differences.

Autor: Martínez-Ortega JM, Carretero MD, Gutiérrez-Rojas L, Díaz-Atienza F, Jurado D, Gurpegui M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2011 Aug 15;35(7):1780-4.

Epub 2011 Jul 19.

PMID: 21782876

- Factors associated with frequent psychiatric admissions in a general hospital in Spain.

Autor: Martínez-Ortega JM, Gutiérrez-Rojas L, Jurado D, Higuera A, Diaz FJ, Gurpegui M.

Nombre de la revista:

Datos de publicación (nº, fecha, páginas): Int J Soc Psychiatry. 2011 Jul 1. [Epub ahead of print]

PMID: 21724657

## Libros publicados

- Encuentros en Neurociencias. Vol 1.

Autor: Lidia Jiménez Díaz y Juan de Dios Navarro López (Eds)

Editorial: Lulu Enterprises, Inc. ISBN: 978-1-4461-2634-9

Ciudad: online

Año: 2011

- Actividades Formativas en los Títulos de Grado en Enfermería y Grado en Fisioterapia de la Universidad de Granada.

Autor: Arroyo Morales M, Leyva García A, Ruiz Rodríguez C.

Editorial: Servymagen Unión SL,

Ciudad: Almería

Año: 2011

ISBN: 978-84-95074-40-0

- A multifactorial approach to the blood pressure control. The role of the asymmetrical organization of the nervous system.

Autor: Ramírez M, Banegas I, Segarra AB, Wangenstein R, de Gasparo M, Vives F, Alba F, Ruiz-Bailén M, Prieto I.

Editorial: Nova Science Pu. Inc.

Ciudad: New York, U.S.A.

Año: 2011

ISBN : 978-1-62100-332-8

- Tratado de Psiquiatría, 2ª edición,

Autor: A., Fatjó-Vilas M., Gutiérrez B., Arias B; Fañanás, L.

Editorial: Carmen Leal y Julio Vallejo Eds. STM Editores, Madrid, 2011.

Ciudad: Madrid.

Año: 2011

**Capítulos publicados**

- EFECTOS DEL ENVEJECIMIENTO EN LA PERCEPCION Y ATENCION VISUAL EN HUMANOS  
Autor: JM RODRIGUEZ FERRER, R MANCEBO AZOR, R GUTIERREZ, MA PUGNAIRE, LF CANAVAL
- ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS VOL. I  
Páginas: 127-136  
Editorial: Lulu Enterprises Inc.  
Ciudad: GRANADA  
Año: 2011
- Evaluación neuropsicológica en la enfermedad de Parkinson: alteraciones específicas de la atención  
Autor: Rapela Orta B, Rodríguez Torrecillas EM, I Crespo Martín, Rodríguez-Ferrer JM.
- ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS VOL. I  
Páginas: 139-151  
Editorial: Lulu Enterprises Inc.  
Ciudad: GRANADA  
Año: 2011
- Atención visual: influencia de la posición y distractores en estímulos visuales tipo Stroop.  
Autor: Rodríguez Torrecillas EM, I Crespo Martín, Rapela Orta B, Mancebo Azor R, Rodríguez-Ferrer JM.
- ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS VOL. I  
Páginas: 171-184  
Editorial: Lulu Enterprises Inc.  
Ciudad: GRANADA  
Año: 2011
- Evaluación de neuropsicológica en la enfermedad de Parkinson: alteraciones específicas de la atención  
Autor: Rapela Orta B, Rodríguez Torrecillas EM, I Crespo Martín, Rodríguez-Ferrer JM.
- ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS VOL. I  
Páginas: 139-151  
Editorial: Lulu Enterprises Inc.  
Ciudad: GRANADA  
Año: 2011
- Atención visual: influencia de la posición y distractores en estímulos visuales tipo Stroop.  
Autor: Rodríguez Torrecillas EM, I Crespo Martín, Rapela Orta B, Mancebo Azor R, Rodríguez-Ferrer JM.
- ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS VOL. I  
Páginas: 171-184  
Editorial: Lulu Enterprises Inc.  
Ciudad: GRANADA  
Año: 2011
- En la atención: ¿Vale una imagen más que mil palabras?.  
Autor: Crespo Martín I, Rapela Orta B, Rodríguez Torrecillas EM, Mancebo Azor R, Rodríguez-Ferrer JM.
- ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS VOL. I  
Páginas: 155-167  
Editorial: Lulu Enterprises Inc.  
Ciudad: GRANADA  
Año: 2011
- Estudios observacionales con medicamentos  
Autor: Rico-Villademoros F, Calandre EP
- Tratado de Medicina Farmacéutica. G Hernández, A Moreno, F Zaragoza y A Porras eds.  
Páginas: 299-318  
Editorial: Editorial Médica Panamericana  
Ciudad: Madrid  
Año: 2011  
ISBN: 978-84-9835-010-4
- Fundamentación y efectividad de una intervención combinada en entrenamiento en manejo de objetivos y meditación basada en mindfulness.  
Autor: Alfonso Caracuel Romero, Luis C. Delgado-Pastor, José P. Alfonso y Antonio Verdejo-García
- Neurociencia y Adicción ISBN: 978-84-615-0572-2  
Páginas: 335-350  
Editorial: Sociedad Española de Toxicomanías

Ciudad: Madrid  
Año: 2011

- PKM $\zeta$  y el mantenimiento de la memoria a largo plazo  
Autores (p.o. de firma): Gámiz, F. and Gallo, M.  
Libro: Encuentros en Neurociencias  
Volumen: 1 Páginas, inicial: 199 final: 246 Fecha: 2011  
Editorial (si libro): Lulu Enterprises, Inc. ISBN: 978-1-4461-2634-9  
Lugar de publicación: lulu.com
- Estrés oxidativo y proteico en la enfermedad de Huntington  
Autores: Durán R, Barrero FJ, Morales B, Luna JD, Ramírez M. Vives F.  
RF.Libro: Encuentros en Neurociencias, Vol.1 Jiménez Díaz L. Navarro López JD, Eds. 2011  
Título del capítulo: Ritmos Biológicos  
Autores: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria, Antonio Muñoz Hoyos y M.I. Rosa Montes Ramírez
- Tratado de psiquiatría  
Editorial Ars Médica. Barcelona. 2010
- Bases biológicas de la psiquiatría: GENETICA  
Autor: Alfonso Caracuel Romero, Luis C. Delgado-Pastor, José P. Alfonso y Antonio Verdejo-García
- Neurociencia y Adicción ISBN: 978-84-615-0572-2  
Páginas: 335-350  
Editorial: Sociedad Española de Toxicomanías. Madrid, 2012
- Variabilidad genética en el gen HTR2A y riesgo para depresión  
Autor: . Molina E; Cervilla J; Rivera M; Torres-González F; Gutiérrez B.
- Encuentros en Neurociencias - Volumen I  
Páginas: 335-350  
Editorial: Lulu Enterprises, Inc. (lulu.com); ISBN: 978-1-4461-2634-9; 2011.  
Título del capítulo: Bilateral distribution of oxytocinase activity in the medial prefrontal cortex of spontaneously hypertensive rats with experimental hemiparkinsonism.  
Autor: Ramírez M, Banegas I, Segarra AB, Wangenstein R, de Gasparo M, Durán R, Vives F, Martínez A, Alba F, Prieto I.
- Mechanism in Parkinson's disease – Models and Treatments.  
Páginas: 279-292  
Editorial: Dushanova J. Ed. Ed. InTech. Cap. 14 ISBN: 978-953-307-876-2 Ciudad: Madrid  
Año: 2012  
Título del capítulo: Estrés oxidativo y proteico en la enfermedad de Huntington  
Autor: Durán R, Barrero FJ, Morales B, Luna JD, Ramírez M, Vives F.
- Encuentros en Neurociencias, Vol. 1. Jiménez Díaz L, Navarro López JD, Eds. 2011; cap. 12, pp.. ISBN: 978-1-4461-2634-9. Mechanism in Parkinson's disease – Models and Treatments.  
Páginas: 229-242  
Editorial: Lulu Enterprises, Inc. (lulu.com); ISBN: 978-1-4461-2634-9;  
Año: 2011  
Título del capítulo: Papel de las angiotensinasas en la hipertensión. Nuevas perspectivas terapéuticas.  
Autor: Segarra AB, Prieto I, Villarejo AB, Banegas I, Wangenstein R, Nogeras M, Cobo J, Marchal A, Vives F, Alba
- Encuentros en Neurociencias, Vol. 1. Jiménez Díaz L, Navarro López JD, Eds. 2011; cap. 12, pp.. ISBN: 978-1-4461-2634-9. Mechanism in Parkinson's disease – Models and Treatments.  
Páginas: 229-242  
Editorial: ISBN: 978-84-8439-607-9, pp. 405-436, IMADOC, Granada.  
Año: 2011

#### Otras actividades

- El Instituto ha promovido la firma de un Convenio Marco con la Universitat de Gottingen (Alemania) en el contexto del sistema europeo de intercambio de estudiantes y profesores XLAB: Central Experimental Laboratory for Classes, Teachers and individual Students from all EU-Member States. El convenio ha permitido que 12 estudiantes de los grados de Medicina y Farmacia se hayan beneficiado durante el Curso 2010-11 de estancias tres semanas de iniciación a la investigación en laboratorios de prestigio a fin de atraer a los jóvenes a la ciencia. Está en marcha la organización y selección de estudiantes para el curso actual.
- El Instituto organiza con el Aula de Ciencia y Tecnología de la UGR el ciclo de conferencias "Fronteras en

Neurociencias" dirigido al público en general, que viene realizándose desde el curso 2009-2010. En este contexto el Instituto ha colaborado en la organización por parte del Aula de Ciencia y Tecnología de la UGR de las siguientes conferencias durante el curso 2010-2011:

"La comunicación neuronal en el cerebro: Un milagro que empezamos a entender", Juan Lerma, martes, 07/06/2011.

"¿Qué hace bien el cerebro humano y qué podría hacer mejor?" Guillermo Alvarez de Toledo, martes, 30/11/2010.

<http://univex.ugr.es/pages/ciencia/divulgacion-cientifica/curso20102011>

- Participación del Instituto en el acto organizado por los Institutos de Neurociencias españoles en el FENS Forum que tiene lugar en Barcelona durante el mes de Julio de 2012. Dicho acto pretende incrementar la visibilidad de la Neurociencia española en el foro europeo como país anfitrión.

- Organización del Curso "Investigación traslacional e innovación terapéutica en la enfermedad de Alzheimer junto al Vicerrectorado de Política Científica e Investigación y el Vicerrectorado del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud y en colaboración con la facultad de Medicina de la UGR. Esta actividad tuvo lugar del 28 al 30 de Noviembre de 2011 y ha sido subvencionada por el MICINN dentro del programa Campus de Excelencia Internacional, proyecto GREIB (CEB09-0005).

- Organización de talleres de divulgación "Explora tu cerebro" con ocasión de la Semana Internacional del Cerebro en colaboración con el Parque de las Ciencias de Granada desde el 14 al 21 de Marzo de 2011.

- Organización de talleres de divulgación con ocasión de la Semana Internacional del Cerebro en colaboración con el Parque de las Ciencias de Granada desde el 12 al 18 de Marzo de 2012.

- Colaboración con el Parque de las Ciencias de Granada en la organización de la exposición: "Brain. The inside Story" junto a la Fundación de Neurociencias de Nueva York, que ofrece un recorrido por el cerebro y sus funciones en el marco de 2012: Año de la neurociencia.

- Organización y concesión del Premio de Investigación del Instituto de Neurociencias Federico Olóriz de Granada, Convocatoria: 2010. Concesión: 18 de Marzo de 2011.

- Organización y concesión del Premio de Investigación del Instituto de Neurociencias Federico Olóriz de Granada, Convocatoria: 2011. Concesión: 31 de Enero de 2012.

- Organización de los actos conmemorativos del Centenario de la Muerte de Federico Olóriz en colaboración con la Facultad de Medicina, el Ayuntamiento de Granada y otras instituciones de la ciudad. El punto de partida de los actos para conmemorar el denominado "Año Olóriz" fué la exhumación de los restos del profesor Olóriz en el cementerio madrileño de la Almudena el 16 de febrero de 2012 para su traslado a Granada, donde fueron recibidos en un solemne acto desarrollado en la Facultad de Medicina de la UGR. Posteriormente fueron trasladados al cementerio de San José, donde inauguraron el Panteón de Granadinos Ilustres.

- Miembros del Instituto ejercen funciones como editores de revistas nacionales e internacionales (Frontiers in Neurosciences, PLOS ONE [Sección Neuroscience;], European Journal of Pharmacology, Revista Española de Psiquiatría y Salud Mental, Psicología Conductual, Escritos de Psicología), ejercen la presidencia de Sociedades Nacionales e Internacionales especializadas (SANP, COPAO, European Chemoreception Research Organization, ECRO; FANPSE) y forman parte de comités científicos de prestigio en sociedades (Comité de Nutrición (CoN) de la Sociedad Europea de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas), congresos y revistas, ejerciendo como evaluadores de publicaciones internacionales y solicitudes de proyectos, becas, etc,... Evaluadores ("Referees") de las revistas internacionales:

- Acta Psychiatrica Scandinavica
- Adiction
- Alcoholism: Clinical and Experimental Research
- Alcohol –an International Biomedical Journal,
- American Journal of Medical Genetics Part B: Neuropsychiatric Genetics
- Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology
- Behavioral and Brain Sciences
- Behavioral Brain Research
- Behavioral Neuroscience
- Biochemical Pharmacology
- Biological Psychiatry
- Biology of the Neonate
- British Journal of Nutrition
- British Journal of Pharmacology
- BMC Psychiatry
- Brain Research
- Chemical Senses
- Developmental Psychobiology
- Drug and alcohol dependence
- Environmental Research (Ed. Elsevier Science)

- Early Human Development (Ed. Elsevier Science)
  - European Journal of Clinical Nutrition
  - European Journal of Pharmacology
  - European Journal of Neuroscience
  - European Neuropsychopharmacology
  - Expert Opinion on Therapeutic Targets
  - Family Practice
  - Frontiers in Neuroscience
  - International Journal of Clinical and Health Psychology
  - International Journal of Psychiatry in Medicine
  - International Journal of Psychology and Psychological Therapy
  - Journal of Clinical Research & Bioethics
  - Journal of Epidemiology and Community Health
  - Journal Paediatric Gastroenterology and Nutrition (JPGN)
  - Journal of Neuroscience
  - Life Sciences
  - Metabolism
  - Nutritional Neuroscience
  - Molecular Psychiatry
  - Naunyn Schmiedeberg's Archives of Pharmacology
  - Nature protocols
  - Neurobiology of Aging
  - Neurobiology of Learning and Memory
  - Neuroscience
  - Neurosciences and Biobehavioral Reviews
  - Neuroscience Letters
  - Neuropeptides
  - Neuropharmacology
  - Neuropsychology Review
  - Nutrition Research
  - Nutritional Neuroscience
  - Pain
  - Pharmacological Research
  - Pharmacology, Biochemistry and Behaviour
  - Pharmacology and Toxicology
  - PLOS One
  - Psychoneuroendocrinology
  - Psychopharmacology
  - Schizophrenia Research
  - Physiology and Behavior
  - Psychiatry research
  - Psicologica
  - Psychological Bulletin
  - Psychological Medicine
  - Revista de Neurología
  - Revista de Psiquiatría y Salud Mental
  - Substance Abuse Treatment, Prevention and Treatment
  - The Journal of Paediatrics (Ed. Mosby-Division of Elsevier Science)
- Evaluadores de proyectos de las siguientes instituciones:
- EU Framework Programmes 5th, 6th and 7th, (EUROPEAN COMMISSION)
  - ZonMw del Ministerio de Ciencia del Gobierno de Holanda.
  - Council's Triage: Population and Systems Medicine Board (t-PSMB). (UK)
  - Wellcome Trust. Gran Bretaña.
  - Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC). UK.
  - Swiss National Science Foundation del Gobierno de Suiza.
  - Ministerio Italiano para la Educación Universitaria y la Investigación Ministero dell Istruzione dell Università e Della Ricerca (MIUR), Italia.
  - Agencia Italiana de Evaluación de la Investigación (CIVR).
  - Agencia Evaluadora de Proyectos de la Academia de Ciencias de la República Checa
  - Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). España.
  - Fondo de Investigaciones Sanitarias. España.
  - Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía
  - Programa Prometeo 2008. Conselleria d'Educació de la Generalitat Valenciana.
  - Health and Health Services Research Fund (HHSRF). Food and Health Bureau. Government of Hong Kong, China.
  - Fondo de Investigación Sanitaria (FIS), Instituto de Salud Carlos III, Gobierno de España
  - Plan Nacional de I+D. Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)
  - Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCyL)

*Patentes Mundiales*

Inventores (p.o. de firma): Baeyens Cabrera, JM; Buschmann, H; Vela Hernández, JM; Zamanillo Castañedo, D; Nieto López, FR.  
 Título: Use of compounds binding to the sigma receptor for the treatment of neuropathic pain developing as a consequence of chemotherapy  
 Nº de solicitud: WO2009EP01109 Fecha de prioridad: 17 de Febrero de 2009  
 Nº de publicación: WO2009103487 Fecha de publicación: 27 de Agosto de 2009  
 País de prioridad: Mundial  
 Empresas que la están explotando: Laboratorios Dr. Esteve S.A.

#### *Patentes europeas*

Inventores: Rivero Urgell, Montserrat; Chifré, Petit Ricard; Rodriguez-palmero, María; Campoy Folgoso, Cristina  
 - Infant immunological formula  
 Solicitud No: EP1803358, EUROPE  
 Año de publicación: 2009  
 Inventores (p.o. de firma): Buschmann, H; Vela Hernández, JM y Baeyens Cabrera, JM  
 Título: Use of sodium channel blockers for the treatment of neuropathic pain developing as a consequence of chemotherapy  
 Nº de solicitud: EP20070723608 Fecha de prioridad: 26 de Marzo de 2007  
 Nº de publicación: EP2012774 Fecha de publicación: 14 de Enero de 2009  
 País de prioridad: Unión europea  
 Empresas que la están explotando: Wex Pharmaceuticals Inc  
 Inventores (p.o. de firma): Baeyens Cabrera, JM; Buschmann, H; Vela Hernández, JM; Zamanillo Castañedo, D; Nieto López, FR.  
 Título: Use of compounds binding to the sigma receptor for the treatment of neuropathic pain developing as a consequence of chemotherapy  
 Nº de solicitud: EP20080384001 Fecha de prioridad: 18 de Febrero de 2008  
 Nº de publicación: EP2090311 Fecha de publicación: 19 de Agosto de 2009  
 País de prioridad: Unión europea  
 Empresas que la están explotando: Laboratorios Dr. Esteve S.A.  
 Inventores: Rivero Urgell, Montserrat; Chifré, Petit Ricard; Rodriguez-Palmero, María; Campoy Folgoso, Cristina  
 - Infant immunological formula  
 Solicitud No: EP1976397, MIDDLE EAST  
 Año de publicación: 2008  
 Inventores (p.o. de firma): Muela, J.A., Pérez, M., Ballesteros, P. y Godoy, J.F.  
 - Tromómetro de barra y su uso  
 Nº de solicitud: P200000080 País de prioridad: España Fecha de prioridad: 14/01/2000  
 Entidad titular: Universidad de Granada  
 Inventores (p.o. de firma): Pérez, M., López de la Osa, A., Ballesteros, F., Jiménez, J. y Godoy, J.  
 Título: Dolorímetro electrónico portátil  
 Nº de solicitud: P200002517 País de prioridad: España Fecha de prioridad: 19/10/2000  
 ENTIDAD TITULAR: Universidad de Granada

#### *Patentes USA*

Inventores (p.o. de firma): Baeyens Cabrera, JM  
 Título: Use of compounds active on the sigma receptor for the treatment of mechanical allodynia  
 Nº de solicitud: US20050658153 Fecha de prioridad: 25 de Julio de 2005  
 Nº de publicación: US2009042898 Fecha de publicación: 12 de Febrero de 2009  
 País de prioridad: USA  
 Empresas que la están explotando: Laboratorios Dr. Esteve S.A.