

DEPARTAMENTO DE Medicina

DEPARTAMENTO DE MEDICINA

Director: Prof. Dr. D. Agustín Albillos Martínez

✉ Universidad de Alcalá
Edificio Medicina. Campus Universitario. Ctra. Madrid-Barcelona, Km. 33,600
Alcalá de Henares (Madrid)
☎ *Teléfono:* 918854533
Fax: 918854526

Áreas de conocimiento:

- Dermatología
- Inmunología
- Medicina

ÁREA DE CONOCIMIENTO: DERMATOLOGÍA

ÁREA DE CONOCIMIENTO: INMUNOLOGÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Extensión 2011 del Acuerdo de Transferencia y Evaluación (ampliación del contrato art. 83 LOU 1/2010)
Director: Antonio de la Hera Martínez; Eva M. Sanz Merino; Melchor Álvarez de Mon Soto
Entidad Financiadora: FAES FARMA, S.A.
Presupuesto: 174477,53 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2011
Fecha Fin: 31/12/2011
- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Mecanismos de neuroinflamación, su individualización en pacientes y modificación de esta respuesta biológica por productos de FAES
Director: Antonio de la Hera Martínez; Melchor Álvarez de Mon Soto
Entidad Financiadora: FAES FARMA, S.A.
Presupuesto: 708000 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2011
Fecha Fin: 31/12/2013

Tesis Doctorales

- Reprogramación de la respuesta a glucocorticoides por interleuquina-1beta
Autor: Pedro Escoll Guerrero
Director: Eva M. Sanz Merino; Antonio de la Hera Martínez; Melchor Álvarez de Mon Soto
Fecha de Lectura: 10/02/2011
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: sobresaliente cum laude

ÁREA DE CONOCIMIENTO: MEDICINA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, sobre los efectos de sapropterina en la hemodinámica hepática y sistémica en pacientes con cirrosis hepática e hipertensión portal
Entidad Financiadora: F.I.S. Fondo de Investigación Sanitaria ISCI
Fecha Inicio: 01/01/2011
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Identificación de factores genéticos, ambientales y de expresión fenotípica asociados a la progresión de lesiones precursoras del cáncer gástrico: estudio coordinado español de seguimiento.
Director: Elvira Poves Martínez
Fecha Inicio: 14/02/2011
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
REDinREN Redes temáticas de investigación cooperativa en salud.
Director: Manuel Rodríguez Puyol
Fecha Inicio: 01/01/2011
Fecha Fin: 31/12/2012
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Bloqueo de H-Ras. Un nuevo Mecanismo de modulación del tono vascular.
Director: Diego Rodríguez Puyol
Fecha Inicio: 2011
Fecha Fin: 2013

Contratos de investigación art. 83

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Mecanismos de neuroinflamación, su individualización en pacientes y modificación de esta respuesta biológica por productos de FAES
Director: Melchor Alvarez de Mon Soto; Antonio de la Hera Martínez
Fecha Inicio: 01/02/2011
Fecha Fin: 31/12/2013
- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Extensión 2011 del Acuerdo de Transferencia y Evaluación (ampliación del contrato art. 83 LOU 1/2010)
Director: Antonio de la Hera Martínez; Eva M. Sanz Merino; Melchor Álvarez de Mon Soto
Entidad Financiadora: Faes Farma, S.A.
Presupuesto: 174.477,53 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2011
Fecha Fin: 31/12/2011

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Mecanismos de neuroinflamación, su individualización en pacientes y modificación de esta respuesta biológica por productos de FAES
Director: Antonio de la Hera Martínez; Melchor Álvarez de Mon Soto
Entidad Financiadora: Faes Farma, S.A.
Presupuesto: 708.000 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2011
Fecha Fin: 31/12/2013

Convenios de colaboración

- *Tipo:* CONVENIOS DE COLABORACIÓN
Instituto de Salud Nefrológica. Reina Sofia. ISNRS
Director: Diego Rodríguez Puyol
Fecha Inicio: 01/01/2011
Fecha Fin: 31/12/2011

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Propiedad Industrial/intelectual

- *Tipo:* Modelo de Utilidad
Derivados de 5-azolona como inhibidores de calpaina
Inventor: Carolina Burgos García; Manuel Rodríguez Puyol; Diego Rodríguez Puyol; María Luisa Díez Marqués; Mercedes Griera Merino; María Morón Galán; Juan J. Vaquero López
Titular: Universidad de Alcalá (UAH)
Nº Solicitud: P201131263
Fecha Solicitud: 22/07/2011

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Aránzazu Chamorro Jorganes; Laura Calleros Basilio; Mercedes Griera Merino; Marta Saura Redondo; Alicia Luengo Rodríguez; Brenda Guijarro Ruano; Manuel Rodríguez Puyol; Diego Rodríguez Puyol
Título: Fibronectin upregulates cGMP-dependent protein kinase type I β through C/EBP transcription factor activation in contractile cells.
Nombre Revista: American Journal of Physiology
Volumen: 300 (3)
Página Inicio: 683
Página Fin: 691
ISSN/Revista: 0002-9513
Fecha Publicación: 2011
- Diego Rodríguez Puyol
Título: Calcium, phosphorus, PTH and death rates in a large sample of dialysis patients from Latin America. The CORES Study.
Nombre Revista: Revista de Nefrología, Dialisis y Transplante
Volumen: 26(6)
Página Inicio: 1938
Página Fin: 1947
ISSN/Revista: 0326-3428
Fecha Publicación: 2011
- Francisco de Borja Hernández Breijo; Jorge Monserrat Sanz; Sara Ramírez Rubio; Eva P Cuevas; Diana Vara Ciruelos; I. Díaz-Laviada; M^a Dolores Fernandez-Moreno; Irene D Roman; Francisco Javier Pérez Gisbert; Luis G Guijarro

Título: Preclinical evaluation of azathioprine plus buthionine sulfoximine in the treatment of human hepatocarcinoma and colon carcinoma.

Nombre Revista: World Journal of Gastroenterology

ISSN/Revista: 1007-9327

Fecha Publicación: 2011

- Laura Calleros Basilio; Matilde Alique Aguilar; Alicia Luengo Rodríguez; Mercedes Griera Merino; Miguel Ángel Iñiguez; Manuel Fresno; Manuel Rodríguez Puyol; Diego Rodríguez Puyol
Título: Changes in extracellular matrix composition regulate cyclooxygenase- 2 (COX-2) expression in human mesangial cells.
Nombre Revista: American Journal of Physiology
Volumen: 300 (4)
Página Inicio: 907
Página Fin: 918
ISSN/Revista: 0002-9513
Fecha Publicación: 2011

- Manuel Rodríguez Puyol; Diego Rodríguez Puyol; Diana Medrano Andrés; Susana López Ongil; Santiago Lamas; Viviana Roach; F Pascual; V Lopéz Martinez
Título: Nitric oxide decreases the expression of endothelin-converting enzyme-1 through mRNA destabilization.
Nombre Revista: Arterioscler. Thromb. Vasc. Biol.
Volumen: 100(3)
Página Inicio: 439
Página Fin: 449
ISSN/Revista: 1079-5642
Fecha Publicación: 2011

- Marta Saura Redondo; Diego Rodríguez Puyol; Manuel Rodríguez Puyol; Mercedes Griera Merino; Abel Martín Garrido; Brenda Guijarro Ruano; Marta González Ramos
Título: H₂O₂ regulation of vascular function through sGC mRNA stabilization by HuR.
Nombre Revista: Arterioscler. Thromb. Vasc. Biol.
Nº Revista: 3
Volumen: 31
Página Inicio: 567
Página Fin: 573
ISSN/Revista: 1079-5642
Fecha Publicación: 2011

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Agustín Albillos Martínez
Título Colaboración: Ictericia y colestasis
Título Obra: El paciente con síntomas digestivos: Guía práctica de actuación diagnóstico terapéutica
ISBN: 978-84-7877-694-8

- *Autor:* Agustín Albillos Martínez
Título Colaboración: Evaluación de artículos científicos: Revisión por pares
Título Obra: Cómo publicar en Gastroenterología
ISBN: 978-84-693-8197-7

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Alberto Cifuentes Negrete; Carmen Lizano; Nieves Díaz; Soraya Martínez-Alcocer Fuerte; Melchor Álvarez de Mon Soto; Natalio A. García Hondurilla
Título: Recombinant human epidermal growth factor (nepidermin) improves wound healing in a diabetic rat model.
Evento: TERMIS-EU 2011
Fecha Desde: 07/06/2011
Fecha Hasta: 11/06/2011
Tipo Participación: Comunicación
- Ramón Alajarín Ferrández; Gonzalo Jesús García Navazo; Patricia Sánchez Alonso; Manuel Rodríguez Puyol; Isabel Serrano Martínez; Mercedes Griera Merino; Juan J. Vaquero López; Diego Rodríguez Puyol; Julio Álvarez-Builla Gómez; María Luisa Díez Marqués
Título: New Hybrid Drugs with Antihypertensive-Antioxidant Activity
Evento: 1st Meeting of the Paul Erlich MedChem Euro-PhD Network
Fecha Desde: 13/07/2011
Fecha Hasta: 15/07/2011
Tipo Participación: Comunicación

Actividades de investigación

Tesis Doctorales

- Modelo predictivo in vitro de desensibilización rápida mastocito-IgE: aplicación clínica a quimioterápicos, anticuerpos monoclonales, antibióticos y alimentos en pacientes con anafilaxia
Director: Agustín Albillos Martínez
Fecha de Lectura: 12/07/2011
Calificación: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad
- Reprogramación de la respuesta a glucocorticoides por interleuquina-1beta
Autor: Pedro Escoll Guerrero
Director: Eva M. Sanz Merino; Antonio de la Hera Martínez; Melchor Álvarez de Mon Soto
Fecha de Lectura: 10/02/2011
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: sobresaliente cum laude

