



**Ministerio de Economía y Competitividad.
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación**

Currículum

Nombre: Jordi Muntané Relat

Fecha: 18/05/2017

Apellidos: Muntané Relat
DNI: 39.331.869-Y

Fecha de nacimiento: 10/08/1963

Nombre: Jordi
Sexo: Jordi

Situación profesional actual

Organismo: Consejería de Salud
Centro: Hospital Universitario "Virgen del Rocío"/Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS)/Universidad de Sevilla/CSIC
Servicio: Servicio de Cirugía General (HUVR)-IBiS
Dirección postal: Av. Manuel Siurot s/n. 41013-Sevilla

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 607-730985

Fax: 955-923101

Correo electrónico: jmuntane-ibis@us.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2403, 2410.10

Categoría profesional:

Investigador Estabilizado "Nicolás Monardes" A+
SubDirector Adjunto Cirugía General I+D+i HUVR-HUVM
Tutor Clínico UGC Cirugía General HUVM-HUVR
Co-IR Laboratorio 209 IBiS

Fecha inicio: 8/02/2013 Fecha finalización: 14/02/2021

Fecha inicio: 1/03/2014 Fecha finalización: -

Fecha inicio: 9/07/2013 Fecha finalización: -

Fecha inicio: 16/07/2013 Fecha finalización: -

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Hepatocitos, Hígado, Cáncer, Apoptosis, Proliferación celular, Inmunosupresión, Sorafenib, Biopsia líquida, Vesículas extracelulares, Células tumorales circulantes, Estrés oxidativo, Estrés nitrosativo

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
Licenciado en Ciencias Biológicas	Facultad de Biología (U. Barcelona)	1987

Doctorado	Centro	Fecha
Doctor en Ciencias Biológicas	Facultad de Biología (U. Barcelona)	1992

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Visiting Scientist	INSERM U-87 (Toulouse, Francia)	1988 (4 meses)
Visiting Scientist	INSERM U-87 (Toulouse, Francia)	1989 (2 meses)
Visiting Scientist	INSERM U-87 (Toulouse, Francia)	1990 (6 meses)
Visiting Scientist	Université Joseph Fourier (Grenoble, Francia)	1991 (1 semana)
Becario FPI	Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)	1/1/1991-30/9/1991 1/4/1992-31/12/1992
Profesor Titular Interino de Escuela Universitaria	Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)	1991-1992
Visiting Scientist	Karolinska Institutet (Estocolmo, Suecia)	15/9/1992-25/4/1993
Becario Docencia	Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)	16/09/1993-31/10/1993
Profesor Titular Interino de Universidad	Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)	1/11/1993-31/10/1995
Visiting Scientist	INSERM U-128 (Montpellier, Francia)	1/12/1993-1/12/1994
Becario de Investigación	Unidad de Investigación (Hospital Universitario Reina Sofía)/Fundación Hospital Reina Sofía-CajaSur	1/7/1995-20/1/2002
Profesor Externo	Programa de Doctorado "Cirugía" Facultad de Medicina (Universidad de Córdoba)	1996-1998
Profesor Externo	Hepatología (Grado de Medicina) Facultad de Medicina (Universidad de Córdoba)	2001-2011
Contrato Investigador ISCIII	Hospital Universitario "Reina Sofía"-Fundación Hospital Reina Sofía-CajaSur-Fundación para la Investigación Biomédica de Córdoba	21/1/2002-20/1/2008
Contrato Investigador Estabilizado ISCIII	Hospital Universitario "Reina Sofía"-Fundación para la Investigación Biomédica de Córdoba	21/1/2008-30/9/2011
Visiting Scientist	Karolinska Institutet (Estocolmo, Suecia)	15/6/2008-15/9/2008
Profesor Externo	Master en Investigación Biomédica Traslacional (Facultad de Medicina, Universidad de Córdoba)	2009-2011
Visiting Scientist	DKFZ (Heidelberg, Alemania)	7/9/2011-7/12/2011
Contrato Estabilizado ISCIII	Hospital Universitario "Virgen del Rocío"-Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS)-Fundación Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla	1/10/2011-7/2/2013
Contrato Investigador "Nicolás Monardes"	Servicio de Cirugía General (Hospital Universitario Virgen del Rocío)-Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS)	8/2/2013-
Profesor Externo	Master de Investigación Biomédica (Instituto de Biomedicina de Sevilla)	2013-2014
Profesor Externo	Grado en Ingeniería de la Salud (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática, Universidad de Sevilla)	2013-2017

Profesor Externo	Grado de Biomedicina Básica y Experimental (Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla)	2013-2017
Profesor Externo	Máster Universitario en Investigación Médica, Clínica y Experimental (Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla)	2014-2017

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	B	C	C
Francés	C	C	B
Español	C	C	C
Catalán	C	C	C

**Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas
(Investigador Principal o miembro del equipo de investigación)
(nacionales y/o internacionales)**

Título del proyecto:

Entidad financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta: Cuantía de la subvención:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto:

Entidad financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta: Cuantía de la subvención:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Papel de los ácidos grasos insaturados y de diferentes formas de hierro del organismo en los procesos inflamatorios y tóxicos

Entidad financiadora: Acción Integrada Hispano-francesa. Número de la Acción: 9/101

Entidades participantes: INSERM U-87 (Francia)- Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)

Duración, desde: 1/1/1988-31/12/1988

Investigador responsable: Dr. María Teresa Mitjavila Cors

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Papel de los ácidos grasos insaturados y de diferentes formas de hierro del organismo en los procesos inflamatorios y tóxicos

Entidad financiadora: Acción Integrada Hispano-francesa. Número de la Acción: 40

Entidades participantes: INSERM U-87 (Francia)- Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)

Duración, desde: 1/1/1989-31/12/1989

Investigador responsable: Dr. María Teresa Mitjavila Cors

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Implicación de los dieno conjugados en los procesos inflamatorios

Entidad financiadora: CIRIT (AR88)

Entidades participantes: Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)

Duración, desde: 1/1/1988-31/12/1989

Investigador responsable: Jordi Muntané Relat

Número de investigadores participantes: 1

Concedido: 300.000 pts

Título del proyecto: Estudio de la lipoperoxidación consecutiva a una movilización del hierro y su relación con la inflamación

Entidad financiadora: CAYCIT (PB85/0234)

Entidades participantes: Facultad de Biología (Universidad de Barcelona)

Duración, desde: 1/1/1987-31/12/1989

Investigador responsable: Dr. María Teresa Mitjavila Cors

Número de investigadores participantes: 5

Concedido: 7.739.000 pts

Título del proyecto: Los radicales libres de oxígeno en los procesos inflamatorios y su relación con la lipoperoxidación: ensayos "In vitro"

Entidad financiadora: CYCIT (PM89/0054)
Entidades participantes: Facultad de Biología y de Medicina (Universidad de Barcelona)
Duración, desde: 1/1/1990-31/12/1991
Investigador responsable: Dr. Pedro Puig-Parellada
Número de investigadores participantes: 7
Concedido: 6.000.000 pts

Título del proyecto: Etiología de las alteraciones en el metabolismo del hierro y de los eicosanoides por administración de dietas con distinto contenido en ácidos grasos)
Entidad financiadora: DGICYT (PB 91-0432)
Entidades participantes: Facultad de Biología y de Medicina (Universidad de Barcelona)
Duración, desde: 1/1/1992-31/12/1995
Investigador responsable: Dr. MaríaTeresa Mitjavila Cors
Número de investigadores participantes: 8
Concedido: 6.800.000 pts

Título del proyecto: Nuevos aspectos sobre el óxido nítrico: su implicación en los procesos inflamatorios
Entidad financiadora: FIS (94-0733)
Entidades participantes: Facultad de Biología y de Medicina (Universidad de Barcelona)
Duración, desde: 1/1/94-31/12/1995
Investigador responsable: Dr. María Teresa Mitjavila Cors
Número de investigadores participantes:4
Concedido: 2.075.000 pts

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación (CTS-0273)
Convocatoria: 1996
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Duración, desde: 1997-1998
Investigador responsable: Dr. Gonzalo Miño Fugarolas
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 1.581.632 pts

Título del proyecto: Implicación del óxido nítrico y TNF-alfa en la apoptosis inducida por una lesión hepatocelular aguda y su protección por la prostaglandina E₁ (PGE₁)
Entidad financiadora: Servicio Andaluz de Salud (Código 96-131)
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Duración, desde: 1/1/96-1/1/97
Investigador responsable: Dr. Manuel de la Mata García
Número de investigadores participantes: 7
Concedido: 550.000 pts

Título del proyecto: Monitorización de citoquinas y factores de regeneración hepática en el fallo hepático fulminante
Entidad financiadora: Servicio Andaluz de Salud (Código 96-146)
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Duración, desde: 1/1/96-1/1/97
Investigador responsable: Dr. Jose Luís Montero Alvarez
Número de investigadores participantes: 8
Concedido: 750.000 pts

Título del proyecto: Implicación del óxido nítrico y TNF-alfa en la apoptosis inducida por una lesión hepatocelular aguda y su protección por la prostaglandina E₁ (PGE₁)
Entidad financiadora: FIS 97/1300
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Duración, desde: 01/01/1997-31/12/1999
Investigador responsable: Dr. Manuel de la Mata García
Número de investigadores participantes: 11

Concedido: 6.200.000 pts

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)

Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía

Convocatoria: 1997

Duración, desde: 01/01/1998-31/12/2002

Investigador responsable: Dr. Gonzalo Miño Fugarolas

Número de investigadores participantes: 22

Concedido: 2.084.353 pts

Título del proyecto: Papel del TNF- α en la activación de las células del sistema inmune y la expresión de los receptores hepáticos al TNF- α durante la protección por la PGE₁ durante una lesión hepática experimental

Entidad financiadora: Servicio Andaluz de Salud (Código 25/98)

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía

Duración, desde: 1/1/99-1/1/01

Investigador responsable: Dr. Manuel de la Mata García

Número de investigadores participantes: 8

Concedido: 1.283.000 pts

Título del proyecto: Monitorización del post-trasplante hepático (pronóstico y complicaciones) mediante la medición de citoquinas

Entidad financiadora: Servicio Andaluz de Salud (Código 65/98)

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía

Duración, desde: 1/1/99-1/1/01

Investigador responsable: Dr. José Luís Montero Alvarez

Número de investigadores participantes: 7

Concedido: 1.480.000 pts

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)

Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía

Convocatoria: 2001

Duración, desde: 2002-2003

Investigador responsable: Dr. Gonzalo Miño Fugarolas

Número de investigadores participantes: 22

Concedido: 967.211 pts

Título del proyecto: Modulación por la PGE₁ de la apoptosis y necrosis inducida por la D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos. Papel del óxido nítrico y NF- κ B

Entidad financiadora: FIS 01/187

Duración: 01/01/2001-31/12/2003

Investigador principal: Dr. Gonzalo Miño Fugarolas (2001†), Manuel de la Mata García (2002-2003)

Número de participantes: 8

Concedido: 4.950.000 pts

Título del proyecto: Papel de la regulación de la iNOS en la inducción de apoptosis y necrosis inducida por la D-galactosamina y su protección por PGE₁ en un cultivo primario de hepatocitos humanos

Entidad financiadora: FIS 01/3069. Este proyecto estuvo asociado a contrato de investigación ISCIII (2002-2007). Contrato de estabilización ISCIII (2008-).

Duración: 2002-08

Investigador principal: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de participantes: 7

Concedido: 6.200.000 pts

Título del proyecto: Uso de la dopamina asociada a la reposición de volumen en el manejo de la disfunción renal y de las alteraciones hormonales e hidroelectrolíticas en los enfermos con ictericia obstructiva. Estudio abierto y randomizado

Entidad financiadora: SAS ref 61/01
Duración: 2002-3
Investigador principal: Dr. Francisco Javier Padillo Ruiz
Número de Investigadores: 12
Concedido: 2.700.000 pts

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2002
Duración: 2003-2004
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 19.306 Euros

Título del proyecto: Papel de la regulación del estrés oxidativo en la protección por PGE₁ de la apoptosis y necrosis inducida por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos
Entidad financiadora: FIS 02/0181
Duración: 2003-05
Investigador principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 5
Concedido: 44.850 Euros

Título del proyecto: Dopamina asociada a la reposición de volumen en el manejo de la disfunción renal y de las alteraciones hormonales e hidroelectrolíticas en los enfermos con ictericia obstructiva. Estudio abierto y randomizado
Entidad financiadora: FIS 02/0155
Duración: 2003-05
Investigador principal: Dr. Francisco Javier Padillo Ruiz
Número de participantes: 12
Concedido: 46.000 Euros

Título del proyecto: Utilidad y seguridad del sistema MARS en pacientes con hepatitis alcohólica grave. Estudio piloto
Entidad financiadora SAS 60/02
Duración: 2003-4
Investigador Principal: Dr. José Luis Montero Álvarez
Número de participantes: 6
Concedido: 14.000 Euros

Título del proyecto: Papel de NF- κ B en la protección por pge₁ de la muerte celular inducida por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos
Entidad financiadora: SAS 59/02
Duración: 2003-4
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 5
Concedido: 19.000 Euros

Título del proyecto: Estrategias para optimizar los resultados en donación y trasplante
Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad Convocatoria de Redes Temáticas. Red de Centros C03/03
Duración: 2003-5
Investigador Principal: Dr. Manuel de la Mata García
Participantes: Jordi Muntané Relat, Pedro Aljama García, José Luis Montero Álvarez, José Manuel Lozano Reina, José Peña Martínez, Manuel Rafael Ramírez Chamond, Rafael González Fernández, Angel Salvatierra Velázquez
Concedido al nodo HURS: 305.293,18 Euros

Título del proyecto: Estudio de los mecanismos patogénicos de las hepatitis víricas y las esteatohepatitis: Implicaciones en la terapia farmacológica
Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad Convocatoria de Redes Temáticas. Red de Grupos G03/015

Duración: 2003-5
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 12
Concedido: 158.972,02 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2003
Duración: 2003-2007
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 8.916,51 Euros

Título del proyecto: Regeneración hepática mediante células madre: Diferenciación de hepatocitos a partir de células embrionarias humanas y aplicación en el trasplante de hepatocitos en un modelo de lesión hepatocelular aguda”
Entidad financiadora: Consejería de Salud (Convocatoria de proyectos de desarrollo en líneas de investigación en Células Madre y Medicina Regenerativa, PI_CM03)
Duración: 2004-5
Investigador Principal: Dr. Manuel de la Mata García
Concedido: 111400 Euros
Número de participantes: 10

Título del proyecto: Evaluación del efecto citoprotector sinérgico entre n-acetilcisteína y PGE₁ frente a la inducción de apoptosis y necrosis por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos
Entidad financiadora: SAS 50/03
Duración: 2004-5
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 5
Concedido: 10.000 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2004
Duración: 2005-2007
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 17.458,7 Euros

Título del proyecto: Estudio de la regulación de la actividad transcripcional de PPAR-alfa en la lesión y regeneración hepática en un modelo experimental de esteatohepatitis
Entidad financiadora: FIS 04/1667
Duración: 2005-07
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 4
Concedido: 24.150 Euros

Título del proyecto: p27 como factor pronóstico de la recidiva en el hepatocarcinoma y la eficiencia del tratamiento actual
Entidad financiadora: Convocatoria Uso Racional del Medicamento (ref 32001, Consejería de Salud, Junta de Andalucía)
Duración: 2005-06
Investigador Principal: Dr. Manuel de la Mata García
Número de participantes: 5
Concedido: 25.200 Euros

Título del proyecto: Efecto de la cardiotrofina-1 en la viabilidad del implante con un elevado grado de esteatosis en el trasplante hepático ortotópico en ratas

Entidad financiadora: SAS 146/04
Duración: 2005-6
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 4
Concedido: 12.000 Euros

Título del proyecto: Análisis proteómico del estrés oxidativo y nitrosativo intracelular durante la muerte celular por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos
Entidad financiadora: SAS 148/04
Duración: 2005-6
Investigador Principal: Dr. Antonio Rodríguez Ariza
Número de participantes: 4
Concedido: 9.000 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2005
Duración: 2006-2008
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 26.425,67 Euros

Título del proyecto: Papel de la regulación de la iNOS, estrés oxidativo y calcio intracelular durante el tratamiento con PGE₁ de la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos
Entidad financiadora: FIS PI05/0703
Duración: 2006-8
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 5 (Pedro López Cillero, Juan Antonio Collado Rojas, Gustavo Ferrín Sánchez, José Antonio del Campo Castillo, Ana Belén Hidalgo Mesones)
Concedido: 94.010 Euros

Título del proyecto: Estudio de la expresión de factores titulares, celulares y serológicos asociados al receptor que limitan la supervivencia del paciente trasplantado
Entidad financiadora: Instituto de la Salud Carlos III FIS 05/0539 en el marco de la Red Temática de Investigación Cooperativa (FIS) RTIC C03/03
Duración: 2006
Investigador Principal: Dr. Manuel de la Mata García
Participantes: Jordi Muntané Relat, Pedro Aljama García, José Luís Montero Álvarez, José Manuel Lozano Reina, José Peña Martínez, Manuel Rafael Ramírez Chamond, Rafael González Fernández, Angel Salvatierra Velázquez
Concedido: 16.675 Euros

Título del proyecto: Células madre hematopoyéticas en un estudio clínico de pacientes sometidos a resección hepática (Convocatoria Investigación con Células Madre en Andalucía ref 0014)
Duración: 2006-07
Entidad financiadora: Consejería de Salud. Fundación Progreso y Salud
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Participantes: Manuel de la Mata García, Juan Rafael Muñoz Castañeda
Concedido: 29.700 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2006
Duración: 2007-2009
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22

Concedido: 34.401,47 Euros

Centro de Investigación Biomédica en Red sobre enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd) (CB06/04/0077) (2007-2010)

Investigador Principal: Manuel de la Mata García

Participantes: 20

Concedido: 321.000 Euros

Título del proyecto: Papel de c-Src en la regulación del ciclo celular, mutagénesis y muerte celular durante la inducción de genotoxicidad experimental. Mecanismos de acción de los agentes anti-tumorales de origen vegetal

Duración: 2007-08

Entidad financiadora: SAS 0103/2006

Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat

Participantes: Isidora Ranchal Illescas, Juan Antonio Collado Rojas, María Dolores Luque de Castro, José Manuel Luque Rodríguez, Ángeles Alonso Moragas, Andrés Muñoz Serrano, Antonio De Haro Bailón, Rafael Font Vila, Manuel de la Mata García, Rafael Japón Luján, Raúl González Ojeda

Concedido: 27.800 Euros

Título del proyecto: Efectos in vivo e in vitro de cardiotrofina-1 sobre el daño hepático inducido por D-galactosamina en cerdos esteatósicos

Duración: 2007-08

Entidad financiadora: SAS 0108/2006

Investigador Principal: Dr. Juan Rafael Muñoz Castañeda

Colaboradores: Jordi Muntané Relat, Pedro López Cillero, Enrique Fraga Rivas, Rafael Gómez Villamando, Raúl González Ojeda, Carmen Herencia Bellido

Concedido: 15.000 Euros

Título del proyecto: Extracción de compuestos de la vid, del olivo e industrias derivadas y evaluación de su efecto terapéutico, alimentario y cosmético en seres vivos y en cultivos celulares

Duración: 2007-09

Entidad financiadora: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa P06-FQM-01515

Investigador Principal: Dra. María Dolores Luque de Castro

Colaboradores: Jordi Muntané Relat, Angeles Alonso Moragas, Antonio Casado. Andrés Muñoz, Gabriel Dorado, Raúl González Ojeda, Juan Antonio Collado Rojas, Manuel Quesada

Concedido: 242.037 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)

Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía

Convocatoria: 2007

Duración: 2008-2010

Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata

Número de investigadores participantes: 22

Concedido: 50.520,98 Euros

Título del proyecto: Papel de la óxido nítrico sintasa mitocondrial en la muerte hepatocelular

Duración: 2008-10

Entidad financiadora: Consejería de Salud PI-0031/2007

Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat

Colaboradores: Isidora Ranchal Illescas, Gustavo Ferrín Sánchez, Raúl González Ojeda, Enrique Fraga Rivas, Antonio Rodríguez Ariza

Concedido: 57.000 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)

Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía

Convocatoria: 2008

Duración: 2009-2011
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 50.520,98 Euros

Título del proyecto: Disfunción mitocondrial en pacientes infectados por VHC y/o VIH
Duración: 2009-11
Entidad financiadora: Consejería de Salud PI-0169/2008
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Colaboradores: Manuel de la Mata García, Enrique Fraga Rivas, Guadalupe Costán Rodero, Trinidad Marchal Molina, Gustavo Ferrín Sánchez, Isidora Ranchal Illescas, Raúl González Ojeda, Sabah El-Alaou Bsimi, Ana Belén Hidalgo Mesones, José Antonio del Campo Castillo, Antonio Rivero, José María Kindelán, Ángela Camacho, Antonio Martínez
Concedido: 51.000 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2009
Duración: 2010-2012
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 35.538,57 Euros

Título: Fatty liver inhibition of progression (FLIP). Call identifier: FP7-HEALTH-2009-single-stage
Proposal No: 241762
Duración: 2010-12
Entidad financiadora: 7TH European Framework Programme
Investigador Principal: Vlad Ratzu
Colaboradores: Servicio Andaluz de Salud (Jordi Muntané, Manuel Romero, Manuel de la Mata, Javier Salmerón, Emilio Gómez, Raúl J. Andrade, Agustín Ruiz, Juan D. Bautista), Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (Thierry Poinard, Karine Clément, Chantal Housset, Hélène Strick-Marchand, Bruno Baudin, Nicolas Chignard), Biopredictive S.A.S. (Jean-Marie Castille, Mona Munteanu), ALMA Consulting Group (Amaury Martin), Newcastle University (Chris Day, Mann, Trenell, Burt, Reeves), University of Bristol (Debbie Lawlor), Universidad de Bolonia (Giulio Marchesini Reggiani), Universidad de Florencia (Fabio Marra, Massimo Pinzani, Claudio Tiribelli, Gianluca Tell, Gianluca Sveglia, baroni, Dr. Samuele De Minicis), Universidad de Turín (Elisabetta Bugianesi, Amalia Gastaldelli), Universidad de Módena y Rey Emilia (Stefano Bellentani), Universidad de Graz (Michael Trauner), Universidad de Berna (Jean-François Dufour), Hospital de Bispebjerg (Thorkild I.A. Sørensen), Astellas Pharma Europa (Wil van den Hoven, Ann Hastings, Klaudia Traudtner).
Concedido: 6 millones Euros (242.700 Euros para el nodo del Servicio Andaluz de Salud).

Título del proyecto: Actividad antitumoral del óxido nítrico: estudios *in vivo* e *in vitro*
Entidad financiadora: FIS PI09/00185
Duración: 2010-12
Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat
Número de participantes: 8 (Enrique Fraga Rivas, Trinidad Marchal Molina, Rosario Inés Bello Gómez, Raúl González Ojeda, Clara Isabel Linares Luna, Ana Belén Hidalgo Mesones, Gustavo Ferrín Sánchez, Sandra González Rubio)
Concedido: 114.345 Euros

Título del proyecto: Estudio de las afecciones digestivas agudas graves (Grupo de Investigación)
Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0273
Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía
Convocatoria: 2010
Duración: 2011-2013
Investigador responsable: Dr. Manuel De la Mata
Número de investigadores participantes: 22
Concedido: 12.504,93 Euros

Título del proyecto: "Cirugía avanzada y trasplantes. Terapia celular y bioingeniería aplicada a la cirugía" (CTS664)

Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0664
Entidades participantes: Hospital Universitario Virgen del Rocío
Convocatoria: 2010
Duración: 2013-2014
Investigador Principal: Francisco Javier Padillo Ruiz
Número de investigadores participantes: 27
Concedido: 5.946 Euros

Título del proyecto: "Ensayo clínico fase II multicéntrico, abierto y aleatorizado sobre el uso terapéutico de la infusión intraportal de células mononucleadas de médula ósea autóloga como potenciador de la regeneración hepática" (CMMO/RH/2009).

Entidad financiadora: Dirección General de Terapias Avanzadas y Trasplantes (Instituto de Salud Carlos III).

Duración: 2010-14

Investigador principal: Francisco Javier Padillo Ruiz

Financiación obtenida: 77.355 Euros

Título: Infusión portal versus sistémica de células mesenquimales procedentes de tejido adiposo como terapia inmunosupresora en el trasplante de hígado. Estudio preclínico experimental" (PI-0385/2010; SAS)

Entidad financiadora: Consejería de Salud (Junta de Andalucía)

Duración: 2011-13

Investigador principal: Francisco Javier Padillo Ruiz

Presupuesto: 52.324 Euros

Título del proyecto: Estudio prospectivo abierto y aleatorizado sobre el uso terapéutico de la infusión intraportal de células mononucleadas de médula ósea como potenciador en la regeneración hepática previa a la realización de resecciones hepáticas extendidas (PI-0540/2010)

Entidad financiadora: Consejería de Salud

Duración: 2011-13

Investigador principal: José María Álamo Martínez

Concedido: 31.413 Euros

Título del proyecto: "Cirugía avanzada y trasplantes. Terapia celular y bioingeniería aplicada a la cirugía" (CTS664)

Entidad financiadora: Plan Andaluz de Investigación CTS-0664

Entidades participantes: Hospital Universitario Virgen del Rocío

Convocatoria: 2011

Duración: 2014-2015

Investigador Principal: Francisco Javier Padillo Ruiz

Número de investigadores participantes: 27

Concedido: 5.212,87 Euros

Título del proyecto: Actividad antitumoral del óxido nítrico: Regulación por Sorafenib y/o inhibidores de la vía mTOR o Wnt/ β -catenina (CTS-6264)

Entidad financiadora: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo

Duración: 2011-15

Investigador Principal: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de participantes: 8 (Jordi Muntané, Manuel de la Mata, Trinidad Marchal, Pedro López Cillero, Javier Briceño, Gustavo Ferrín, Isidora Ranchal, Rosario Inés Bello, Clara Isabel Linares y Sandra González)

Concedido: 185.030 Euros

Título del proyecto: Ensayo clínico fase I/II abierto para evaluar la seguridad y factibilidad del plasma rico en factores de crecimiento en el tratamiento de fístulas anales de enfermedad de Crohn sin terapia concomitante con fármacos de segunda línea (EC11-450)

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III (Convocatoria Fomento de Investigación Clínica Independiente)

Duración: 2012-15

Investigador Principal: Fernando de la Portilla De Juan

Concedido: 56.000 Euros

Título del proyecto: Eficacia terapéutica de Sorafenib e inmunosupresión en el tratamiento del hepatocarcinoma: Papel de los genes de la familia de p53 y del estrés oxidativo y nitrosativo. Estudio multicéntrico multidisciplinar (PI-00025-2013)

Entidad financiadora: Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales

Duración: 2014-16

Investigador Principal: Javier Padillo Ruiz

Número de participantes: 16 (Jordi Muntané, Miguel Ángel Gómez, Juan Serrano, Gonzalo Suárez, Granada Jiménez, Lydia Barrera, Juan Manuel Pascasio, María Teresa Ferrer, Verónica Nacarino, Alvaro Iglesias, Carlos Gutiérrez, Francisco Javier Castell, Blanca María Vargas, María José Robles, Francisco Gavilán, Angel José De la Rosa)

Concedido: 51.669,82 Euros

Título del proyecto: Regulación de la muerte/proliferación celular y su relación con la eficacia terapéutica en el hepatocarcinoma: Papel de los genes de la familia de p53 y del estrés oxidativo/nitrosativo (PI13/00021)

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2014-16

Investigador Principal: Jordi Muntané Relat

Número de participantes: 17 (Miguel Ángel Gómez, José María Álamo, Juan Serrano, Carmen Bernal, Gonzalo Suárez, Luís Miguel Marín, Granada Jiménez, Juan Manuel Pascasio, María Teresa Ferrer, Verónica Nacarino, Alvaro Iglesias, Carlos Gutiérrez, Blanca María Vargas, Francisco Gavilán, José Ramírez, Angel José De la Rosa, Sheila Pereira)

Concedido: 174.845 Euros

Título del proyecto: Búsqueda de nuevos marcadores en colangiocarcinoma (EHD15PI05, Acción Estratégica CIBERehd, Convocatoria 2015)

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III (2016-2017)

Duración: 09/12/2015 - 09/12/2017

Rocío I. Rodríguez Macías (Universidad de Salamanca-IBSAL)

Jesús M. Banales Asurmendi (Hospital Universitario de San Sebastián)

Bruno Sangro Gómez-Acebo (Clínica Universitaria de Navarra-CIMA)

Jordi Muntané Relat (Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla)

Concedido: 100.000 Euros (12.500 Euros por grupo/año)

Título del proyecto: Marcadores genéticos, transcriptómicos y proteómicos relacionados con la evolución del hepatocarcinoma, co-morbilidades y respuesta a los tratamientos (PI16/00090)

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2017-19

Investigador Principal: Jordi Muntané Relat

Número de participantes: 10 (Jordi Muntané, José M. Álamo, Luís M. Marín, Lydia Barrera, María T. Ferrer, Juan M. Pascasio, Francisco J. Castell, Juan J. Borrero, María A. Rodríguez y Raúl González)

Concedido: 152.460 Euros

Título del proyecto: Secreción de vesículas extracelulares y su relación con la evolución del hepatocarcinoma, co-morbilidades y respuesta a los tratamientos: Estudio clínico y experimental (PI-0198-2016)

Entidad financiadora: Consejería de Salud

Duración: 2017-19

Investigador Principal: Raul González Ojeda

Número de participantes: 12 (Raúl González Ojeda, Jordi Muntané, Luis Miguel Marín Gómez, Jesús De la Cruz Díaz, María Teresa Ferrer Ríos, Carmen Cepeda Franco, Francisco Javier Castell Monsalve, M^a Angeles Rodríguez Hernández, Olga Rodríguez Galán, Elena Navarro Villarán, Lydia Barrera Pulido, Juan Manuel Pascasio Acevedo)

Concedido: 57.465,49 Euros

Título del proyecto: Estratificación de pacientes con hepatocarcinoma basados en la detección y análisis genético y fenotípico de CTCs: relación con la evolución clínica y respuesta al tratamiento (PC-0522-2016-0043)

Duración: 2017-19

Investigador Principal: José María Álamo

Número de participantes: 7 (José María Álamo, Jordi Muntané, Carmen Bernal, Carmen Cepeda, María Teresa Ferrer Ríos, Juan Manuel Pascasio Acevedo, Francisco Javier Castell Monsalve)

Concedido: 16.100 Euros

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (p. o. de firma):

Título:

Ref. Revista : Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma):

Título:

Ref. Revista: Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Mitjavila MT, Carbonell T, Saiz MP, Muntané J, Puig-Parellada P, Mitjavila S
Inflamació metabolisme del ferro i importància dels radicals lliures oxigenats
Annals de Medicina 1990 Junio;76:72.

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

Gràfiques Gispert, S.A. (La Bisbal, ISSN: 0210-7465)

IF: 0 (1990).

Fernandez Y, Cambon-Gros C, Deltour P, Muntané J, Canal MT, Mitjavila S

Dietary polyunsaturated fatty acid deficiency: consequences for Ca²⁺ transport by hepatic microsomal membranes in relation with their physicochemical state

Food Additives and Contaminants A 1990 Junio;7(Suppl 1):158-161

Clave: A

PMID: 2262027

IF: 0.880 (1989). 16/61 Food, Science and Technology (2º cuartil).

Citaciones (9/11/2016): 1

Mitjavila MT, Carbonell T, Saiz MP, Muntané J, Sánchez J, Puig-Parellada P

Role of Iron in Carrageenan-Induced Granuloma: Action of Desferrioxamine and Indometacin Pharmacology 1990 Junio;40(4):236-240

Clave: A

PMID: 2388929

IF: 0.978 (1989). 61/140 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 3

Muntané J, Fritsch P, Carbonell T, Saiz MP, Puig-Parellada P, Mitjavila MT

Modulation of exudate inflammation parameters in rats carrageenan-induced granuloma by modification of exudate iron levels

Agents and Actions 1991 Marzo;32(3-4):167-172

Clave: A

(revista desaparecida el 1/1/97)

PMID: 1862739

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

IF: 1.031 (1990). 64/145 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil).
Citaciones (9/11/2016): 9

Puig-Parellada P, Carbonell MT, Saiz MP, Muntané J, Sánchez J, Mitjavila S, Mitjavila MT
Modulatory role of iron and polyunsaturated fatty acids in inflammation
Life Science Advances-Pharmacology 1990 Junio;9:509-518 Clave: A
(No indexada en el momento de la publicación)
IF: 0 (1989).
Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, Puig-Parellada P, Fernandez Y, Mitjavila S, Mitjavila MT
Antioxidant defenses and its modulation by iron in carrageenan-induced inflammation in rats
Clinica Chimica Acta 1993 Febrero;214(2):185-193 Clave: A
PMID: 8472384
IF: 0.956 (1992), 7/9 Chemistry, Clinical and Medicinal (4º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 17

Muntané J, Fernandez Y, Mitjavila S, Mitjavila MT
Hepatic changes during a carrageenan-induced granuloma in rats
Mediators of Inflammation 1993 Junio;2(1):79-83 Clave: A
(incluída en ICR en 1995)
PMID: 18475507
IF: 0.870 (1995). 84/103 Cell Biology, 174/217 Biochemistry and Molecular Biology.
Citaciones (9/11/2016): 2

Muntané J, Longo V, Mitjavila MT, Gervasi PG, Ingelman-Sundberg M
Effect of carrageenan-induced granuloma on the apoprotein content and activities of cytochrome P450 isozymes in liver and nasal mucosa in rats
Cytochrome P450. Biochemistry, Biophysics and Molecular Biology 1994 Junio;1:623-626. Clave: CL
Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, Longo V, Mitjavila MT, Gervasi PG, Ingelman-Sundberg M
Effect of carrageenan-induced granuloma on hepatic cytochrome P450 isozymes in rats
Inflammation 1995 Abril;19(2):143-156 Clave: A
PMID: 7601502
IF: 1.658 (1994). 38/74 Cell Biology (2er cuartil).
Citaciones (9/11/2016): 7

Muntané J, Mitjavila MT, Rodriguez MC, Puig-Parellada P, Fernandez Y, Mitjavila S
Dietary lipid and iron status modulate lipid peroxidation in rats with induced adjuvant arthritis
The Journal of Nutrition 1995 Julio;125(7):1930-1937 Clave: A
PMID: 7616310
IF: 1.977 (1994). 5/43 Nutrition and Dietetics (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 8

Muntané-Relat J, Ourlin JC, Domergue J, Maurel P
Differential effects of cytokines on the inducible expression of CYP1A1, CYP1A2, and CYP3A4 in human hepatocytes in primary culture.
Hepatology 1995 Octubre;22(4 Pt1):1143-1153 Clave: A
PMID: 7557864
IF: 5.569 (1994). 2/39 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)
Citaciones (9/11/2016): 177

Muntané J, Puig-Parellada P, Mitjavila MT
Iron Metabolism and oxidative stress during acute and chronic phases of experimental inflammation. Effect of iron dextran and desferrioxamine
The Journal of Laboratory and Clinical Medicine 1995 Noviembre;126(5):435-443 Clave: A

(Cambiado el nombre a "Translational Research" en 2006)

PMID: 7595028

IF: 2.244 (1994). 3/20 Medical Laboratory Technology (1er cuartil), 14/113 Medicine, General and Internal (1er cuartil).

Citaciones (9/11/2016): 18

Rodríguez MC, Sáiz MP, Muntané J, Mitjavila MT

Fatty acid composition of erythrocyte membranes affects iron absorption in rats

The Journal of Nutrition 1996 Diciembre;126(12):3109-3117

Clave: A

PMID: 9001381

IF: 1.925 (1995). 5/46 Nutrition and Dietetics (1er cuartil).

Citaciones (9/11/2016): 18

Montero JL, De la Mata M, Fraga E, Delgado MB, Costán G, Muntané J, López-Cillero P, Solórzano G, Rufián S, Padillo J, Díaz C, Pozo JC, Pera C, Miño G

Manejo a largo plazo del enfermo trasplantado de hígado (Cap IV)

Curso de Actualización en el Trasplante Hepático. Drug Farma editores. 1998 Junio: 79-89

Clave: CL

ISSN: M-1697-199

Muntané J, Montero JL, Marchal T, Pérez-Seoane C, Lozano JM, Fraga E, Pintado CO, De la Mata M, Miño G

Effect of PGE₁ on TNF- α status and hepatic D-galactosamine-induced apoptosis in rat liver

Journal of Gastroenterology and Hepatology 1998 Febrero;13(2):197-207

Clave: A

PMID: 10221824

IF: 0.954 (1997). 24/42 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 31

Montero JL, De la Mata M, Costán G, Fraga E, Delgado MB, Muntané J, Monrobel A, López-Cillero P, Miño G

Fallo hepático fulminante

Revista Andaluza de Patología Digestiva 1998 Junio;21(3):202-210

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

ISSN: 0211-5573

IF: 0 (1997).

Citaciones (9/11/2016): 0

De la Mata M, Fraga E, Montero JL, Delgado M, Costán G, Barrera P, Muntané J, Miño G

Diagnóstico diferencial y tratamiento de la colestasis crónica

Revista Andaluza de Patología Digestiva 1999 Junio;22:137-140

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

ISSN: 0211-5573

IF: 0 (1998).

Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, Montero JL, Lozano JM, Miranda-Vizuete A, De la Mata M, Miño G

TNF- α but not IL-1 α are correlated with PGE₁-dependent protection against acute D-galactosamine-induced liver injury

Canadian Journal of Gastroenterology 2000 Marzo;14(3):175-180

Clave: A

PMID: 10758413

IF: 1.135 (1999). 25/44 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil).

Citaciones (9/11/2016): 17

De la Mata García M, Montero Alvarez JL, Fraga Rivas E, Muntané Relat J, Miño Fugarolas G

Fallo hepático fulminante

Medicine 2000 Junio;8:599-605

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

ISSN: 0304-5412

IF: 0 (1999).

Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, Rodríguez FJ, Segado O, Quintero A, Lozano JM, Siendones E, Pedraza CA, Delgado M, O'Valle F, García R,

- Montero JL, De la Mata M, Miño G
 TNF-alfa-dependent production of inducible nitric oxide is involved on PGE₁ protection against acute experimental liver injury
 Gut 2000 Octubre;47(4):553-562 Clave: A
 PMID: 10986217
 IF: 5.748 (1999). 3/44 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)
 Citaciones (9/11/2016): 40
- Montero JL, Muntané J, Fraga E, Delgado M, Costán G, Serrano M, Padillo J, De la Mata M, Miño G
 Orlistat associated subacute hepatic failure
 Journal of Hepatology 2001 Enero;34(1):173 Clave: A
 PMID: 11211898
 IF: 3.761 (2000). 5/66 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 12
- Padillo FJ, Andicoberry B, Muntané J, Lozano JM, Miño G, Sitges-Serra A, Solórzano G, Pera-Madrado C
 Cytokines and acute-phase response markers derangements in patients with obstructive jaundice
 Hepato-Gstroenterology 2001 Marzo-Abril;48(38):378-381 Clave: A
 (La revista se discontinua en 2015)
 PMID: 11379313
 IF: 0.905 (2000). 34/45 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 7
- Padillo FJ, Andicoberry B, Muntané J, Lozano JM, Gallardo JM, Miño G, Sitges-Serra A, Pera-Madrado C
 Factors predicting nutritional derangements in patients with obstructive jaundice: multivariate analysis
 World Journal of Surgery 2001 Abril;25(4):413-418 Clave: A
 PMID: 11344390
 IF: 2.020 (2000). 24/136 Surgery (1er cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 14
- Quintero A, Pedraza CA, Siendones E, Kamal ElSaid AK, Colell A, García-Ruiz C, Montero JL, De la Mata M, Fernández-Checa JC, Miño G, Muntané J
 PGE1 protection against apoptosis induced by D-galactosamine is not related to the modulation of intracellular free radical production in primary culture of rat hepatocytes
 Free Radical Research 2002 Marzo;36(3):345-355 Clave: A
 PMID: 12071354
 IF: 2.735 (2001). 105/305 Biochemistry and Molecular Biology (3er cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 47
- Rodríguez-González FJ, Montero JL, Puente J, Fraga E, Costán G, Barrera P, Muntané J, De la Mata M, Zambrana JL
 Orthotopic liver transplantation after subacute liver failure induced by therapeutic doses of ibuprofen
 The American Journal of Gastroenterology 2002 Septiembre;97(9):2476-2477 Clave: A
 PMID: 12358284
 IF: 3.549 (2001). 8/47 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 15
- Montero JL, Muntané J, De las Heras S, Ortega R, Fraga E, De la Mata M
 Acute liver failure caused by diffuse hepatic melanoma infiltration
 Journal of Hepatology 2002 Octubre;37(4):540-541 Clave: A
 PMID: 12217611
 IF: 4.750 (2001). 5/47 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 10
- Padillo FJ, Muntané J, Montero JL, Briceño J, Miño G, Solórzano G, Sitges-Serra A, Pera-Madrado C
 Effect of internal biliary drainage on plasma levels of endotoxin, cytokines and C-reactive protein in patients with obstructive jaundice
 World Journal of Surgery 2002 Noviembre;26(11):1328-1332 Clave: A
 PMID: 12297927

IF: 1.644 (2001). 36/139 Surgery (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 22

Abou-Elella AMKE, Siendones E, Padillo J, Montero JL, De la Mata M, Muntané-Relat J
Tumor necrosis factor-alpha and nitric oxide mediate apoptosis by D-galactosamine in primary culture of rat hepatocytes.
Exacerbation of cell death by co-cultured Kupffer cells
Canadian Journal of Gastroenterology 2002 Noviembre;16(11);791-799 Clave: A
PMID: 12464973
IF: 1.368 (2001). 28/47 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 29

Lozano JM, Padillo J, Montero JL, Peña J, De la Mata M, Muntané J
Immunomodulatory activity of TNF- α during acute liver injury induced by D-galactosamine and its protection by PGE₁ in rats
International Immunopharmacology 2003 Febrero;3(2);197-207 Clave: A
PMID: 12586601
IF: 1.655 (2002). 71/119 Immunology (3er cuartil), 86/187 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 17

Siendones E, Fouad D, Abou-Elella AM, Quintero A, Barrera P, Muntané J
Role of nitric oxide in D-galactosamine-induced cell death and its protection by PGE₁ in cultured hepatocytes
Nitric oxide: Biology and Chemistry 2003 Marzo;8(2);133-143 Clave: A
PMID: 12620377
IF: 3.314 (2002). 73/264 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 26

Lozano JM, Collado JA, Medina T, Muntané J
Protection against liver injury by PGE₁ or anti-TNF- α is associated with a reduction of TNF-R1 expression in hepatocytes
Scandinavian Journal of Gastroenterology 2003 Noviembre;38(11):1169-1175 Clave: A
PMID: 14686721
IF: 1.847 (2002). 21/45 Gastroenterology and Hepatology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 2

Fouad D, Siendones E, Costán G, Muntané J
Role of NF- κ B activation and nitric oxide expression during PGE₁ protection against D-galactosamine-induced cell death in cultured hepatocytes
Liver International 2004 Junio;24(3):227-236 Clave: A
(No indexada en el momento de publicación)
PMID: 15189274
IF: 1.227 (2004). 31/46 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 11

De la Mata M, Barrera P, Pérez D, Ruiz R, Fraga E, Montero JL, Costán G, Briceño FJ, Muntané J, Solórzano G
Prevención y tratamiento de las complicaciones tardías tras el trasplante hepático
Revista Andaluza de Patología Digestiva 2004 Junio;27 (3):145-148 Clave: A
ISSN: 0211-5573
IF: 0 (2003). No indexada.
Citaciones (22/1/2015): 0

Padillo FJ, Cruz A, Navarrete C, Bujalance I, Briceño J, Gallardo JI, Marchal T, Caballero R, Túnez I, Muntané J, Montilla P, Pera-Madrado C
Melatonin prevents oxidative stress and hepatocyte cell death induced by experimental cholestasis
Free Radical Research 2004 Julio;38(7):697-704 Clave: A
PMID: 15453635
IF: 2.743 (2003). 100/261 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil).
Citaciones (9/11/2016): 57

Castilla R, González R, Fouad D, Fraga E, Muntané J

Dual effect of ethanol on cell death in primary culture of human and rat hepatocytes
Alcohol and Alcoholism 2004 Julio-Agosto;39(4):290-296 Clave: A
PMID: 15208159
IF: 1.906 (2003). 5/9 Substance Abuse (3er cuartil).
Citaciones (9/11/2016): 26

Siendones E, Fouad D, Díaz-Guerra MJ, De la Mata M, Boscá L, Muntané J
PGE1-induced NO reduces apoptosis by D-galactosamine through attenuation of NF-kB and NOS-2 expression in rat hepatocytes
Hepatology 2004 Diciembre;40(6):1295-1303 Clave: A
PMID: 15565661
IF: 9.503 (2003). 2/47 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)
Citaciones (9/11/2016): 22

Siendones E, Jiménez-Gómez Y, Montero JL, Gómez-Díaz C, Villalba JM, Muntané J
PGE1 abolishes mitochondrial-independent cell death pathway induced by D-galactosamine in primary culture of rat hepatocytes
Journal of Gastroenterology and Hepatology 2005 Enero;20(1):108-116 Clave: A
PMID: 15610455
IF: 1.796 (2004). 23/46 Gastroenterology and Hepatology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 12

De la Mata M, Barrera P, Fraga E, Montero JL, Costán G, Muntané J, López-Cillero P, Briceño J, Ruiz Morales R, Rufián S, Solórzano G, Cuende N, Alonso M
Lista de espera de trasplante hepático: ¿Hay que establecer prioridades?
Gastroenterología y Hepatología 2005 Junio;28 (Suplemento 1):27-31 Clave: A
(No indexada en el momento de publicación)
ISSN: 0210-5705
IF: 0.727 (2011). 65/74 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 0

Gallardo-Valverde JM, Calañas-Continente A, Baena-Delgado E, Zurera-Tendero L, Vázquez-Martínez C, Membrives-Obrero A, Muntané J, Arévalo-Jiménez E
Obstruction in patients with colorectal cancer increases morbidity and mortality in association with altered nutritional status
Nutrition and Cancer 2005 Junio;53(2):169-176 Clave: A
PMID: 16573378
IF: 2.149 (2004). 15/53 Nutrition and Dietetics (1er cuartil), 64/121 Oncology (2º cuartil).
Citaciones (9/11/2016): 3

Muñoz-Castañeda JR, Túnez I, Muñoz MC, Bujalance I, Muntané J, Montilla P
Effect of catecholestrogen administration during adriamycin-induced cardiomyopathy in ovariectomized rat
Free Radical Research 2005 Septiembre;39(9):943-948 Clave: A
PMID: 16087475
IF: 2.744 (2004). 109/260 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 4

Cruz A, Padillo FJ, Torres E, Navarrete CM, Muñoz-Castañeda JR, Caballero FJ, Briceño J, Marchal T, Túnez I, Montilla P, Pera C, Muntané J
Melatonin prevents experimental liver cirrhosis induced by thioacetamide in rats
Journal of Pineal Research 2005 Septiembre;39(2):143-150 Clave: A
PMID: 16499554
IF: 3.261 (2004). 26/87 Endocrinology and Metabolism (2º cuartil), 56/198 Neurosciences (2º cuartil), 18/74 Physiology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 38

Muñoz-Castañeda JR, Montilla P, Muñoz MC, Bujalance I, Muntané J, Túnez I
Parachlorophenilalanine exacerbates oxidative stress induced by gentamicin in rats

Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology 2005 Septiembre;97(3):174-178 Clave: A
(No indexada en el momento de publicación)
PMID: 16128912
IF: 1.489 (2005). 119/192 Pharmacology and Pharmacy (3er cuartil), 48/74 Toxicology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 3

Muñoz-Castañeda JR, Montilla P, Muñoz MC, Bujalance I, Muntané J, Túnez I
Effect of 17-beta-estradiol administration during adriamycin-induced cardiomyopathy in ovariectomized rat
European Journal of Pharmacology 2005 Octubre 31;523(1-3):86-92 Clave: A
PMID: 16225861
IF: 2.432 (2004). 60/186 Pharmacology and Pharmacy (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 11

Rodríguez-Ariza A, López-Sánchez LM, González R, Corrales FJ, López P, Bernardos A, Muntané J
Altered protein expression and protein nitration pattern during D-galactosamine-induced cell death in human hepatocytes: a proteomic analysis
Liver International 2005 Diciembre;25(6):1259-1269 Clave: A
PMID: 16343079
IF: 1.227 (2004). 31/46 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil).
Citaciones (9/11/2016): 16

Muñoz-Castañeda JR, Muntané J, Muñoz MC, Bujalance I, Montilla P, Túnez I
Estradiol and catecholestrogens protect against adriamycin-induced oxidative stress in erythrocytes of ovariectomized rats
Toxicology Letters 2006 Enero 25;160(3):196-203. Clave: A
PMID: 16112522
IF: 2.430 (2005). 15/74 Toxicology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 23

Muñoz-Castañeda JR, Muntané J, Herencia C, Muñoz MC, Bujalance I, Montilla P, Túnez I
Ovariectomy exacerbates oxidative stress and cardiopathy induced by adriamycin
Gynecological Endocrinology 2006 Febrero;22(2):74-79 Clave: A
PMID: 16603431
IF: 0.852 (2005). 45/56 Obstetrics and Gynecology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 14

Muntané J
Multiple beneficial actions of fructose 1,6-biphosphate in sepsis-associated liver injury
Critical Care Medicine 2006 Marzo;34(3):927-929. Clave: E
PMID: 16505691
IF: 5.077 (2005). 2/18 Critical Care Medicine (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 2

Túnez I, Collado JA, Medina FJ, Peña J, Del C Muñoz M, Jimena I, Franco F, Rueda I, Feijóo M, Muntané J, Montilla P
17 beta-estradiol may affect vulnerability of striatum in a 3-nitropropionic acid-induced experimental model of Huntington's disease in ovariectomized rats
Neurochemistry International 2006 Abril;48(5):367-373 Clave: A
PMID: 16420966
IF: 2.994 (2005). 71/200 Neurosciences (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 22

Muñoz-Casares FC, Padillo FJ, Briceño J, Collado JA, Muñoz-Castañeda JR, Ortega R, Cruz A, Túnez I, Montilla P, Pera C, Muntané J
Melatonin reduces apoptosis and necrosis induced by ischemia/reperfusion injury of the pancreas
Journal of Pineal Research 2006 Abril;40(3):195-203 Clave: A
PMID: 16499554
IF: 5.025 (2005). 13/89 Endocrinology and Metabolism (1er cuartil), 22/200 Neurosciences (1er cuartil), 4/75 Physiology (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 61

Ranchal I, González R, López-Sánchez LM, Barrera P, López-Cillero P, Serrano J, Bernardos A, De la Mata M, Rodríguez-Ariza A, Muntané J

The differential effect of PGE1 on D-galactosamine-induced nitrosative stress and cell death in primary culture of human hepatocytes

Prostaglandins & Other Lipid Mediators 2006 Mayo;79(3-4):245-259

Clave: A

PMID: 16647638

IF: 2.310 (2005). 132/257 Biochemistry and Molecular Biology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 9

De la Mata M, Barrera P, Fraga E, Montero JL, Costán G, Muntané J, López-Cillero P, Briceño J, Domínguez JL, Poyato A

Manejo del paciente con cirrosis hepática en lista de espera de trasplante

Gastroenterología y Hepatología 2006 Junio;29:57-60

Clave: A

(No indexada en el momento de publicación)

ISSN: 0210-5705

IF: 0.727 (2011). 65/74 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Muñoz-Castañeda JR, Montilla P, Padillo FJ, Bujalance I, Muñoz MC, Muntané J, Túnez I

Role of serotonin in cerebral oxidative stress in rats

Acta Neurobiologiae Experimentalis (Wars) 2006 Junio;66(1):1-6

Clave: A

PMID: 16617671

IF: 1.209 (2005). 157/200 Neurosciences (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 21

García Sánchez M del V, González R, Iglesias Flores E, Gómez Camacho F, Casais Juanena L, Cerezo Ruiz A, Montero Pérez-Barquero M, Muntané J, De Dios Vega JF

Diagnostic value of fecal calprotectin in predicting an abnormal colonoscopy

Medicina Clínica (Barc) 2006 Junio 10;127(2):41-46

Clave: A

PMID: 16801001

IF: 1.074 (2005). 49/105 Medicine, General and Internal (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 5

Tunez I, Collado JA, Medina FJ, Muñoz MC, Gordillo R, Sampedro C, Moyano MF, Feijoo M, Muntané J, Montilla P

Protective effect of carvedilol on oxidative stress induced by okadaic acid in N1E-115 cells

Pharmacological Research 2006 Septiembre;54(3):241-246

Clave: A

PMID: 16829126

IF: 2.096 (2005). 82/192 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 15

Rufián S, Muñoz-Casares FC, Briceño J, Díaz CJ, Rubio MJ, Ortega R, Ciria R, Morillo M, Aranda E, Muntané J, Pera C

Radical surgery-peritonectomy and intraoperative intraperitoneal chemotherapy for the treatment of peritoneal carcinomatosis in recurrent or primary ovarian cancer

Journal of Surgical Oncology 2006 Septiembre 15;94(4):316-324

Clave: A

PMID: 16917864

IF: 1.779 (2005). 79/123 Oncology (3er cuartil), 38/139 Surgery (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 70

Bernal E, Montero JL, Delgado M, Fraga E, Costán G, Barrera P, López-Vallejos P, Solórzano G, Rufián S, Briceño J, Padillo J, López-Cillero P, Marchal T, Muntané J, De la Mata M

Adjuvant chemotherapy for prevention of recurrence of invasive hepatocellular carcinoma after orthotopic liver transplantation

Transplantation Proceedings 2006 Octubre;38(8):2495-2498

Clave: A

PMID: 17097979

IF: 0.799 (2005). 88/139 Surgery (3er cuartil), 19/20 Transplantation (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 16

Montero JL, Pozo JC, Barrera P, Fraga E, Costán G, Domínguez JL, Muntané J, Rodríguez-Ariza A, Pleguezuelo M, Rufián S, López-Cillero P, De la Mata M.

Treatment of refractory cholestasis pruritus with molecular adsorbent recirculating system (Mars)

Transplantation Proceedings 2006 Octubre;38(8):2511-2513

Clave: A

PMID: 17097984

IF: 0.799 (2005). 88/139 Surgery (3er cuartil), 19/20 Transplantation (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 18

López-Sánchez LM, Collado JA, Corrales FJ, López-Cillero P, Montero JL, Fraga E, Serrano J, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A

S-nitrosation of proteins during D-galactosamina-induced cell death in human hepatocytes

Free Radical Research 2007 Enero;41(1):50-61

Clave: A

PMID: 17164178

IF: 2.536 (2006). 128/260 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 9

Tunez I, Feijoo M, Collado JA, Medina FJ, Peña J, Muñoz M del C, Jimena I, Franco F, Rueda I, Muntané J, Montilla P.

Effect of testosterone on oxidative stress and cell damage induced by 3-nitropropionic acid in striatum of ovariectomized rats

Life Sciences 2007 Marzo 6;80(13):1221-1227

Clave: A

PMID: 17266993

IF: 2.389 (2006). 28/75 Medicine, Research and Experimental (2º cuartil), 79/199 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 24

García-Galiano D, Sánchez-Garrido MA, Espejo I, Montero JL, Costán G, Marchal T, Membrives A, Gallardo-Valverde JM, Muñoz-Castañeda JR, Arévalo E, De la Mata M, Muntané J

IL-6 and IGF-1 are independent prognostic factors of liver steatosis and non-alcoholic steatohepatitis in morbidly obese patients

Obesity Surgery 2007 Abril;17(4):493-503

Clave: A

PMID: 17608262

IF: 3.723 (2006). 7/137 Surgery (1er Decil)

Citaciones (9/11/2016): 46

Muntané Relat J, Fraga Rivas E, Poyato González A, Costán Rodero G, Barrera Baena P, Montero Álvarez JL, De la Mata García M

Mecanismos de lesión hepatocelular

Timely Topics in Medicine 2007 Junio;8;1-6. Epub <http://www.ttmed.com/hepatologia/> Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

IF: 0 (2009)

Citaciones (9/11/2016): 0

Montero JL, Cerezo A, Fraga E, Barrera P, López-Cillero P, Costán G, Poyato A, Bescansa E, Muntané J, De la Mata M.

Acute liver failure in a patient with multiple sclerosis treated with interferon-beta

Multiple Sclerosis Journal 2007 Julio;13(6):820

Clave: A

PMID: 17613614

IF: 2.773 (2006). 35/146 Clinical Neurology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 3

Muntané J, González R, Ranchal I, Collado JA, López-Sánchez LM, Herencia C, Rodríguez-Ariza A, Muñoz-Castañeda JR, De La Mata M

Mechanisms of liver cell injury

Revista Española de Enfermedades Digestivas 2007 Julio;99(7):405-410

Clave: A

PMID: 17973585

IF: 0.909 (2006). 44/48 Gastroenterology and Hepatology

Citaciones (9/11/2016): 5

Muñoz-Casares FC, Rufián S, Rubio MJ, Lizárraga E, Díaz-Iglesias C, Aranda E, Ciria R, Muntané J, Barrios P, Torres-Melero J, González-Moreno S, González-Bayón L, Camps B, Bretcha P, Farré J, Ortega-Pérez G, Gómez-Portilla A. Treatment of peritoneal carcinomatosis from ovarian cancer. Present, future directions and proposals. *Clinical and Translational Oncology* 2007 Julio; 9(10): 652-662 Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

PMID: 17974526

IF: 1.146 (2009). 138/166 *Oncology* (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 15

Ruiz-Rabelo JF, Vázquez R, Perea MD, Cruz A, González R, Romero A, Muñoz-Villanueva MC, Túnez I, Montilla P, Muntané J, Padillo FJ

Beneficial properties of melatonin in an experimental model of pancreatic cancer

Journal of Pineal Research 2007 Octubre; 43(3): 270-275 Clave: A

PMID: 17803524

IF: 4.228 (2006). 19/93 *Endocrinology and Metabolism* (1er cuartil), 41/200 *Neurosciences* (1er cuartil), 12/78 *Physiology* (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 16

Padillo FJ, Cruz A, Segura-Jiménez I, Ruiz-Rabelo J, Vázquez-Ezquerria MR, Perea-Álvarez MD, Peña J, Briceño J, Muntané J

Anti-TNF-alfa treatment and bile duct drainage restore cellular immunity and prevent tissue injury in experimental obstructive jaundice

International Journal Immunopathology and Pharmacology 2007 Octubre;20(4):855-860. Clave: A

PMID: 18179761

IF: 3.213 (2006). 49/199 *Pharmacology and Pharmacy* (1er cuartil), 41/117 *Immunology* (2º cuartil), 10/65 *Pathology* (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 10

González R, Collado JA, Nell S, Briceño J, Tamayo MJ, Fraga E, Bernardos A, López-Cillero P, Pascussi JM, Rufián S, Vilarem MJ, De la Mata M, Brigelius-Flohé R, Maurel P, Muntané J.

Cytoprotective properties of alpha-tocopherol are related to gene regulation in cultured D-galactosamine-treated human hepatocytes

Free Radical Biology and Medicine 2007 Noviembre 15;43(10):1439-1452 Clave: A

PMID: 17936189

IF: 5.440 (2006). 50/260 *Biochemistry and Molecular Biology*

Citaciones (9/11/2016): 17

Cruz A, Túnez I, Martínez R, Muñoz-Castañeda JR, Ramírez LM, Recio M, Ochoa L, Arjona A, Montilla P, Muntané J, Padillo FJ

Melatonin prevents brain oxidative stress induced by obstructive jaundice in rats

Journal of Neuroscience Research 2007 Diciembre;85(16):3652-3656 Clave: A

PMID: 17671989

IF: 3.476 (2006). 58/199 *Neurosciences* (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 16

Rodríguez-Ariza A, Monrobel A, Martínez-Galisteo E, Alicia Padilla C, Bárcena JA, Fraga E, Costán G, Barrera P, Poyato A, Montero JL, López-Cillero P, Muntané J, De la Mata M

Prognostic factors associated with postoperative complications in liver transplant

Revista Española de Enfermedades Digestivas 2008 Marzo;100(3):129-138 Clave: A

PMID: 18416637

IF: 1.089 (2007). 45/50 *Gastroenterology and Hepatology* (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 2

Puche JE, García-Fernández M, Muntané J, Rioja J, González-Barón S, Castilla-Cortázar I

Low doses of insulin-like growth factor-I induce mitochondrial protection in aging rats

Endocrinology 2008 Mayo;149(5):2620-2627 Clave: A

PMID: 18276748

IF: 5.045 (2007). 16/92 Endocrinology and Metabolism (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 40

Pérez R, García-Fernández M, Díaz-Sánchez M, Puche JE, Delgado G, Conchillo M, Muntané J, Castilla-Cortazar I
Mitochondrial protection by low doses of insulin-like growth factor-I in experimental cirrhosis
World Journal of Gastroenterology 2008 Mayo 7;14(17):2731-2739 Clave: A
(No indexada en el momento de publicación-2007)
PMID: 18461658
IF: 3.318 (2003). 11/47 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil)
IF: 2.081 (2008). 34/66 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 18

López-Sánchez LM, Corrales FJ, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A
Detection and proteomic identification of S-nitrosated proteins in human hepatocytes
Methods in Enzymology 2008 Junio;440:273-281 Clave: A
PMID: 18423224
IF: 2.122 (2007). 159/263 Biochemistry and Molecular Biology (3er cuartil), 31/60 Biochemical Research Methods (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 12

Domínguez JL, Muntané J
Biomarcadores de fibrosis hepática
Gastroenterología y Hepatología Continuada 2008 Junio;7(6);280-284 Clave: A
(No indexada en el momento de la publicación)
ISSN: 1578-1550
IF: 0 (2014)
Citaciones (9/11/2016): 0

Muñoz-Castañeda JR, Túnez I, Herencia C, Ranchal I, González R, Ramírez LM, Arjona A, Barcos M, Espejo I, Cruz A, Montilla P, Padillo FJ, Muntané J
Melatonin exerts a more potent effect than S-adenosyl-L-methionine against iron metabolism disturbances, oxidative stress and tissue injury induced by obstructive in rats
Chemico-Biological Interactions 2008 Julio 30;174(2):79-87 Clave: A
PMID: 18571630
IF: 3.090 (2007). 11/73 Toxicology (1er cuartil), 103/263 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil), 60/205 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 8

López-Sánchez LM, Corrales FJ, Gonzalez R, Ferrín G, Muñoz-Castañeda JR, Ranchal I, Hidalgo AB, Briceño J, López-Cillero P, Gómez MA, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A
Alteration of S-nitrosothiol homeostasis and targets for protein S-nitrosation in human hepatocytes
Proteomics 2008 Noviembre;8(22):4709-4720 Clave: A
PMID: 18850629
IF: 5.479 (2007). 42/263 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil), 6/60 Biochemical Research Methods (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 19

Briceño J, Ciria R, Pleguezuelo M, De la Mata M, Muntané J, Naranjo A, Sánchez-Hidalgo J, Marchal T, Rufián S, López-Cillero P
Impact of donor graft steatosis on overall outcome and viral recurrence after liver transplantation for hepatitis C virus cirrhosis
Liver Transplantation 2009 Enero;15(1):37-48 Clave: A
PMID: 19109846
doi: 10.1002/lt.21566
IF: 4.085 (2008). 7/148 Surgery (1er decil), 12/55 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil), 3/21 Transplantation (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 48

- López-Sánchez LM, Muntané J, De la Mata M, Rodríguez-Ariza A
 Unraveling the S-nitrosoproteome: Tools and strategies
 Proteomics 2009 Febrero;9(4):808-818 Clave: A
 PMID: 19160395
 doi: 10.1002/pmic.200800546.
 IF: 4.586 (2008). 56/271 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil), 8/64 Biochemical Research Methods (1er cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 29
- Forner A, Ayuso C, Isabel Real M, Sastre J, Robles R, Sangro B, Varela M, de la Mata M, Buti M, Marti-Bonmati L, Bru C, Tabernero J, Llovet JM, Bruix J (Muntané J, en List of contributors, pag. 282)
 Diagnosis and Treatment of hepatocellular carcinoma
 Medicina Clínica-Barc 2009 Febrero 28;132(7):272-286 Clave: A
 PMID: 19248879
 IF: 1.258 (2008). 62/107 Medicina, General & Internal (3er cuartil)
 Citations (9/11/2016): 42
- Padillo FJ, Cruz A, Espejo I, Barcos M, Gómez-Álvarez M, Muntané J
 Alteration of the renal regulatory hormonal pattern during experimental obstructive jaundice
 Revista Española de Enfermedades Digestivas 2009 Junio;101(6):408-412 Clave: A
 PMID: 19630464
 IF: 1.263 (2008). 44/55 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 3
- Muntané Relat J, González Ojeda R, López-Sánchez LM, Ranchal Illescas I, Del Campo Castillo JA, Ferrín Sánchez G, Hidalgo Mesones AB, Calahorra Núñez F, Herencia Bellido C, Rodríguez Ariza A, Muñoz Castañeda JR, De la Mata García M
 Muerte celular en la lesión hepática aguda y crónica (Chapter XVIII)
 III Jornadas de divulgación de la investigación en Biología Molecular, Celular y Biotecnológica
 Gabriel Dorado Pérez, Jesús V. Jorrín, Manuel Tena Aldave, Emilio Fernández Reyes (editores)
 Libro: Biotecnología 2009 Junio;pp 76-81 Clave: CL
 Citaciones (22/1/2015): 0
 ISBN: 978-84-691-5270-6
- Castillo Molina L, Poyato González A, Fraga Rivas E, Vida Pérez L, Costán Rodero G, Barrera Baena P, López Cillero P, Muntané Relat J, De la Mata García M
 Terapia antiviral en el post-trasplante hepático tras la recurrencia de hepatitis C: factores predictivos de respuesta
 Revista Andaluza Patología Digestiva (RAPD) online 2009 Junio;32(4):267-270. Clave: A
 (No indexada en el momento de la publicación)
 ISSN: 0211-5573
 IF: 0 (2014)
 Citaciones (22/1/2015): 0
- Cruz A, Tasset I, Ramírez LM, Arjona A, Segura J, Túnez I, Montilla P, Muntané J, Padillo FJ
 Effect of melatonin on myocardial oxidative stress induced by experimental obstructive jaundice
 Revista Española de Enfermedades Digestivas 2009 Julio;101(7):460-463. Clave: A
 PMID: 19642836
 IF: 1.263 (2008). 44/55 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 6
- Tasset I, Espínola C, Medina FJ, Feijóo M, Ruiz C, Moreno E, Gómez MM, Collado JA, Muñoz C, Muntané J, Montilla P, Túnez I
 Neuroprotective effect of carvedilol and melatonin on 3-nitropropionic acid-induced neurotoxicity in neuroblastoma
 Journal of Physiology and Biochemistry 2009 Septiembre;65(3):291-296 Clave: A
 PMID: 20119823
 doi: 10.1007/BF03180581
 IF: 1.172 (2008). 229/271 Biochemistry and Molecular Biology (4º cuartil), 60/74 Physiology (4º cuartil)
 Citaciones (9/11/2016): 10

González R, Ferrín G, Hidalgo AB, Ranchal I, López-Cillero P, Santos-González M, López-Lluch G, Briceño J, Gómez MA, Poyato A, Villalba JM, Navas P, De la Mata M, Muntané J

N-Acetylcysteine, Coenzyme Q10 and Superoxide dismutase mimetic prevent mitochondrial cell dysfunction and cell death induced by D-galactosamine in primary culture of human hepatocytes

Chemico-Biological Interactions 2009 Septiembre 14;181(1):95-106

Clave: A

PMID: 19523936

doi: 10.1016/j.cbi.2009.06.003

IF: 3.077 (2008). 109/275 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil), 63/219 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil), 18/75 Toxicology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 33

Muntané J

Regulation of drug metabolism and transporters

Current Drug Metabolism 2009 Octubre;10(8):932-945

Clave: A

PMID: 20067441

IF: 4.350 (2008). 29/214 Pharmacology and Pharmacy (1er cuartil), 68/271 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 9

Castillo J, Goñi S, Latasa MU, Perugorría MJ, Calvo A, Muntané J, Bioulac-Sage P, Balabaud C, Prieto J, Avila MA, Berasain C

Amphiregulin induces the alternative splicing of p73 into its oncogenic isoform DeltaEx2p73 in human hepatocellular tumours

Gastroenterology 2009 Noviembre;137(5):1805-1815

Clave: A

PMID: 19664633

doi: 10.1053/j.gastro.2009.07.065

IF: 12.591 (2008). 1/55 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 28

Muñoz-Casares FC, Rufián S, Rubio MJ, Díaz CJ, Díaz R, Casado A, Arjona A, Muñoz-Villanueva MC, Muntané J

The role of hyperthermic intraoperative intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) in the treatment of peritoneal carcinomatosis in recurrent ovarian cancer

Clinical & Translational Oncology 2009 Noviembre;11(11):753-759

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

PMID: 19917539

IF: 1.146 (2009). 138/166 Oncology (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 26

Ranchal I, González R, Bello RI, Ferrín G, Hidalgo AB, Linares CI, Aguilar-Melero P, González-Rubio S, Barrera P, Marchal T, Nakayama KI, De la Mata M, Muntané J

The reduction of cell death and proliferation by p27^{kip1} minimizes DNA damage in an experimental model of genotoxicity

International Journal of Cancer 2009 Noviembre 15;125(10):2270-2280

Clave: A

PMID: 19672859

doi: 10.1002/ijc.24621.

IF: 4.734 (2008). 30/141 Oncology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 3

Sánchez-Garrido MA, Chico Y, González R, Ranchal I, González-Rubio S, Hidalgo AB, Díaz-López C, Costán G, Padillo FJ, De la Mata M, Ochoa B, Muntané J

Interleukin-6 is associated with liver lipid homeostasis but not with cell death in experimental hepatic steatosis

Innate Immunity-London 2009 Diciembre; 15(6): 337-349

Clave: A

(Antes de publicación recibía la denominación de Journal Endotoxin Research)

PMID: 19710104

doi: 10.1177/1753425909104900.

IF: 2.206 (2009). 41/93 Medicine, Research and Experimental (2º cuartil), 177/283 Biochemistry and Molecular Biology (3er cuartil), 87/128 Immunology (3er cuartil), 54/95 Microbiology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 4

González-Rubio S, Hidalgo AB, Ferrín G, Bello RI, González R, Gahete MD, Ranchal I, Rodríguez BA, Barrera P, Aguilar-Melero P, Linares CI, Castaño JP, Victor VM, De la Mata M, Muntané J

Mitochondrial-driven ubiquinone enhances extracellular calcium-dependent nitric oxide production and reduces glycochenodeoxycholic acid-induced cell death in hepatocytes

Chemical Research in Toxicology 2009 Diciembre;22(12):1984-1991

Clave: A

PMID: 20020783

doi: 10.1021/tx900327t.

IF: 3.491 (2008). 24/125 Chemistry, Multidisciplinary (1er cuartil), 6/40 Chemistry, Medicinal (1er cuartil), 10/75 Toxicology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 7

Quiles-Pérez R, Muñoz-Gámez JA, Ruiz-Extremera A, O'Valle F, Sanjuán-Nuñez L, Martín-Álvarez AB, Martín-Oliva D, Caballero T, Muñoz de Rueda P, León J, González R, Muntané J, Oliver FJ, Salmerón J

Inhibition of poly adenosine diphosphate-ribose polymerase decreases hepatocellular carcinoma growth by modulation of tumour-related gene expression

Hepatology 2010 Enero;51(1):255-266.

Clave: A

PMID: 20034026

doi: 10.1002/hep.23249

IF: 10.840 (2009). 2/66 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 29

González-Rubio S, Linares CI, Bello RI, González R, Ferrín G, Hidalgo AB, Muñoz-Gomariz E, Rodríguez BA, Barrera P, Ranchal I, Durán-Prado M, Aguilar-Melero P, De la Mata M, Muntané J

Calcium-dependent nitric oxide production is involved in the cytoprotective properties of n-acetylcysteine in glycochenodeoxycholic acid-induced cell death in hepatocytes

Toxicology and Applied Pharmacology 2010 Enero 15;242(2):165-172

Clave: A

PMID: 19837105

doi:10.1016/j.taap.2009.10.003

IF: 3.359 (2009). 60/237 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil), 16/77 Toxicology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 5

Pleguezuelo M, López-Sánchez LM, Rodríguez-Ariza A, Montero JL, Briceno J, Ciria R, Muntané J, De la Mata M

Proteomic analysis for developing new biomarkers of hepatocellular carcinoma

World Journal of Hepatology 2010 Marzo 27;2(3):127-135

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

PMID: PMC2998961

doi: 10.4254/wjh.v2.i3.127

IF: 0 (2014)

Citaciones (9/11/2016): 4

García-Sánchez V, González R, Iglesias-Flores E, Gisbert JP, Angel-Rey JM, Soto-Escribano P, Gálvez-Calderón C, Reyes-López A, Pérez-Jiménez F, De Dios-Vega JF, Muntané J, Gómez-Camacho F.

Can systemic cytokines predict relapse of inflammatory bowel disease?

Hepato-Gastroenterology 2010 Mayo;57(99-100):524-530

Clave: A

(La revista se discontinua en 2015)

PMID: 20698221

IF: 0.669 (2009). 124/167 Surgery (3er cuartil), 59/66 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 3

García-Sánchez V, Iglesias-Flores E, González R, Gisbert JP, Gallardo-Valverde JM, González-Galilea A, Naranjo-Rodríguez A, De Dios-Vega JF, Muntané J, Gómez-Camacho F

Does fecal calprotectin predict relapse in patients with Crohn's and ulcerative colitis?

Journal of Crohn's & Colitis 2010 Junio;4(2):144-152

Clave: A

PMID: 21122498

doi: 10.1016/j.crohns.2009.09.008

IF: 1.729 (2009). 41/66 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 73

Muntané Relat J

Introducción a la Investigación básica

Revista Andaluza Patología Digestiva (RAPD) online 2010 Junio;33(3):221-227 Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

ISSN: 0211-5573

IF: 0 (2014)

Citaciones (9/11/2016): 0

Arjona-Sánchez A, Ruiz-Rabelo J, Perea MD, Vázquez R, Cruz A, Muñoz M del C, Túnez I, Muntané J, Padillo FJ

Effects of Capecitabine and Celecoxib in experimental pancreatic cancer

Pancreatology 2010 Junio;10(5):641-647 Clave: A

PMID: 21051919

doi: 10.1159/000288708

IF: 2.195 (2009). 31/66 Gastroenterology and Hepatology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 8

Pleguezuelo M, Barrera P, Ciria R, Llamaza C, Poyato A, Costán G, Briceño J, Fraga E, Pozo JC, Muntané J, Luque A, López

Cillero P, Montero JL, Rufián S, De la Mata M

Estrategias de optimización del trasplante hepático

Gastroenterología y Hepatología 2010 Junio;33(Especial Congreso 1):82-89 Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

ISSN: 0210-5705

IF: 0.727 (2011). 65/74 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, De la Mata M

Nitric oxide and cancer

World Journal of Hepatology 2010 Septiembre 27;2(9):337-344 Clave: R

(No indexada en el momento de la publicación)

PMCID: PMC2999298

doi: 10.4254/wjh.v2.i9.337

IF: 0 (2014)

Citaciones (9/11/2016): 40

Padillo FJ, Ruiz-Rabelo JF, Cruz A, Perea MD, Tasset I, Montilla P, Túnez I, Muntané J.

Melatonin and celecoxib improve the outcomes in hamsters with experimental pancreatic cancer.

Journal of Pineal Research 2010 Octubre;49(3):264-270 Clave: A

PMID: 20626589

doi: 10.1111/j.1600-079X.2010.00791.x

IF: 5.209 (2009). 5/75 Physiology (1er decil), 36/231 Neurosciences (1er cuartil), 17/105 Endocrinology and Metabolism (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 20

Padillo J, Rioja P, Muñoz-Villanueva MC, Vallejo JA, Ciria R, Muntané J, Sitges-Serra A, Solórzano G, De la Mata M

BNP as marker of heart dysfunction in patients with liver cirrhosis

European Journal Gastroenterology and Hepatology 2010 Noviembre;22(11):1331-1336. Clave: A

PMID: 20729741

doi: 10.1097/MEG.0b013e32833e6b2a

IF: 1.662 (2009). 44/66 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 7

Ruiz-Rabelo J, Vázquez R, Arjona A, Perea D, Montilla P, Túnez I, Muntané J, Padillo J

Improvement of Capecitabine Antitumoral Activity by Melatonin in Pancreatic Cancer

Pancreas 2011 Abril;40(3):410-414 Clave: A

PMID: 21178648

doi: 10.1097/MPA.0b013e318201ca4f

IF: 2.607 (2010). 31/71 Gastroenterology and Hepatology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 8

Naranjo A, Cruz A, López P, Chicano M, Martín-Malo A, Sitges-Serra A, Muntané J, Padillo J
Renal function after dopamine and fluid administration in patients with malignant obstructive jaundice. A prospective randomized study

Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases 2011 Junio;20(2):161-167 Clave: A
PMID: 21725513

IF: 1.434 (2010). 53/71 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 3

Ferrín G, Linares CI, Muntané J

Mitochondrial drug target in cell death and cancer

Current Pharmaceutical Design 2011 June;17(20):2002-2016 Clave: A
PMID: 21718250

IF: 4.774 (2010). 22/249 Pharmacology and Pharmacy (1er decil)
Citaciones (9/11/2016): 13

Fernandez-Alvarez A, Alvarez MS, Gonzalez R, Cucarella C, Muntané J, Casado M

Human SREBP1c expression in liver is directly regulated by peroxisome proliferator-activated receptor alpha (PPAR α)

The Journal of Biological Chemistry 2011 Junio 17;286(24):21466-21477 Clave: A
PMID: 21540177

doi: 10.1074/jbc.M110.209973

IF: 5.328 (2010). 50/283 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 37

González R, Cruz A, Ferrín G, López-Cillero P, Fernández-Rodríguez R, Briceño J, Gómez MA, Rufián S, De la Mata M, Martínez-Ruiz A, Marin JJ, Muntané J

Nitric oxide mimics transcriptional and post-translational regulation during α -tocopherol cytoprotection against glycochenodeoxycholate-induced cell death in hepatocytes

Journal of Hepatology 2011 Julio;55(1):133-144 Clave: A
PMID: 21145864

doi: 10.1016/j.jhep.2010.10.022.

IF: 9.334 (2010). 4/66 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)
Citaciones (9/11/2016): 11

Muñoz-Casares FC, Rufián S, Arjona-Sánchez A, Rubio MJ, Díaz R, Casado A, Naranjo A, Díaz-Iglesias CJ, Ortega R, Muñoz-Villanueva MC, Muntané J, Aranda E

Neoadjuvant intraperitoneal chemotherapy with paclitaxel for the radical surgical treatment of peritoneal carcinomatosis in ovarian cancer: a prospective pilot study

Cancer Chemotherapy and Pharmacology 2011 Julio;68(1):267-274 Clave: A
PMID: 21499894

doi: 10.1007/s00280-011-1646-4

IF: 2.759 (2010). 84/184 Oncology (2º cuartil); 89/252 Pharmacology and Pharmacy (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 13

Muntané J

Targeting cell death and survival receptors in hepatocellular carcinoma

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry 2011 Julio;11(6):576-584 Clave: A
PMID: 21554206

IF: 3.144 (2010). 12/54 Chemistry, Medicine (1er cuartil), 67/185 Oncology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 7

Cruz A, Muntané J

Hepatopatía alcohólica, oxidative stress, and antioxidants

Revista Española de Enfermedades Digestivas 2011 Agosto;103(8):393-395 Clave: A
PMID: 21867347

IF: 1.130 (2010). 57/71 Gastroenterology and Hepatology (4º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 2

González R, Cruz A, Ferrín G, López-Cillero P, Briceño J, Gómez MA, Rufián S, Padillo J, De la Mata M, Marín JJ, Muntané J

Cytoprotective properties of rifampicin are related to the regulation of detoxification system and bile acid transporter expression during hepatocellular injury induced by hydrophobic bile acids.

Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences 2011 Septiembre;18(5):740-750 Clave: A

PMID: 21526375

doi: 10.1007/s00534-011-0396-3

IF: 1.963 (2010). 42/66 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 8

Muntané J

Harnessing tumor necrosis factor receptors to enhance anti-tumor activities of drugs

Chemical Research in Toxicology 2011 Octubre 17;24(10):1610-1616 Clave: A

PMID: 21740002

doi: 10.1021/tx2002349.

IF: 4.148 (2010). 5/54 Chemistry, Medicinals (1er decil), 7/83 Toxicology (1er decil), Medicinal; 26/144 Chemistry, Multidisciplinary (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 6

Fouad D, Ataya FS, Muntane J

Expression of p53 during apoptosis induced by D-galactosamine and the protective role of PGE1 in cultured rat hepatocytes

Pakistan Journal of Biological Sciences 2011 Noviembre 1;14(21):976-983 Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

PMID: 22514887

IF: 0 (2014)

Citaciones (9/11/2016): 0

Urtasun R, Latasa MU, Demartis MI, Balzani S, Goñi S, Garcia-Irigoyen O, Elizalde M, Azcona M, Pascale RM, Feo F, Bioulac-Sage P, Balabaud C, Muntané J, Prieto J, Berasain C, Avila MA

Connective tissue growth factor autocriny in hepatocellular carcinoma: Oncogenic role and regulation by EGFR/YAP-mediated activation

Hepatology 2011 Diciembre;54(6):2149-2158 Clave: A

PMID: 21800344

doi: 10.1002/hep.24587.

IF: 10.885 (2010). 2/71 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 49

Cruz A, Ramírez LM, Sánchez E, Ruiz M, Moreno I, López J, Sánchez F, De-Luna MM, Muntané J, Báez F, Padillo FJ

Gastric metastasis from renal cancer six years after nephrectomy

Revista Española de Enfermedades Digestivas 2011 Diciembre;103(12):660-661 Clave: A

PMID: 22217356

IF: 1.130 (2010). 58/72 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 2

Aguilar-Melero P, Ferrín G, Muntané J

Effects of nitric oxide synthase-3 overexpression on post-translational modifications and cell survival in HepG2 cells

Journal of Proteomics 2012 Enero 4;75(3): 740-755 Clave: A

PMID: 21968428

doi: 10.1016/j.jprot.2011.09.010

IF: 4.878 (2011). 12/72 Biochemical Research Methods (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 6

Barr J, Caballería J, Martínez-Arranz I, Domínguez-Diez A, Alonso C, Muntané J, Pérez-Cormenzana M, García-Monzón C, Mayo R, Martín-Duce A, Romero-Gómez M, Lo Iacono O, Tordjman J, Andrade-Bellido R, Pérez-Carreras M, Le Marchand-

- Brustel Y, Tran A, Fernández-Escalante C, Arévalo E, García-Unzueta M, Clément K, Crespo del Pozo J, Gual P, Gómez-Fleitas M, Martínez-Chantar ML, Castro A, Lu SC, Vázquez-Chantada M, Mato JM
Obesity-dependent metabolic signatures associated with nonalcoholic fatty liver disease progression
Journal of Proteome Research 2012 Abril 6;11(4): 2521-2532 Clave: A
PMID: 22364559
doi: 10.1021/pr201223p
IF: 5.113 (2011). 10/72 Biochemical Research Methods (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 30
- Carrasco-Valiente J, Anglada-Curado FJ, Aguilar-Melero P, González-Ojeda R, Muntané-Relat J, Padillo-Ruiz FJ, Requena-Tapia MJ
State of acute phase markers and oxidative stress in patients with kidney stones in the urinary tract
Actas Urológicas Españolas 2012 Mayo;36(5):296-301 Clave: A
PMID: 22301017
doi: 10.1016/j.acuro.2011.08.004
IF: 0.455 (2011). 67/73 Urology and Nephrology (4º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 7
- Sánchez-Hidalgo JM, Naranjo A, Ciria R, Ranchal I, Aguilar-Melero P, Ferrín G, Valverde A, Rufián S, López-Cillero P, Muntané J, Briceño J
Impact of Age on Liver Regeneration Response to Injury After Partial Hepatectomy in a Rat Model
Journal of Surgical Research 2012 Junio 1;175(1):e1-e9 Clave: A
PMID: 22341343
IF: 2.247 (2011). 51/198 Surgery (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 7
- Rodríguez-Peralvarez ML, García-Sánchez V, Villar-Pastor CM, González R, Iglesias-Flores E, Muntané J, Gómez-Camacho F
Role of serum cytokine profile in ulcerative colitis assessment
Inflammatory Bowel Diseases 2012 Octubre;18(10):1864-1871 Clave: A
PMID: 22238172
doi: 10.1002/ibd.22865.
IF: 4.855 (2011). 12/74 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 19
- Cruz A, Lerma R, Sánchez-Ganfornina F, Báez F, Muntané J, Padillo FJ
Incarcerated Spigelian hernia: Diagnosis by computed tomography
Revista Española de Enfermedades Digestivas 2012 Diciembre;104(11): 612-613 Clave: A
PMID: 23368656
IF: 1.548 (2011). 55/74 Gastroenterology and Hepatology (3er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 0
- González R, Ferrín G, Aguilar-Melero P, Ranchal I, Linares CI, Bello RI, De la Mata M, Gogvadze V, Bárcena JA, Álamo JM, Orrenius S, Padillo J, Zhivotovsky B, Muntané J
Targeting hepatoma using NO donor strategies
Antioxidants & Redox Signaling 2013 Febrero 10;18(5):491-506 Clave: A
PMID: 22861189
doi: 10.1089/ars.2011.4476
IF: 7.189 (2012). 32/290 Biochemistry and Molecular Biology (1er decil). 10/121 Endocrinology and Metabolism (1er decil)
Citaciones (9/11/2016): 13
- Muntané J, De la Rosa AJ, Docobo F, García-Carbonero R, Padillo FJ
Targeting Tyrosine Kinase Receptors in Hepatocellular Carcinoma
Current Cancer Drug Targets 2013 Marzo;13(3):300-312 Clave: A
PMID: 23016985
IF: 4.000 (2012). 54/196 Oncology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 13

Aguilar-Melero P, Luque A, Machuca MM, Pérez de Obanos MP, Navarrete R, Rodríguez-García IC, Briceño J, Iñiguez M, Ruiz J, Prieto J, De la Mata M, Gomez-Villamandos RJ, Muntané J, López-Cillero P
Cardiotrophin-1 reduces ischemia/reperfusion injury during liver transplant

Journal of Surgical Research 2013 Mayo;181(2): e83-e91

Clave: A

PMID: 22906559

doi: 10.1016/j.jss.2012.07.046

IF: 2.018 (2012). 56/198 Surgery (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 11

Muntané J, De la Rosa AJ, Marín LM, Padillo FJ

Nitric oxide and cell death in liver cancer cells

Mitochondrion 2013 Mayo;13(3):257-262

Clave: A

PMID: 23009756

doi: 10.1016/j.mito.2012.09.004

IF: 4.025 (2012). 71/184 Cell Biology (2º cuartil); 41/161 Genetics and Heredity (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 11

Mobasher MA, González-Rodríguez A, Santamaría B, Ramos S, Martín MÁ, Goya L, Rada P, Letzig L, James LP, Cuadrado A, Martín-Pérez J, Simpson KJ, Muntané J, Valverde AM

Protein tyrosine phosphatase 1B modulates GSK3 β /Nrf2 and IGFIR signaling pathways in acetaminophen-induced hepatotoxicity

Cell Death & Disease 2013 Mayo 9;4: e626

Clave: A

PMID: 23661004

doi: 10.1038/cddis.2013.150

IF: 6.044 (2012). 35/184 Cell Biology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 22

Vaquero J, Briz O, Herraiz E, Muntané J, Marin JJ

Activation of the nuclear receptor FXR enhances hepatocyte chemoprotection and liver tumor chemoresistance against genotoxic compounds

Biochimica Biophysica Acta MCR 2013 Mayo 13;1833(10): 2212-2219

Clave: A

PMID: 23680185

doi: 10.1016/j.bbamcr.2013.05.006

IF: 4.808 (2012). 60/290 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil); 50/184 Cell Biology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 18

Moreno D, Balasiddaiah A, Lamas O, Duret C, Neri L, Guembe L, Galarraga M, Larrea E, Daujat-Chavanieu M, Muntane J, Maurel P, Riezu JI, Prieto J, Aldabe R

Usage of Adenovirus Expressing Thymidine Kinase Mediated Hepatocellular Damage for Enabling Mouse Liver Repopulation with Allogenic or Xenogenic Hepatocytes

PLoS One. 2013 Septiembre 24;8(9):e74948

Clave: A

PMID: 24086405

doi: 10.1371/ journal.pone.0074948

IF: 3.730 (2012). 7/56 Multidisciplinary Sciences (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 2

Vaquero J, Monte MJ, Dominguez M, Muntané J, Marin JJ

Differential activation of the human farnesoid X receptor depends on the pattern of expressed isoforms and the bile acid pool composition

Biochemical Pharmacology 2013 Octubre 1;86(7):926-939

Clave: A

PMID: 23928191

doi:10.1016/j.bcp.2013. 07.022

IF: 4.576 (2012). 29/261 Pharmacology and Pharmacy (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 15

Ferrín G, Ranchal I, Llamaza C, Rodríguez-Perálvarez ML, Romero-Ruiz A, Aguilar-Melero P, López-Cillero P, Briceño J, Muntané J, Montero-Álvarez JL, De la Mata M
Identification of candidate biomarkers for hepatocellular carcinoma in plasma of HCV-infected cirrhotic patients by 2-D DIGE
Liver International 2014 Mar;34(3):438-446
Clave: A

PMID: 23944848

doi: 10.1111/liv.12277

IF: 3.870 (2012). 16/74 Gastroenterology and Hepatology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 4

González-Rodríguez A, Mayoral R, Agra N, Valdecantos MP, Pardo V, Miquilena-Colina ME, Vargas-Castrillón J, Lo Iacono O, Corazzari M, Fimia GM, Piacentini M, Muntané J, Boscá L, García-Monzón C, Martín-Sanz P, Valverde ÁM

Impaired autophagic flux is associated with increased endoplasmic reticulum stress during the development of NAFLD

Cell Death & Disease 2014 Abril 17;5:e1179

Clave: A

PMID: 24743734

doi: 10.1038/cddis.2014.162

IF: 5.177 (2013). 49/185 Cell Biology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 30

Castaño D, Larequi E, Belza I, Astudillo AM, Martínez-Ansó E, Balsinde J, Argemi JM, Aragon T, Moreno-Aliaga MJ, Muntané J, Prieto J, Bustos M

Cardiotrophin-1 eliminates hepatic steatosis in obese mice by mechanisms involving AMPK activation

J Hepatol 2014 Mayo;60(5):1017-1025

Clave: A

PMID: 24362075

doi: 10.1016/j.jhep.2013.12.012

IF: 10.401 (2013). 5/75 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 18

Ranchal I, Luque de Castro MD, Muntané J

Olive leaves and mill waste exert anti-tumoral properties in hepatoma cell line

J Carcinog Mutagen 2014 Mayo 07;5:3

Clave: A

(No indexada en el momento de publicación)

ISSN: 2157-2518

Doi: dx.doi.org/104172/2157-2518-1000170

IF: 0 (2014)

Citaciones (9/11/2016): 0

Carrasco J, Anglada FJ, Campos JP, Muntané J, Requena MJ, Padillo J

The protective pole of coenzyme Q10 in renal injury associated with extracorporeal shock wave lithotripsy: a randomized, placebo controlled clinical trial

BJU Int 2014 Junio;113(6):942-950

Clave: A

PMID: 24119199

doi: 10.1111/bju.12485

IF: 3.130 (2013). 17/77 Urology and Nephrology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 3

Tallón-Aguilar L, Lopez-Bernal FD, Muntané-Relat J, García-Martínez JA, Castillo-Sánchez E, Padillo-Ruiz J

The use of tachosil as sealant in an experimental model of colonic perforation

Surgical Innovation 2015 Febrero;22(1):54-60

Clave: A

PMID: 24902692

doi: 10.1177/1553350614535853

IF: 1.458 (2014). 102/198 Surgery (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 1

Muntané J.

Targeting cell death and proliferation receptors in cancer

Current Pharmaceutical Design 2014 Agosto 12;20(17):2797-2798

Clave: E

12/08/2013
PMID: 23944360
IF: 3.288 (2013). 63/256 Pharmacology and Pharmacy (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 0

De la Rosa AJ, Gómez MA, Morales S, Padillo FJ, Muntané J
CD95 signaling in cancer treatment
Current Pharmaceutical Design 2014 Agosto 12;20(17):2809-2818 Clave: R
PMID: 23944368
IF: 3.288 (2013). 63/256 Pharmacology and Pharmacy (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 1

Anter J, Tasset I, Demyda-Peyrás S, Ranchal I, Moreno-Millán M, Romero-Jimenez M, Muntané J, Luque de Castro MD, Muñoz-Serrano A, Alonso-Moraga A
Evaluation of potential antigenotoxic, cytotoxic and proapoptotic effects of the olive oil by-product "alperujo", hydroxytyrosol, tyrosol and verbascoside
Mutat Res Genet Toxicol Environ Mutagen 2014 Septiembre 15;772:25-33 Clave: A
doi: 10.1016/j.mrgentox.2014.07.002
PMID: 25308544
IF: 2.481 (2013). 66/165 Biotechnology & Applied Microbiology (2º cuartil); 91/165 Genetics & Heredity (3er cuartil); 42/87 Toxicology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 11

Reglero-Real N, Alvarez-Varela A, Cernuda-Morollón E, Feito J, Marcos-Ramiro B, Fernández-Martín L, Gómez-Lechón MJ, Muntané J, Sandoval P, Majano PL, Correas I, Alonso MA, Millán J
Apicobasal polarity controls lymphocyte adhesion to hepatic epithelial cells
Cell Rep 2014 Septiembre 25;8(6):1879-1893 Clave: A
doi: 10.1016/j.celrep.2014.08.007
PMID: 25242329
IF: 7.207 (2013). 32/185 Cell Biology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 3

Mobasher MA, De Toro-Martin J, Gonzalez-Rodriguez A, Ramos S, Letzig LG, James LP, Muntane J, Alvarez C, Valverde AM
Essential role of Protein Tyrosine Phosphatase 1B in the modulation of insulin signaling by acetaminophen in hepatocytes
J Biol Chem 2014 Octubre 17;289(42):29406-29419 Clave: A
PMID: 25204659
doi:10.1074/jbc.M113.539189
IF: 4.600 (2013). 65/291 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 5

Alamo JM, Marín LM, Suarez G, Bernal C, Serrano J, Barrera L, Gómez MA, Muntané J, Padillo FJ
Improving outcomes in pancreatic cancer: Key points in perioperative management
World J Gastroenterol 2014 Octubre 21;20(39):14237-14245 Clave: A
PMID: 25339810
IF: 2.433 (2013). 36/75 Gastroenterology & Hepatology (2º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 2

Farooqi AA, Rehman ZU, Muntane J
Antisense therapeutics in oncology: current status
Oncotargets Ther 2014 Noviembre 3;7:2035-2042 Clave: A
PMID: 25395862
IF: 1.342 (2013). 116/165 Biotechnology & Applied Microbiology (3er cuartil); 168/203 Oncology (4º cuartil)
Citaciones (9/11/2016): 20

Ferrín G, Rodríguez-Perálvarez M, Aguilar-Melero P, Ranchal I, Llamaza C, Linares CI, González-Rubio S, Muntané J, Briceño J, López-Cillero P, Montero-Álvarez JL, de la Mata M.

Plasma Protein Biomarkers of Hepatocellular Carcinoma in HCV-Infected Alcoholic Patients with Cirrhosis

PLoS One 2015 Marzo 19;10(3):e0118527

Clave: A

doi: 10.1371/journal.pone.0118527

PMID: 25789864

IF: 3.234 (2014). 9/57 Multidisciplinary Sciences (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 2

Álamo JM, Barrera L, Tinoco J, Wang J, Carmona M, Peiro J, Suárez G, Marín-Gómez LM, Bernal C, Serrano J, Herrera C, Muntané J, Gómez-Bravo MA, Padillo J

Security and efficacy of intra-portal infusion of autologous stem cells for liver regeneration. A randomized pilot study

J Stem Cell Res Transplant. 2015; 2(2): 1018

Clave: A

IF: 0 (2014)

Álamo JM, Olivares C, Barrera L, Marín LM, Suarez G, Bernal C, Serrano J, Muntané J, Padillo FJ, Gómez MA

Conversion from calcineurin inhibitors to mTOR inhibitors stabilizes diabetic and hypertensive nephropathy after liver transplant

World J Transplant 2015 Marzo 24;5(1):19-25

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

doi: 10.5500/wjt.v5.i1.19

PMID: 25815268

IF: 0 (2014).

Citaciones (9/11/2016): 0

Pilar Valdecantos M, Prieto-Hontoria PL, Pardo V, Módol T, Santamaría B, Weber M, Herrero L, Serra D, Muntané J, Cuadrado A, Moreno-Aliaga MJ, Alfredo Martínez J, Valverde ÁM

Essential role of Nrf2 in the protective effect of lipoic acid against lipoapoptosis in hepatocytes

Free Radic Biol Med 2015 Abril 1;84:263-278

Clave: A

doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2015.03.019

PMID: 25841776

IF: 5.736 (2014). 40/290 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil), 16/128 Endocrinology and Metabolism (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 6

Linares CI, Ferrín G, Aguilar-Melero P, González-Rubio S, Rodríguez-Perálvarez M, Sánchez-Aragó M, Chicano-Gálvez E, Cuezva JM, Montero-Álvarez JL, Muntané J, de la Mata M

Sensitivity to anti-Fas is independent of increased cathepsin D activity and adrenodoxin reductase expression occurring in NOS-3 overexpressing HepG2 cells

Biochim Biophys Acta MCR 2015 Mayo;1853(5):1182-1194

Clave: A

doi: 10.1016/j.bbamcr.2015.02.015

PMID: 25712867

IF: 5.019 (2014). 51/290 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil); 49/184 Cell Biology (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 1

Pardo V, González-Rodríguez Á, Muntané J, Kozma SC, Valverde ÁM

Role of hepatocyte S6K1 in palmitic acid-induced endoplasmic reticulum stress, lipotoxicity, insulin resistance and in oleic acid-induced protection.

Food Chem Toxicol 2015 Junio;80:298-309

Clave: A

doi: 10.1016/j.fct.2015.03.029

PMID: 25846498

IF: 2.895 (2014). 14/123 Food, Science & Toxicology (1er cuartil), 30/88 Toxicology (2ª cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 9

González-Rubio S, López-Sánchez L, Muñoz-Castañeda J, Linares CI, Aguilar-Melero P, Rodríguez-Perálvarez M, Sánchez-Sánchez R, Fernández-Álvarez A, Casado M, Montero-Álvarez JL, Rodríguez-Ariza A, Muntané J, de la Mata M, Ferrín G

GCDCA down-regulates gene expression by increasing Sp1 binding to the NOS-3 promoter in an oxidative stress dependent manner

Biochem Pharmacol. 2015 Julio 1;96(1):39-51

Clave: A

doi: 10.1016/j.bcp.2015.04.017

PMID: 25931146

IF: 5.009 (2014). 23/255 Pharmacology and Pharmacy (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 3

Madejón A, Sheldon J, Francisco-Recuero I, Perales C, Domínguez-Beato M, Lasa M, Sánchez-Perez I, Muntané J, Domingo E, García-Samaniego J, Sánchez-Pacheco A

Hepatitis C virus-mediated Aurora B kinase inhibition modulates inflammatory pathway and viral infectivity

J Hepatol. 2015 Agosto;63(2):312-319

Clave: A

doi: 10.1016/j.jhep.2015.02.036

PMID: 25733156

IF: 11.336 (2014). 4/76 Gastroenterology and Hepatology (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, Gallardo-Chamizo F, Pereira S, De los Santos AM, Rodríguez-Hernández A, Marín LM, Álamo JM, Padillo FJ
Regulation of Cell Death Signaling by Nitric Oxide in Cancer Cells (Chapter 15)

Benjamín Bonavida (editor)

Libro: Nitric Oxide and Cancer: Pathogenesis and Therapy 2015; pp 247-258.

Clave: CL

Springer

ISBN 978-3-319-13610-3

Citaciones (9/11/2016): 0

De la Portilla F, García-Cabrera AM, Pereira S, de Marco F, Molero M, Muntane J, Padillo FJ

An experimental study on the use of calcium alginate to heal colonic anastomoses

J Invest Surg. 2015 Septiembre 16:1-8

Clave: A

PMID: 26375677

IF: 1.158 (2014). 123/198 Surgery (3er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

González R, López-Gruoso MJ, Muntané J, Bárcena JA, Padilla CA.

Redox regulation of metabolic and signaling pathways by thioredoxin and glutaredoxin in NOS-3 overexpressing hepatoblastoma cells

Redox Biol. 2015 Diciembre;6:122-134

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

doi: 10.1016/j.redox.2015.07.007

PMID: 26210445

IF: 6.235 (2015). 33/289 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 1

Rodríguez-Hernández A, Navarro-Villarán E, González R, Pereira S, Soriano-De Castro LB, Sarrias-Giménez A, Barrera-Pulido L, Álamo-Martínez JM, Serrablo-Requejo A, Blanco-Fernández G, Nogales-Muñoz A, Gila-Bohórquez A, Pacheco D, Torres-Nieto MA, Serrano-Díaz-Canedo J, Suárez-Artacho G, Bernal-Bellido C, Marín-Gómez LM, Barcena JA, Gómez-Bravo MA, Padilla CA, Padillo FJ, Muntané J

Regulation of cell death receptor S-nitrosylation and apoptotic signaling by Sorafenib in hepatoblastoma cells

Redox Biol. 2015 Diciembre;6:174-182

Clave: A

(No indexada en el momento de la publicación)

doi: 10.1016/j.redox.2015.07.010

PMID: 26233703

IF: 6.235 (2015). 33/289 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Muntané J, Bonavida B

Special collection: Nitric oxide in cancer

Redox Biol. 2015 Diciembre;6:505-506

Clave: E

(No indexada en el momento de la publicación)

doi: 10.1016/j.redox.2015.09.038

PMID: 26448395

IF: 6.235 (2015). 33/289 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Martínez-Cecilia D, Reyes-Díaz M, Ruiz-Rabelo J, Gomez-Alvarez M, Villanueva CM, Álamo J, Muntané J, Padillo FJ
Oxidative stress influence on renal dysfunction in patients with obstructive jaundice: A case and control prospective study
Redox Biol 2016 Agosto;8:160-164
Clave: A

doi: 10.1016/j.redox.2015.12.009

PMID: 26774750

IF: 6.235 (2015). 33/289 Biochemistry and Molecular Biology (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

De la Rosa Á, Rodríguez-Hernández Á, González R, Romero-Brufau S, Navarro-Villarán E, Barrera-Pulido L, Pereira S, Marín LM, López-Bernal F, Álamo JM, Gómez-Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J
Antitumoral gene-based strategy involving nitric oxide synthase type III overexpression in hepatocellular carcinoma
Gene Ther. 2016 Enero;23(1):67-77
Clave: A

doi: 10.1038/gt.2015.79

PMID:26204498

IF: 3.242 (2015). 111/289 Biochemistry and Molecular Biology (2º cuartil), 44/161 Biotechnology & Applied Microbiology (2º cuartil), 60/166 Genetics & Heredity (2º cuartil), 39/124 Medicine, Research & Experimental (2º cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Urtasun R, Elizalde M, Azkona M, Latasa MU, García-Irigoyen O, Uriarte I, Fernández-Barrena MG, Vicent S, Alonso MM, Muntané J, Prieto J, Ávila MA, Berasain C
Splicing regulator SLU7 preserves survival of hepatocellular carcinoma cells and other solid tumors via oncogenic miR-17-92 cluster expression

Oncogene 2016 Septiembre 8;35(36):4719-4729
Clave: A

doi: 10.1038/onc.2015.517

PMID: 26804174

IF: 7.932 (2015). 24/289 Biochemistry and Molecular Biology (1er decil), 15/213 Oncology (1er decil), 25/187 Cell Biology (1er cuartil), 12/166 Genetics & Heredity (1er decil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Prieto-Domínguez N, Ordóñez R, Fernández A, García-Palomo Andrés, Muntané J, González-Gallego J, Mauriz JL
Modulation of Autophagy by Sorafenib: Effects on Treatment Response

Frontiers in Pharmacol 2016 Junio 8;7:151
Clave: A

doi: 10.3389/fphar.2016.00151

PMID: 27375485

IF: 4.418 (2015). 33/255 Pharmacology & Pharmacy (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Navarro-Villarán E, Tinoco J, Jiménez G, Pereira S, Wang J, Aliseda S, Rodríguez-Hernández MA, González R, Marín-Gómez LM, Gómez-Bravo MA, Padillo FJ, Álamo-Martínez JM, Muntané J
Differential antitumoral properties and renal-associated tissue damage induced by tacrolimus and mammalian target of rapamycin inhibitors in hepatocarcinoma: In vitro and In vivo studies

PLoS One 2016 Agosto 12;11(8):e0160979
Clave: A

doi: 10.1371/journal.pone.0160979

PMID: 27518575

IF: 3.057 (2015). 11/62 Multidisciplinary Sciences (1er cuartil)

Citaciones (9/11/2016): 0

Villanueva-Paz M, Cordero MD, Pavón AD, Vega BC, Cotán D, De la Mata M, Oropesa-Ávila M, Alcocer-Gomez E, de Lavera I, Garrido-Maraver J, Carrascosa J, Zaderenko AP, Muntané J, de Miguel M, Sánchez-Alcázar JA
Amitriptyline induces mitophagy that precedes apoptosis in human HepG2 cells

Genes Cancer 2016 Julio;7(7-8):260-277
(No indexada en el momento de la publicación)
PMID: 27738496
IF: 0 (2014)
Citaciones (9/11/2016): 0

Clave: A

Gonzalez R, De la Rosa AJ, Rufini A, Rodríguez-Hernández A, Navarro-Villarán E, Marchal T, Pereira S, De la Mata M, Müller-Schilling M, Pascasio-Acevedo JM, Ferrer-Ríos MT, Gómez-Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J
Role of TA and Δ N p63 and p73 isoforms on the regulation of cell death and tumor recurrence in patients with hepatocellular carcinoma submitted to liver transplantation
Plos One 2017 Mar 28;12(3):e0174326.
doi: 10.1371/journal.pone.0174326.
PMID: 28350813
IF: 3.057 (2016). 11/62 Multidisciplinary Sciences (1er cuartil)

Clave: A

Protocolos o guías clínicas

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (p. o. de firma):

Título:

Ref. Revista :

Libro

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma):

Nombre del Protocolo:

Ref. Revista:

Libro

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores: A Forner; C Ayuso; M Isabel Real; J Sastre; R Robles; B Sangro; M Varela; M De la Mata; M Butí; L Martí-Bonmatí; C Bru; j Tabernero; JM Llovet; J Bruix.

(Muntané J, en Lista de colaboradores en página 282 del artículo)

Nombre del protocolo: Diagnóstico y tratamiento del carcinoma hepatocelular

Revista: Medicina Clínica-Barcelona 2009;132(7),pp. 272 - 286.

Fecha de elaboración: 28/02/2009

Tipo de soporte: Artículo

Se está redactando una guía clínica o documento de consenso para el manejo terapéutico de los pacientes con NASH y ALD derivada de las "Jornadas de Primavera" de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) que tuvieron lugar en Sevilla el 27-28 de Mayo del 2016.

Participación en contratos de I+D+i de especial relevancia con empresas y/o administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto:

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto:

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto: "Efecto protector de diferentes productos cosméticos sobre la lipoperoxidación de microsomas de las células epiteliales inducida por radiaciones UV de tipo B".

Tipo de contrato: Desarrollo del proyecto de investigación.

Empresa financiadora: Laboratorio Antonio Puig S.A.

Duración: 1990

Investigador responsable: Dra. María T. Mitjavila Cors

Número de investigadores participantes: 6

Precio total del proyecto: 300.000 pts

Título del proyecto: "Regulación de la lesión de preservación y disfunción precoz del injerto subóptimo mediante cardiotrofina-1 en el trasplante hepático experimental".

Tipo de contrato: Desarrollo del proyecto de investigación.

Empresa financiadora: Digna Biotech S.L., con CIF B-31778509. C/ Boix y Morer, n.º 6-8º Planta, 28003-MADRID.

Duración: 2007-08

Investigador responsable: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de investigadores participantes: 25

Precio total del proyecto: 104.750 Euros

Título del proyecto: "Regulación de la lesión de preservación y disfunción precoz del injerto subóptimo mediante cardiotrofina-1 en el trasplante hepático experimental".

Tipo de contrato: Desarrollo del proyecto de investigación.

Empresa financiadora: Digna Biotech S.L., con CIF B-31778509. C/ Boix y Morer, n.º 6-8º Planta, 28003-MADRID.

Duración: 2009

Investigador responsable: Dr. Pedro López Cillero

Número de investigadores participantes: 25

Precio total del proyecto: 108.350 Euros

Título del proyecto: "Utilización del cultivo de hepatocitos humanos para la predicción de la toxicidad y metabolización de fármacos" (Primacyt-2003-1)

Tipo de contrato: Desarrollo del Convenio de Cooperación.

Empresa financiadora: Primacyt Cell Culture Technology GmbH (Schwerin, Hagenower Str. 73, Federal Republic of Germany) VAT number DE237278828

Duración: 2013-

Investigador responsable: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de investigadores participantes: 7

Precio total del proyecto: 5.095,50 Euros

Título del proyecto: "Potencial antioxidante de un aceite de oliva virgen enriquecido con extractos fenólicos de alperujo"

Tipo de contrato: Desarrollo del proyecto de investigación.

Empresa financiadora: Tergum S.L. NIF: B91875658

Duración: 2014

Investigador responsable: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de investigadores participantes: 3

Precio total del proyecto: 4.310 Euros

Título del proyecto: Proyecto unicéntrico para evaluar la eficacia de la solución de preservación KTK-Custodiol en el trasplante hepático

Tipo de contrato: Desarrollo del proyecto de investigación.

Empresa financiadora: Cardiolink, S.A. NIF: B62989264

Duración: 2016

Investigador responsable: Dr. Francisco Javier Padillo

Número de investigadores participantes: 9

Precio total del proyecto: 6.000 Euros

Título del proyecto: "Improved preservation of freshly isolated human hepatocytes for long term functional stability in suspension, cryopreserved and delayed culture conditions" (BIOPREDIC-1-2015)

Tipo de contrato: Desarrollo del Convenio de Cooperación.

Empresa financiadora: Biopredict International VAT number FR21 391 701 232

Duración: 2015-

Investigador responsable: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de investigadores participantes: 7

Precio total del proyecto: 23.434,40 Euros

Título del proyecto: "Impacto de la introducción del lavado peritoneal con suero fisiológico y anestésico local en la reducción del síndrome de respuesta sistémica inflamatoria y síndrome de disfunción multiorgánica severa en el abdomen abierto con terapia de presión negativa en el contexto de la peritonitis severa"

Tipo de contrato: Desarrollo del Convenio de Cooperación.

Empresa financiadora: ABThera S.A.

Duración: 1 Junio 2016 (1 año)

Investigador responsable: Jordi Muntané (IP), Rosa M. Jiménez (Co-IP)

Número de investigadores participantes: 4

Precio total del proyecto: 41.176 Euros

Título del proyecto: "Fibrin-thrombin coated sealant mesh as reinforcement esophago-gastric suture: experimental study" IISR-2015-101134

Tipo de contrato: Desarrollo del Convenio de Cooperación.

Empresa financiadora: Takeda.

Duración: 2017 (1 año)

Investigador responsable: Jordi Muntané (IP), Francisco López Bernal (Co-IP)

Número de investigadores participantes: 4

Precio total del proyecto: 12.227 Euros

Título del proyecto: "Efecto de Tergum Máximum en biopsias (explantes) de piel"

Tipo de contrato: Desarrollo del proyecto de investigación.

Empresa financiadora: Tergum S.L. NIF: B91875658

Duración: 2017

Investigador responsable: Dr. Jordi Muntané Relat

Número de investigadores participantes: 3

Precio total del proyecto: 2.212 Euros

ENSAYOS CLÍNICOS NO INDEPENDIENTES

Autores: José M. Álamo, Mabel Sánchez, Lydia Barrera, Carmen Bernal, Gonzalo Suárez, Juan Serrano, Luis M. Marín, Francisco Gavilán, Trinidad Desongles, Ricardo Ruiz, Francisco M. Porras, Isabel Aguilera, Jordi Muntané, Miguel Á. Gómez

Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado de 24 meses de duración que evalúa la eficacia, seguridad, tolerabilidad y farmacocinética de sotrotaurina (STN) combinada con tacrolimus (TAC) frente a un régimen control basado en tacrolimus/micofenolato mofetil (MMF) en receptores de trasplante hepático de novo.

Organismo o empresa financiadora: Novartis

Código del ensayo clínico: CAEB071B2201

Duración: 2010-2013

Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Gómez

Autores: Lydia Barrera, José M. Álamo, Carmen Bernal, Gonzalo Suárez, Juan Serrano, Luis M. Marín, Jordi Muntané, Miguel Á. Gómez

Título: 2011/EO/029 Uso de Everolimus en el Trasplante hepático

Organismo o empresa financiadora: Novartis

Código del ensayo clínico: NOV-EVE-2011-01

Duración: 2011-2013

Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Gómez

Autores: Lydia Barrera, José M. Álamo, Carmen Bernal, Gonzalo Suárez, Juan Serrano, Luis M. Marín, Jordi Muntané, Miguel Á. Gómez

Título: Estudio abierto, prospectivo, de grupo único, para investigar la eficacia y seguridad de la inmunoglobulina humana contra la hepatitis B, Zutectra, en pacientes que se han sometido a un trasplante de hígado (Estudio ZEUS)"

Código de protocolo: 987 ZEUS

Número EudraCT: 2012-00251651

Promotor: Biotest AG (Iniciado 03 de diciembre de 2013- Fin 07 de abril de 2014)

Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Gómez.

Autores: Lydia Barrera, José M. Álamo, Carmen Bernal, Gonzalo Suárez, Juan Serrano, Luis M. Marín, Jordi Muntané, Miguel Á. Gómez

Título: "Estudio multicéntrico, aleatorizado, abierto, controlado, de 12 meses de seguimiento para evaluar el impacto en la función renal de un régimen inmunosupresor basado en la minimización de tacrolimus en asociación con everolimus en pacientes receptores de un trasplante hepático de novo (Estudio REDUCE)"

Código de Protocolo: CRAD001HES01

Promotor: Novartis Farmacéutica S.A. (Iniciado 19 de diciembre de 2013- continúa activo)

Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Gómez.

Patentes y modelos de utilidad

Inventores (p. o. de firma):

Título:

N.º de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p. o. de firma):

Título:

N.º de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores: Jordi Muntané Relat, María D. Luque de Castro, Isidora Ranchal Illescas

Título: Uso de extracto de materia vegetal de olivo para el tratamiento de cáncer hepático

Nº de solicitud: P201031849

País de prioridad: España

Fecha de prioridad: 15/12/2010

Entidad Titular: Consejería de Salud (Junta de Andalucía)

Situación: Solicitada al "Ministerio de Industria, Turismo y Comercio" "Oficina Española de Patentes y Marcas"

Inventores: Jordi Muntané Relat, María Teresa Ferrer Rios, Miguel Ángel Gómez Bravo, Francisco Javier Padillo Ruiz, Srta. Valentina Pane Rebollo, Ángel José De la Rosa Sánchez, Santiago Romero Brufau, Lucía Gandullo Sánchez

Título: Terapia génica antitumoral mediante NOS-3

Nº de solicitud: P201430687

País de prioridad: España

Fecha de prioridad: 09/05/2014

Entidad Titular: Consejería de Salud (Junta de Andalucía)

Situación: Solicitada al "Ministerio de Industria, Turismo y Comercio" "Oficina Española de Patentes y Marcas"

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Estancias en centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = posdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro:			
Localidad:	País	Fecha:	Duración (semanas):
Tema:			
Clave:			

Centro:			
Localidad:	País	Fecha:	Duración (semanas):
Tema:			
Clave:			

CENTRO: INSERM U-87

LOCALIDAD: Toulouse **PAIS:** Francia **AÑO:** 1988 **DURACION:** 2 meses

TEMA: "Efecto de diferentes antiinflamatorios y de la inflamación inducida por el modelo de granuloma por carragenina sobre diferentes actividades microsomales hepáticas".

CENTRO: INSERM U-87

LOCALIDAD: Toulouse **PAIS:** Francia **AÑO:** 1988 **DURACION:** 2 meses

TEMA: "Efecto de la inflamación inducida por el modelo de granuloma por carragenina sobre la lipoperoxidación de la fracción microsomal hepática".

CENTRO: INSERM U-87

LOCALIDAD: Toulouse **PAIS:** Francia **AÑO:** 1989 **DURACION:** 1 mes

TEMA: "Papel de los ácidos grasos poliinsaturados y de las diferentes formas de hierro del organismo en los procesos inflamatorios y tóxicos".

CENTRO: INSERM U-87

LOCALIDAD: Toulouse **PAIS:** Francia **AÑO:** 1990 **DURACION:** 6 meses

TEMA: "Efecto de la fase aguda y crónica de la inflamación, y/o sobrecarga en hierro (hierro-dextrano), y/o deficiencia en hierro (desferrioxamina) sobre los niveles de vitamina A, isómeros de la vitamina E, vitamina C, ácido úrico, grupos SH de proteínas, y ceruloplasmina".

CENTRO: Universitat Joseph Fourier

LOCALIDAD: Grenoble **PAIS:** Francia **AÑO:** 1991 **DURACION:** 1 semana

TEMA: "Protección biológica y terapéutica contra los radicales libres"

CENTRO: Instituto Karolinska

LOCALIDAD: Estocolmo **PAIS:** Suecia **AÑO:** 1992-93 **DURACION:** 8 meses

TEMA: "Efecto de las citoquinas, prostaglandinas y el estrés oxidativo sobre la fosforilación del citocromo P-450 en un cultivo de hepatocitos".

CENTRO: INSERM U-128

LOCALIDAD: Montpellier **PAIS:** Francia **AÑO:** 1993-94 **DURACION:** 1 año

TEMA: "Efecto de la Il-6, Il-1alfa y TNF-alfa sobre los niveles de citocromo P-450 y la síntesis de proteínas de fase aguda de la inflamación en hepatocitos humanos en cultivo"

CENTRO: Instituto Karolinska

LOCALIDAD: Estocolmo **PAIS:** Suecia **AÑO:** 2008 **DURACION:** 3 meses

TEMA: "Role of mtNOS during cell death"

CENTRO: DKFZ

LOCALIDAD: Heidelberg **PAIS:** Alemania **AÑO:** 2011 **DURACION:** 3 meses

TEMA: "Regulation of cell death by cFLIP in hepatoma cells. Effect of Sorafenib and/or inhibitors mTOR or Wnt/ β -catenin signaling"

Contribuciones a congresos

Autores:
Título:
Tipo de participación:
Congreso:

Publicación:

Lugar celebración:

Fecha:

Autores:
Título:
Tipo de participación:
Congreso:

Publicación:

Lugar celebración:

Fecha:

Carbonell T, Muntané J, Sáiz M.P, Puig-Parellada P, Mitjavila MT
Efecto de la desferrioxamina en dos modelos inflamatorios en rata
Comunicación poster
Farmacología Clínica Experimental 1988; 5: 252.
XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. La Manga, 30 Mayo-1 Junio 1988

Muntané J, Fritsch P, Carbonell T, Sáiz MP, Puig-Parellada P, Mitjavila MT
Experimental modifications of exudate iron levels in carrageenan granuloma in rats.
Comunicación poster
European iron club Frankfurt am Main, 5-8 Septiembre 1988

Fernandez Y, Cambon-Gros C, Deltour P, Muntaner J, Canal MT, Mitjavila S
Dietary PUFA deficiency: consequences of Ca²⁺ transport by hepatic microsomal membranes in relation with their physico-chemical state
Comunicación poster
International Symposium Nutritional Toxicology and Food Safety. Toulouse, 11-13 Abril 1989

Muntané J, Salles C, Luna A, Mitjavila MT, Mitjavila S, Puig-Parellada P, Cambon-Gros C, Fernandez Y
Combined effects of PUFA and Iron in toxic and inflammatory processes
Comunicación poster
Free radicals in biotechnology and medicine. London, 7 Febrero 1990

Carbonell T, Muntané J, Saiz MP, Puig-Parellada P, Mitjavila MT
Action of iron and desferrioxamine on the anaemia of inflammatory disease in rats
Comunicación poster
First International congress on inflammation. Barcelona, 17-22 Junio 1990

Muntané J, Salles C, Mitjavila MT, Fernandez Y, Cambon-Gros C, Mitjavila S
Comparative hepatic microsomal parameters on the acute phase of two experimental inflammatory models
Comunicación poster

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

First International congress on inflammation. Barcelona, 17-22 Junio 1990

Carbonell T, Saiz MP, Muntané J, Puig-Parellada P, Mitjavila MT
Influence of exudate iron levels in leukocyte viability in carrageenan-induced granuloma in rats
Comunicación poster
European Iron Club Meeting. Porto, 4-7 Setiembre 1990.

Muntané J, Mitjavila MT, Puig-Parellada P, Fernandez Y, Mitjavila S
Influence of PUFA and iron on lipid peroxidation in *Mycobacterium* induced arthritis in rats
Comunicación poster
II Reunión Internacional de Radicales Libres en Biomedicina y Salud. Madrid, 3-4 Junio 1991

Carbonell T, Muntané J, Sáiz MP, Puig-Parellada P, Mitjavila MT
The effect of iron chelation on oxidative stress
Comunicación poster
The Netherlands Journal of Medicine 1992; 42: A53
International Meeting on Porphyrin Metabolism and Iron Metabolism. Papendal (Holanda), 30 Abril-4 Mayo 1992

Muntané J, Ródenas J, Fernandez Y, Mitjavila S, Mitjavila MT
The experimental modulation of iron on the production of free radicals by inflammatory cells
Comunicación poster
The Netherlands Journal of Medicine 1992; 42: A53
International Meeting on Porphyrin Metabolism and Iron Metabolism. Papendal (Holanda), 30 Abril-4 Mayo 1992

Rodríguez MC, Muntané J, Sáiz MP, Mitjavila MT
Influencia del contenido de ácidos grasos de la dieta sobre la lipoperoxidación y niveles de antioxidantes en un proceso inflamatorio experimental
Comunicación poster
International Meeting on Free Radicals and Antioxidants in physical Exercise. II Reunión del Grupo Español de Radicales Libres. Valencia, 21-22 Mayo 1993

Muntané J, Longo V, Mitjavila MT, Gervasi PG, Ingelman-Sundberg M
Effect of carrageenan-induced granuloma on the apoprotein content and activities of cytochrome P450 isoenzymes in liver and nasal mucosa in rats
Comunicación poster
8th International Conference Cytochrome P450. Biochemistry, Biophysics and Molecular Biology. Lisboa, 24-28 Octubre 1993

Muntané J, Ourlin JC, Domergue J, Maurel P
Differential function of IL-6, IL-1 α and TNF- α on CYP3A4 down-regulation and acute phase protein production in cultured human hepatocytes
Comunicación poster
10th International Symposium on Microsomes and Drug Oxidations. Toronto, 18-21 Julio 1994

Maurel P, Pichard L, Greuet J, Muntané J, Ourlin JC, Daujat M
Inhibition and repression of CYP3A4 in primary cultures of human hepatocytes. Comparative analysis with clinical observations
Comunicación oral
10th International Symposium on Microsomes and Drug Oxidations. Toronto, 18-21 Julio 1994

Rodríguez MC, Muntané J, Sáiz MP, Fernandez Y, Mitjavila S, Mitjavila MT
Modifications of CYP P₄₅₀ prooxidant dependent activity induced by the PUFA content of diet
Comunicación poster
7th Biennial Scientific Meeting of the International Society for Free Radical Research. Sidney (Australia), 5-10 Noviembre 1994.

Montero JL, Muntané J, Soriano A, Hervás A, De la Mata M, Miño G

Modelo experimental de fallo hepático fulminante en rata

Comunicación oral

Revista Sociedad Andaluza Patología Digestiva 1995; 18: 52(S)

ISSN: 0211-5573

XXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Almería, 26-28 Octubre 1995

Muntané J, Montero JL, De la Mata M, Fraga E, Delgado M, Gostan G, Pintado O, Rodríguez M, Miño G

Apoptosis in experimental hepatitis

Comunicación poster

Hepatology 1995; 22 (4) Pt. 2: 460A

46TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Chicago, 3-7 Noviembre 1995

Muntané J, Montero JL, Pintado CO, Miranda A, Soriano A, Barrera P, Fraga E, Delgado M, Costan G, De la Mata M, Miño G

Efectos de la prostaglandina E₁ sobre la apoptosis en un modelo experimental de hepatitis aguda

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 1996; 19 (Suplemento 1): 18

XXI Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 29 Febrero-2 Marzo 1996

Muntané J, Montero JL, Pintado CO, Quintero A, Marchal T, Pérez-Soane C, De la Mata M, Miño G

Involvement of apoptosis on experimental acute hepatitis. Modulation by prostaglandins E₁

Comunicación poster

Oxidative Stress and Redox Regulation: Cellullar Signaling, Aids, Cancer and Other Diseases. Paris, 21-24 Mayo 1996.

Quintero A, Muntané J, Montero JL, Fraga E, Costán G, De la Mata M, Miño G

Efecto de la PGE₁ en la apoptosis inducida por D-Galactosamina en hepatocitos humanos en cultivo

Comunicación oral

Revista Española Enfermedades Digestivas 1996; 88 (Suplemento 1): 40

XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Sevilla 9-12 Junio 1996

Miranda A, Montero JL, Muntané J, Barrera P, Delgado M, De la Mata M, Miño G

Bloqueo de la liberación de TNF- α inducido por D-galactosamina en un modelo de hepatitis aguda.

Comunicación poster

Revista Española Enfermedades Digestivas 1996; 88 (Suplemento 1): 116

XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Sevilla, 9-12 Junio 1996

López-Cillero P, Bermúdez L, De la Mata M, Muntané J, Briceño J, Membrives A, Egawa H, Pera C, Esquivel C

Modification of kupffer cells activation by different presentations solutions

Comunicación poster

XVI International Congress of Organs Transplantation. Barcelona, 25-30 Agosto 1996.

López-Cillero P, Briceño J, De la Mata M, Membrives A, Muntané J, Esquivel C, Pera C

Superoxide anion and TNF production by kupffer cells with different preservation solutions

Comunicación poster

VIII Biennial Meeting International Society for Free Radical Research. Barcelona, 1-5 Octubre 1996.

López-Cillero P, Bermúdez L, De la Mata M, Muntané J, Briceño J, Membrives A, Egawa H, Pera C, Esquivel C

Modification of kupffer cells activation by different preservation solutions

Hepatology 1996; 24 (4 Pt 2): 433.

47TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Chicago, 4-6 Noviembre 1996

Lozano JM, Montero JL, Muntané J, Fraga E, Padillo J, De la Mata M, Miño G

Estudio dosis-respuesta con D-Galactosamina sobre los niveles de ALT, TNF y óxido nítrico en rata

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología 1997; 20 (Suplemento 1): 43

XXII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del hígado. Madrid, 27 Febrero-1 Marzo 1997

- Rodríguez FJ, Quintero A, Muntané J, Costán G, Delgado M, Montero JL, De la Mata M, Miño G
 Papel del óxido nítrico en la hepatotoxicidad aguda por D-Galactosamina. Efecto de la PGE y etanol.
 Comunicación oral
 Gastroenterología y Hepatología 1997; 20 (Suplemento 1): 47
 XXII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del hígado. Madrid, 27 Febrero-1 Marzo 1997
- Montero JL, De la Mata M, Monrobel A, Costán G, Fraga E, Delgado M, Muntané J, López-Cillero P, Miño G.
 Factores de riesgo en el trasplante hepático por fallo hepático fulminante
 Comunicación oral
 Gastroenterología y Hepatología 1997; 20 (Suplemento 1): 45
 XXII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del hígado. Madrid, 27 Febrero-1 Marzo 1997
- Muntané J, Jaramillo I, Couselo R, Montero JL, De la Mata M, Miño
 Effect of PGE1 and PGE2 on apoptosis and cell cycle modifications induced with ethanol on primary culture of rat hepatocytes
 Comunicación poster
 Journal of Hepatology 1997; 26 (Suplement 1): 160
 32th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Londres, 9-12 Abril 1997
- Quintero A, Muntané J, Montero JL, De la Mata M, Miño G
 Effect of PGE1 and PGE2 on D-Galactosamine-induced apoptosis in rat hepatocytes culture
 Comunicación poster
 Journal of Hepatology 1997; 26 (Suplement 1): 270
 32th Annual Meeting of the European Association for the Study of The Liver. Londrés, 9-12 Abril 1997
- Montero JL, De la Mata M, Delgado M, Fraga E, Costán G, Muntané J, Solórzano G, Pera C, Miño G
 Risk factors of infections and mortality after liver transplantation (LT) for fulminant hepatic failure
 Comunicación poster
 Journal of Hepatology 1997; 26 (Suplement 1): 155
 32th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Londres, 9-12 Abril 1997
- Lozano JM, Montero JL, Muntané J, Fraga E, PadilloJ, De la Mata M, Miño G
 Lesión hepática aguda inducida por D-galactosamina: Cambios en TNF- α y óxido nítrico
 Comunicación póster
 Revista Española de Enfermedades Digestivas 1997; 89 (Suplemento 1): 88-89
 XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Madrid, 8-11 Junio 1997
- Rodríguez FJ, Quintero A, Muntané J, Costan G, Delgado M, Montero JL, De la Mata M, Miño G
 Papel del oxido nítrico en la hepatotoxicidad aguda por D-galactosamina. Efecto de la PGE₁
 Comunicación oral
 Revista Española de Enfermedades Digestivas 1997; 89 (Suplemento 1): 13-14
 XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Madrid, 8-11 Junio 1997
- Montero JL, De la Mata M, Monrobel A, Costán G, Fraga E, Delgado M, Muntané J, López-Cillero P, Pera C, Miño G
 Factores de riesgo de mortalidad en el trasplante ortotópico de hígado (TOH) por fallo hepático fulminante (FHF)
 Comunicación oral
 Revista Española de Enfermedades Digestivas 1997; 89 (Suplemento 1): 14-15
 XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Madrid, 8-11 Junio 1997
- Monrobel Lancho A, Lozano Reina JM, Muntané Relat J, Montero Alvarez JL, Fraga Rivas E, López Cillero P, De la Mata
 García M, Miño Fugarolas G
 Valores de factor de necrosis tumoral- α en el fallo hepático agudo y su relación con la mortalidad y complicaciones
 Comunicación oral
 Revista Sociedad Andaluza Patología Digestiva 1997; 20 (Extra.): 87(s)
 ISSN: 0211-5573
 XXVIII Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 23-25 Octubre 1997

Rodríguez FJ, Segado O, Quintero A, Muntané J, Pedraza CA, Barrera P, Montero JL, de la Mata M, Miño G
Papel del óxido nítrico y TNF- α en la lesión hepática aguda y en el efecto protector de la PGE₁
Comunicación oral
Gastroenterología y Hepatología 1998; 21 (Suplemento 2): 12
ISSN: 0210-5705
XXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 26-28 Febrero 1998

Quintero A, Muntané J, Castilla R, Costán G, Montero JL, de la Mata M, Miño G
Efecto de la PGE₁ en la inducción de apoptosis y de óxido nítrico por D-galactosamina en hepatocitos de rata en cultivo
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología 1998; 21 (Suplemento 2): 19
XXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 26-28 Febrero 1998

Monrobel A, Lozano-Reina JM, Muntané J, Montero JL, Fraga E, Luque I, De la Mata M, Miño G.
Valores del factor de tumoral alfa en el fallo hepático agudo y su relación con la mortalidad y complicaciones
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología, 1998; 21 (Suplemento 2): 42
ISSN: 0210-5705
XXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 26-28 Febrero 1998

Rodríguez FJ, Segado O, Quintero A, Muntané J, Lozano JM, Monrobel A, Montero JL, De la Mata M, Miño G
Implicación del TNF-alfa en el efecto protector de la PGE₁ sobre la lesión hepática aguda
Comunicación oral
Revista Andaluza de Patología Digestiva 1998; 21 (Extra.): 47(S)
ISSN: 0211-5573
XXIX Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Cádiz, 22-24 Octubre 1998

Andicoberry B, Chicano M, Puente J, González A, Muntané J, Miño G.
Mecanismos fisiopatológicos de la anorexia en la ictericia obstructiva
Comunicación oral
Revista Andaluza de Patología Digestiva 1998; 21 (Extra.): 82(S)
ISSN: 0211-5573
XXIX Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Cádiz, 22-24 Octubre 1998

Andicoberry B, Monrobel A, Luque I, Lozano JM, Daza JJ, Barbadillo J, Muntané J, Padillo J, Pera C, Miño G
Factores predictivos del estado de desnutrición en los enfermos con ictericia obstructiva
Comunicación oral
Revista Andaluza de Patología Digestiva 1998; 21 (Extra.): 83(S)
ISSN: 0211-5573
XXIX Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Cádiz, 22-24 Octubre 1998

Muntané J, Rodríguez FJ, Segado O, Quintero A, Pedraza CA, Lozano JM, Delgado M, Montero JL, De la Mata M, Miño G
TNF- α -dependent production of inducible nitric oxide is involved in PGE₁ protection against acute liver injury
Comunicación poster
Hepatology 1998; 28 (4 Pt 2): 326A
49TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Chicago, 4-6 Noviembre 1998

Martínez-Galisteo E, Monrobel A, Muntané J, Padilla CA, Montero JL, Granados MD, Dela Mata M, Bárcena JA, Miño G
Thioredoxin and glutaredoxin as markers of graft rejection after liver transplantation
Comunicación poster
Hepatology 1998; 28 (4 Pt 2): 354A
49TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Chicago, 4-6 Noviembre 1998

Lozano-Reina JM, Muntané J, Medina T, Montero JL, De la Mata M, Miño G
Role of TNF- α on the inflammatory cells activation and the expression of the TNF- α -receptors in liver during protection by PGE₁ against experimental liver failure
Comunicación poster

Journal of Hepatology 1999; 30 (Suplement 1): 73

34TH Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Nápoles, 8-12 Abril 1999

Quintero A, Muntané J, Colell A, Ardite E, Montero JL, De la Mata M, Fernández-Checa JC, Miño G

Oxidative stress independent protection by PGE₁ in the D-galactosamine-induced apoptosis in primary culture of rat hepatocytes. Effect of PGE₁ on the activation of the nuclear factor NF-κB

Comunicación poster

Journal of Hepatology 1999; 30 (Suplement 1): 75

34TH Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Napoles, 8-12 Abril 1999

De la Mata M, Delgado M, Fraga E, Costan G, Montero JL, Muntané J, López P, Díaz C, Díaz E, Cuervas-Mons V, Pera C, Miño G

Results of a nine year prospective protocol for early detection of de novo tumors after liver transplantation

Comunicación poster

Hepatology 1999; 30 (4 Pt. 2): 186A

50TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Dallas, 5-9 Noviembre 1999

Muntané J, Siendones E, Quintero A, Montero JL, Fernández-Checa JC, De la Mata M, Miño G

Role of oxidative stress and caspase-1, -3 and -6 activation on D-galactosamine-induced apoptosis and its protection by PGE₁ in primary culture of rat hepatocytes

Comunicación poster

Hepatology 1999; 30 (4 Pt. 2): 387A

50TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Dallas, 5-9 Noviembre 1999

Siendones E, Muntané J, Montero JL, Costán G, Delgado M, Fraga E, De la Mata M, Miño G

Papel de la caspasa 3 y 6 en la protección mediada por prostaglandina E₁ frente a la apoptosis inducida por D-galactosamina en cultivo primario de hepatocitos de rata

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 1999; 22 (Extra.): 93-94.

ISSN: 0211-5573

XXX Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Marbella, 28-30 Octubre 1999

De la Mata M, Delgado M, Fraga E, Costan G, Montero JL, Muntané J, López P, Díaz C, Díaz E, Cuervas-Mons V, Pera C, Miño G

Despistaje de neoplasias de novo postrasplante hepático: resultados de un protocolo prospectivo durante nueve años

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 1999; 22 (Extra.): 105-106.

ISSN: 0211-5573

XXX Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Marbella, 28-30 Octubre 1999

Siendones E, Muntané J, Quintero A, Dueñas MG, Pedraza C, Montero JL, De la Mata M, Miño G.

Efecto de la PGE₁ en la inducción de apoptosis y necrosis por D-galactosamina en hepatocitos de rata en cultivo. Papel del estrés oxidativo intracelular.

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2000; 23 (Suplemento 1): 100

ISSN: 0210-5705

XXV Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 24-26 Febrero 2000.

De la Mata M, Delgado M, Fraga E, Costán G, Montero JL, Muntané J, López P, Díaz C, De la Torre J, Cuervas Mons V, Pera C, Miño G

Despistaje de neoplasias de novo postrasplante hepático: resultados de un protocolo prospectivo durante nueve años

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología 2000; 23 (Suplemento 1): 116

ISSN: 0210-5705

XXV Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 24-26 Febrero 2000

Monrobel A, Luque I, Lozano JM, Muntané J, De la Mata M, Miño G

Trasplante hepático. Factores pronósticos de rechazo agudo

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2000; 23 (Suplemento 1): 131

ISSN: 0210-5705

XXV Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 24-26 Febrero 2000

Siendones E, Muntané J, Quintero A, Montero JL, Fernández-Checa JC, De la Mata M, Miño G

PGE₁ reduced caspase-3 and -6 activation induced by D-galactosamine in primary culture of rat hepatocytes. Role of oxidative stress

Comunicación poster

Journal of Hepatology 2000; 32 (Suppl. 2): 81

35TH Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Rotterdam, 29 Abril-3 Mayo 2000

Montero JL, De la Mata M, Fraga E, Muntané J, Delgado M, Costán G, López-Cillero P, De la Torre J, Pera C, Miño G

Risk factors of fungal infection in liver transplantation for acute liver failure

Comunicación poster

Journal of Hepatology 2000; 32 (Suppl. 2): 52

35TH Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Rotterdam, 29 Abril-3 Mayo 2000

Monrobel A, Luque I, Lozano JM, Muntané J, De la Mata M, Miño G

Trasplante hepático. Factores pronósticos de rechazo agudo

Comunicación oral

Revista Española Enfermedades Digestivas 2000; 92 (Suplemento 1): 41-42

XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. La Coruña, 17-21 Junio 2000

Siendones E, Muntané J, Mohamed Kamal AbouElella A, Montero JL, De las Heras S, Bernal E, De la Mata M, Muñoz E, Fernández-Checa JC, Miño G

La activación del factor nuclear NF-κB es esencial en la protección por PGE₁ de la inducción de apoptosis por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2000; 22 (Extra.): 21s.

ISSN: 0211-5573

XXXI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Huelva, 19-21 Octubre 2000

Monrobel A, Luque I, Lozano JM, Muntané J, De la Mata M, Miño G

Trasplante hepático. Factores pronósticos de rechazo agudo

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2000; 22 (Extra.): 26s-27s.

ISSN: 0211-5573

XXXI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Huelva, 19-21 Octubre 2000

Muntané J, Siendones E, Mohamed Kamal ElSaid A, Montero JL, De la Mata M, Muñoz E, Fernández-Checa JC, Miño G

PGE₁ protection against D-galactosamine-induced apoptosis is through NF-κB activation

Comunicación poster

Hepatology 2000; 32 (4 Pt 2): 204A

51TH Annual Meeting of the the American Association for the Study of Liver Diseases. Dallas, 27-31 Octubre 2000

Quintero A, Pedraza CA, Siendones E, Mohamed Kamal ElSaid A, Montero JL, De la Mata M, Fernández-Checa JC, Miño G, Muntané J

Role of oxidative stress during the induction of apoptosis and necrosis by D-galactosamine in primary culture of rat hepatocytes. Protective effect of PGE₁ on the apoptotic cell death pathway

Comunicación poster

II International Meeting on Oxidative Stress: Biochemistry and Pathophysiology. Winter Meeting of the Society for Free Radical Research-Europe. Valencia, 30 Noviembre-2 Diciembre 2000

Montero JL, De la Mata, Muntané J, Fraga E, Costán G, Barrera P, Briceño J, Pozo JC, Mata I, Miño G

Trasplante hepático en el fallo hepático fulminante: factores de riesgo de infección fúngica

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2001; 24 (Suplemento 1): 94

ISSN: 0210-5705

XXVI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 22-24 Febrero 2001

Siendones E, Muntané J, Mohamed Kamal AbouElella A, Montero JL, De la Mata M, Muñoz E, Fernández-Checa JC, Miño G

La activación del factor nuclear NF- κ B es esencial en la protección por PGE₁ de la inducción de apoptosis por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología, 2001; 24 (Suplemento 1): 90

XXVI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 22-24 Febrero 2001

Muntané J, Rodríguez FJ, Lozano JM, Siendones E, Valle FO, García R, Montero JL, De la Mata M, Miño G

El aumento de la expresión de TNF- α e iNOS en hepatocitos es responsable de la protección por PGE₁ de la lesión hepática aguda inducida por D-galactosamina

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2001; 24 (Extra 1): 38s.

XXXII Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Granada, 18-20 Octubre 2001

Monrobel A, Luque I, Lozano JM, Mata I, Muntané J, Montero JL, De la Mata M, Miño G

Trasplante hepático: factores pronósticos de disfunción renal postoperatoria

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2001; 24 (Extra.): 32s.

XXXII Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Granada, 18-20 Octubre 2001

ElSaid AMK, Muntané J, Montero JL, De la Mata M, Miño G

Role of TNF- α on the apoptosis and necrosis induced by D-galactosamine in primary culture of rat hepatocytes or in co-culture with rat kupffer cells. Protective effect of PGE₁ on the apoptotic cell death pathway

Comunicación póster

Hepatology 2001; 34 (4 Pt 2): 275A

52TH Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. Dallas, 9-13 Noviembre 2001

ElSaid AMK, Montero JL, De la Mata M, Muntané J, Miño G

Papel del TNF- α sobre la apoptosis y necrosis inducida por D-galactosamina y su protección por PGE₁ en el co-cultivo primario de hepatocitos y células de Kupffer de rata.

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2002; 25 (Suplemento 1): 94-95

XXVII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 22-24 Febrero 2002

Siendones E, ElSaid AMK, Fouad D, Montero JL, De la Mata, Miño G, Muntané J

Efecto del óxido nítrico en la inducción de muerte celular por D-galactosamina y su protección por PGE₁ en un cultivo primario de hepatocitos de rata.

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2002; 25 (Suplemento 1): 93

XXVII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 22-24 Febrero 2002

Fouad D, Siendones E, Montero JL, De la Mata M, Muntané J, Miño G

NF- κ B activation is involved on PGE₁ protection against D-galactosamine-induced apoptosis in primary culture of rat hepatocytes

Comunicación poster

Journal of Hepatology, 2002; 36 (Suppl 1): 79

37th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Madrid, 18-21 Abril 2002

Siendones E, Fouad D, ElSaid AMK, Montero JL, De la Mata, Muntané J

Role of nitric oxide on the induction of cell death by D-galactosamine and its protection by PGE₁ in primary culture of rat hepatocytes

Comunicación poster

2nd International Conference Biology, Chemistry and Therapeutic Applications of Nitric Oxide (NO 2002). Praga, 16-20 Junio 2002

Siendones E, Fouad D, ElSaid AMK, Montero JL, De la Mata, Muntané J

Papel del óxido nítrico en la inducción de muerte celular por D-galactosamina y su protección por PGE₁ en el cultivo primario de hepatocitos de rata

Comunicación oral

VII Reunión del Grupo Español de Radicales libres y III Reunión Iberoamericana. Cáceres, 26-28 Septiembre 2002

Siendones E, Fouad D, ElSaid AMK, Montero JL, De la Mata, Muntané J

Role of nitric oxide on the induction of cell death by D-galactosamine and its protection by PGE₁ in primary culture of rat hepatocytes

Comunicación poster

Hepatology 2002; 36 (4 Pt 2): 325A

53RD Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. Boston, 1-5 Noviembre 2002

ElSaid AMK, Montero JL, De la Mata, Muntané J

Papel del TNF- α en la apoptosis y necrosis inducida por D-galactosamina y su protección por PGE₁ en el co-cultivo primario de hepatocitos y células de Kupffer de rata

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2002; 25 (Extra.): 43(S).

ISSN: 0211-5573

XXXIII Reunión Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Almería, 21-23 Noviembre 2002

Fouad D, Montero JL, De la Mata, Muntané J

Papel de la inhibición de la activación de NF- κ B durante la protección por PGE₁ de la apoptosis inducida por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos de rata

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2003; 26 (Suplemento 2): 84

ISSN: 0210-5705

XXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Barcelona, 27 Febrero-1 Marzo 2003

Fouad D, Montero JL, De la Mata M, Muntané J

Role of the inhibition of NF- κ B activation during pge1 protection against D-Galactosamine-induced apoptosis in primary culture of rat hepatocytes

Comunicación poster

Journal of Hepatology, 2003; 38 (Suppl 2): 94.

38th Congreso Anual de la Asociación Europea para el Estudio del Hígado. Ginebra, 3-6 Julio 2003.

Collado JA, Lozano JM, Barrera P, Muntané J

El tratamiento con prostaglandina E₁ o anticuerpos anti-TNF- α reduce la expresión de TNF-R1 y la lesión hepatocelular aguda inducida por D-galactosamina en ratas

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva, 2003; 26 (Extra.): 60s

ISSN: 0211-5573

XXXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Jaén, 9-11 Octubre, 2003

Caballero FJ, Ranchal I, Collado JA, González E, El Said Abou-Ellella AMK, González R, Navarrete CM, García M, Solórzano G, Costán G, Tamayo MJ, Gómez MA, Bernardos A, López P, Muntané J

Activación de NF- κ B durante la citoprotección por prostaglandina E₁ de la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva, 2003; 26 (Extra.): 50s

ISSN: 0211-5573

XXXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Jaén, 9-11 Octubre 2003

Ranchal I, Caballero FJ, Collado JA, Martínez R, Martínez E, González R, Navarrete CM, García M, Solórzano G, Montero JL, Tamayo MJ, Gómez MA, Bernardos A, López P, Muntané J
Prostaglandina E₁ reduce la producción de óxido nítrico y la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva, 2003; 26 (Extra.): 50s

ISSN: 0211-5573

XXXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Jaén, 9-11 Octubre 2003

González R, Ranchal I, Caballero FJ, Collado JA, Navarrete CM, García M, Solórzano G, Fraga E, Tamayo MJ, Gómez MA, Bernardos A, López P, Muntané J

Papel del estrés oxidativo en la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva, 2003; 26 (Extra.): 51s

ISSN: 0211-5573

XXXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Jaén, 9-11 Octubre 2003

Navarrete CM, Sancho C, Collado JA, Ranchal I, Caballero FJ, González R, García M, Solórzano G, De la mata M, Tamayo MJ, Gómez MA, Bernardos A, López P, Muntané J

La inhibición de la óxido nítrico sintasa inducible reduce la muerte celular por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva, 2003; 26 (Extra.): 51s

ISSN: 0211-5573

XXXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Jaén, 9-11 Octubre 2003

Rodríguez-Ariza A, Corrales FJ, De la Mata M, López P, Bernardos A, Muntané J

Proteomic análisis and protein nitration pattern during D-galactosamine-induced apoptosis in primary culture of human hepatocytes

Comunicación poster

1ª Congreso Luso-Español en Radicales Libres. Coimbra, 4-6 Diciembre 2003

Navarrete CM, Collado JA, Ranchal I, Caballero FJ, González R, García M, De la Mata M, Gómez MA, Bernardos A, López P, Muntané J

Papel de la inhibición de la óxido nítrico sintasa inducible en el estrés oxidativo y muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2004; 27 (Suplemento 1): 114-115

ISSN: 0210-5705

XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2004

Ranchal I, Caballero FJ, Collado JA, González R, Navarrete CM, García M, Solórzano G, Montero JL, Tamayo MJ, Bernardos A, Muntané J

El efecto citoprotector de la prostaglandina E₁ frente a la apoptosis inducida por D-galactosamina se asocia a una reducción de la expresión de la óxido nítrico sintasa inducible en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2004; 27 (Suplemento 1): 116

ISSN: 0210-5705

XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2004

González R, Ranchal I, Caballero FJ, Collado JA, Navarrete CM, García M, Solórzano G, Fraga E, Tamayo MJ, Gómez MA, Bernardos A, López P, Muntané J

Papel del estrés oxidativo en la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2004; 27 (Suplemento 1): 119

ISSN: 0210-5705

XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2004

García M, Navarrete CM, Collado JA, Ranchal I, Caballero FJ, González R, Fraga E, López P, Serrano J, García I, Cayón A, Bernardos A, Crespo J, Pons F, Muntané J

Efecto del suero de pacientes con esteatohepatitis en la muerte celular y producción de óxido nítrico en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2004; 27 (Suplemento 1): 119-120

ISSN: 0210-5705

XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2004

Caballero FJ, Ranchal I, Collado JA, González R, Navarrete CM, García M, Solórzano G, Costán G, Serrano J, García I, Bernardos A, López P, Muntané J

Regulación de la activación de NF- κ B durante la citoprotección por prostaglandina E1 de la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología, 2004; 27 (Suplemento 1): 120

ISSN: 0210-5705

XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2004

Muñoz Casares FC, Padillo Ruiz FJ, Briceño Delgado J, Montilla López P, Muntané Relat J, Túnez Fiñana I, Acedo Ruiz J, Cruz Muñoz A, Muñoz Villanueva C, Pera Madrazo C

Estrés oxidativo en el síndrome de isquemia-reperusión pancreática

Comunicación oral

Cirugía Andaluza, 2004; 15 (2): 96.

ISSN: 1130-3212

VIII Reunión de la Asociación Andaluza de Cirujanos. Córdoba, 12-14 Mayo 2004

García M, Navarrete CM, Ranchal I, González R, López P, Bernardos A, Crespo J, Gallardo-Valverde JM, Muntané J

The serum from patients with steatohepatitis regulates nitric oxide production and cell death in primary culture of human hepatocytes

Comunicación poster

Monothematic Conference Non-Alcoholic Steatohepatitis: from Cell Biology to Clinical Practice. Estoril, 17-18 Septiembre 2004

Gallardo Valverde JM, Baena Delgado E, Calvo Rodríguez R, Ranchal I, Collado JA, Muntané J, Villar Pastor C, Zurera Tendero L, Calañas Continente A, Arévalo Jiménez E

Citoquinas y estado nutricional en el cáncer de colon

Comunicación oral

Cirugía Española, 2004; 76 (Suplemento 1): 44.

ISSN: 0009-739X

XXV Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-12 Noviembre 2004

Muñoz Casares FC, Padillo Ruiz FJ, Briceño Delgado J, Montilla López P, Muntané Relat J, Túnez Fiñana I, Martínez Peinado A, Ortega Salas R, Muñoz Villanueva C, Cruz Muñoz A, Pera Madrazo C

Radicales libres de oxígeno y estrés oxidativo en el síndrome de isquemia-reperusión pancreática

Comunicación oral

Cirugía Española, 2004; 76 (Suplemento 1): 89.

ISSN: 0009-739X

XXV Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-12 Noviembre 2004

Muñoz Casares FC, Padillo Ruiz FJ, Briceño Delgado J, Montilla López P, Muntané Relat J, Túnez Fiñana I, Acedo Ruiz J, Ortega Salas R, Cruz Muñoz A, Muñoz Villanueva C, Pera Madrazo C

Protección de la melatonina en el síndrome de isquemia-reperusión pancreática

Comunicación oral

Cirugía Española, 2004; 76 (Suplemento 1): 89-90.

ISSN: 0009-739X

XXV Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-12 Noviembre 2004

Muntané J, Rodríguez FJ, Quintero A, Kamal El-Said AM, Siendones E, Fouad D, Montero JL, De la Mata M
PGE₁-dependent nitric oxide reduces D-galactosamine-induced cell death through attenuation of NF- κ B activation and iNOS expression: *in vivo* and *in vitro* studies

Comunicación oral

Hepatocyte User Group (HUG). Valencia, 12-13 Noviembre 2004

Muntané J, Rodríguez FJ, Quintero A, Kamal El-Said AM, Siendones E, Fouad D, Montero JL, De la Mata M
PGE₁-dependent nitric oxide reduces D-galactosamine-induced cell death through attenuation of NF- κ B activation and iNOS expression: *in vivo* and *in vitro* studies

Comunicación oral

II Spanish and Portuguese Congress on Free Radicals. Bilbao, 25-27 Noviembre 2004

Medina FJ, Túnez I, Muñoz MC, Franco F, Rueda I, Muntané J, Montilla P

Effect of sex steroids administration during 3-nitropropionic acid-induced oxidative stress in synaptosomes in ovariectomized rat

Comunicación póster

II Spanish and Portuguese Congress on Free Radicals. Bilbao, 25-27 Noviembre 2004

Montilla P, Feijóo M, Muñoz MC, Gordillo R, Moyano MJ, Medina FJ, Collado JA, Muntané J, Túnez I

Effects of carvedilol on oxidative stress induced by okadaic acid in N1E-115 cells.

Comunicación poster

Journal of Physiology and Biochemistry, 2004; 61 (1): 160

ISSN: 1138-7548

XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas. International Joint Meeting with the Physiological Society of UK, Eire and Dutch. Sevilla, 10-13 Febrero 2005

Sánchez-Garrido MA, García M, Espejo I, Marchal T, González R, Muñoz J, Muntané J

Efecto citoprotector de la IL-6 en la progresión de esteatosis y lesión hepatocelular en un modelo experimental de esteatohepatitis

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 55

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005

Rodríguez-Ariza A, López-Sánchez LM, González R, Navarrete CM, Corrales FJ, López P, Serrano J, Bernardos A, Muntané J

Análisis proteómico durante la muerte celular inducida por D-Galactosamina en hepatocitos humanos: papel del estrés oxidativo y nitrosativo

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 68

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005

González R, Caballero FJ, Navarrete CM, Gómez MA, López P, Bernardos A, Muntané J

Efecto de N-acetilcisteína en la inducción de la muerte celular por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 69

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005

Muntané J, Rodríguez FJ, Quintero A, Kamal El-Said AM, Siendones E, Fouad D, Montero JL, De la Mata M

El óxido nítrico media el efecto citoprotector de la PGE₁ frente a la muerte celular inducida por D-galactosamina a través de la reducción de la activación de NF- κ B y de la expresión de la iNOS: estudios *in vivo* e *in vitro*

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 70

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005

García M, Sánchez-Garrido MA, Pareja F, Bernardos A, Arévalo E, López P, Muñoz J, Muntané J

El suero de pacientes con esteatohepatitis reduce el estrés oxidativo, óxido nítrico y muerte celular en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 70-71

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005

Navarrete CM, Ranchal I, González R, Tamayo MJ, García I, Solórzano G, Muntané J

Papel del óxido nítrico sintasa inducible en la inducción de muerte celular por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 73

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005.

Pérez de Luque D, Montero JL, Fraga E, Barrera P, Costán G, López-Cillero P, Rufián S, Briceño J, Muntané J, Ranchal I, Solórzano G, De la Mata M

Factores de riesgo de recidiva del hepatocarcinoma postrasplante hepático

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología, 2005; 28 (Extra 1): 100

ISSN: 0210-5705

XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2005

García Sánchez MV, Iglesias Flores E, Domínguez Jiménez JL, Gómez Camacho F, Poyato González A, González Ojeda R, Muntané Relat J, Hervás Molina A, Montero Pérez-Barquero M, de Dios Vega JF

El papel de la calprotectina fecal como marcador de inflamación intestinal colónica

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2005 28 (3):170.

ISSN: 0210-5705

VIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología. Madrid, 10-12 Marzo 2005

Rodríguez-Ariza A, López-Sánchez LM, González R, Corrales FJ, López P, Bernardos A, Muntané J

Altered protein expression and protein nitration pattern during D-galactosamine-induced cell death in human hepatocytes: a proteomic analysis

Comunicación poster

The Henry M. and Lillian Stratton Basic Research Single Topic Conference of American Association for the Study of Liver Disease. Exploring the functional genomics and proteomics of liver in Health and Disease. The Airlie Center. Warrenton, Virginia. 3-5 Junio 2005

Ranchal I, De la Mata M, Muntané J

Modulation of p27 and p21 expression during the induction of cell death by aflatoxin B1 in primary culture of murine hepatocytes

Comunicación poster

Conferencia monotemática de la Sociedad Europea para el Estudio del Hígado. Hepatocellular carcinoma. Towards molecular profiling of clinical management. Barcelona, 10-11 Junio 2005

González R, López P, Serrano J, Barrera P, De la Mata M, Muntané J

Cytoprotective effect of vitamin E against D-galactosamine-induced cell death is more related to transcriptional than antioxidant regulatory properties in cultured human hepatocytes

Comunicación poster

Oxygen Club of California Annual Meeting 2005. Oxidants and Antioxidants in Biology. Alba (Italia), 7-10 Septiembre 2005

García Sánchez MV, Gómez Camacho F, Poyato González A, González Ojeda R, Muntané Relat J, Giráldez Jiménez M, Pleguezuelo Navarro M, Montero Pérez-Barquero M, De Dios Vega JF
How accurate is fecal calprotectin in predicting an abnormal colonoscopy
Comunicación oral

Gut 2005; 37 (Suppl 1): A168.

XIII Unit European Gastroenterology Week. European Society of Gastrointestinal Endoscopy. Reunión de la Sociedad Europea de Endoscopia Gastrointestinal. Copenhagen, 16-19 Octubre 2005

Barrera Baena P, Montero Álvarez JL, Domínguez Jiménez JL, Pozo Laderas JC, Fraga Rivas E, Muntané Relat J, Costán Rodero G, Díaz Iglesias C, De la Mata García M.

Tratamiento del prurito refractario mediante el sistema MARS (molecular adsorbents recirculating system)

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2005; 28 (8): 531-532.

ISSN: 0210-5705

XVII Reunión de la Sociedad Española de Trasplante Hepático. Barcelona, 5-7 Octubre 2005

González R, López P, Barrera L, Pareja F, Costán G, Fraga E, Muntané J

N-acetilcisteína potencia la muerte celular inducida por un tóxico en un cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2005; 28 (Extra.): 72(s).

ISSN: 0211-5573

XXXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 20-22 Octubre 2005

García MV, González R, Iglesias E, Gómez F, Poyato A, Muntané J, Montero M, De Dios JF

Precisión diagnóstica de la calprotectina y el factor de necrosis tumoral alfa en heces para predecir una colonoscopia patológica

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2005; 28 (Extra.): 69(s).

ISSN: 0211-5573

XXXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 20-22 Octubre 2005

Ranchal I, Montero JL, De la Mata M, Muntané J

Modulación de la expresión de p27 y p21 durante la genotoxicidad inducida por aflatoxina en un cultivo primario de hepatocitos de ratón

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2005; 28 (Extra.): 73(s).

ISSN: 0211-5573

XXXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 20-22 Octubre 2005

Sánchez-Tembleque MD, Barrera P, Ruiz R, Montero JL, Fraga E, Costán G, González A, Reyes A, Poyato A, Muntané J, De Dios JF, De la Mata M

Factores pronósticos clínico-analíticos y de eco-doppler de evolución de pacientes cirróticos con ascitis

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2005; 28 (Extra.): 73(s).

ISSN: 0211-5573

XXXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 20-22 Octubre 2005

López-Sánchez LM, Corrales FJ, López P, Barrera P, Serrano J, Bernardos A, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A
Nitrosilación de proteínas y muerte celular en un cultivo primario de hepatocitos humanos. Análisis proteómico

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2005; 28 (Extra.): 76(s).

ISSN: 0211-5573

XXXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 20-22 Octubre 2005

Sánchez-Garrido MA, Barrera P, Marchal T, Fraga E, Muñoz J, Muntané J

Papel de la IL-6 en la progresión de la esteatosis y muerte celular en un modelo experimental de esteatosis en ratas: estudios *in vivo* e *in vitro*

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva 2005; 28 (Extra.): 77(s).

ISSN: 0211-5573

XXXVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Córdoba, 20-22 Octubre 2005

González R, Ranchal I, López M, Galiano D, López LM, Barrera L, Pareja F, López P, Barrera P, Bernardos A, De la Mata M, Muntané J

N-acetylcysteine enhances toxin-induced cell death in primary culture of human hepatocytes

Comunicación poster

Hepatology 2005; 42 (4 Suppl 1):640A

56th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. San Francisco, 11-15 Noviembre 2005

González R, López P, Tamayo MJ, Costán G, Montero JL, De la Mata M, Muntané J

Cytoprotective effect of vitamin E against D-galactosamine-induced cell death is more related to transcriptional than antioxidant regulatory properties in cultured human hepatocytes

Comunicación póster

Medicon Valley Hepatocyte User Group Symposium 2006. Snekkersten (Dinamarca), 26-27 Enero 2006

Domínguez JL, Iglesias E, Montero JL, Barrera P, Fraga E, Costán G, López-Cillero P, Muntané J, Rodríguez Ariza A, De la Mata M

Factores pronósticos de mortalidad postrasplante del fallo hepático agudo de causa indeterminada

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2006; 29 (Suppl 1): 123.

ISSN: 0210-5705

XXXI Congreso de Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado, Madrid 15-17 Febrero 2006

García D, Espejo I, Montero JL, Fraga E, Costán G, Barrera P, Marchal T, Membrives A, Gallardo JM, Arévalo E, De la Mata M, Muñoz J, Muntané J

Papel de la IL-6 e IGF-1 en la progresión de la esteatosis hepática en los pacientes con obesidad mórbida

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2006; 29 (Suppl 1): 100-101

ISSN: 0210-5705

XXXI Congreso de Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado, Madrid 15-17 Febrero 2006

López-Sánchez L, Corrales FJ, López P, Montero JL, Fraga E, Serrano J, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A

Papel de la S-nitrosilación de proteínas en la muerte celular inducida por D-galactosamina en hepatocitos humanos: Análisis proteómico

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2006; 29 (Suppl 1): 165

ISSN: 0210-5705

XXXI Congreso de Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado, Madrid 15-17 Febrero 2006

Ranchal I, Montero JL, Fraga E, Costán G, Barrera P, De la Mata M, Muntané J

Modulación de la expresión de p27 y p21 durante la genotoxicidad inducida por aflatoxina en el cultivo primario de hepatocitos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2006; 29 (Suppl 1): 166.

ISSN: 0210-5705

XXXI Congreso de Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado, Madrid 15-17 Febrero 2006

Sánchez-Garrido MA, Espejo I, Chico Y, Barrera P, Montero JL, Fraga E, Costán G, Ochoa B, De la Mata M, Muñoz J, Muntané J

La concentración de IL-6 sérica está relacionada con la acumulación lipídica hepática en un modelo experimental de esteatosis

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2006; 29 (Suppl 1): 166-167

ISSN: 0210-5705

XXXI Congreso de Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado, Madrid 15-17 febrero, 2006.

Muñoz J, Martínez R, Herencia C, Iñiguez M, Montero JL, Fraga E, Costán G, Bustos M, Barrera P, Prieto J, De la Mata M, Muntané J

Cardiotrofina-1 ejerce su efecto hepatoprotector a través de la activación de STAT3 y AKT frente a la apoptosis inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos porcinos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2006; 29 (Suppl 1): 167-168

ISSN: 0210-5705

XXXI Congreso de Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado, Madrid 15-17 Febrero 2006

González R, López P, Tamayo MJ, Costán G, Montero JL, De la Mata M, Muntané J

Cytoprotective effect of vitamin E against D-galactosamine-induced cell death is more related to transcriptional than antioxidant regulatory properties in cultured human hepatocytes

Comunicación poster

Free Radical Research 2006; 40 (Suppl 1): 132.

13th Biennial Congress of Society for Free Radical Research-International. Davos, 15-19 Agosto 2006

Prats E, Carver TLW, Mur LAJ, Jorrín J, Rodríguez-Ariza A, Muntané J, López-Sánchez LM, Rubiales D

Protein S-nitrosylation in barley epidermal cells during the hypersensitive response to *Blumeria graminis* attack

Comunicación poster.

1st plant NO group meeting. Verona, 28-29 Agosto 2006

Muñoz-Castañeda JR, Herencia C, Rodríguez-Ariza A, López-Sánchez LM, Herrera C, Fraga E, de la Mata M, Muntané J

Differentiation in vitro of human CD133+ bone marrow stem cells into hepatocyte-like cells

Comunicación poster

I European Meeting hepatocyte Transplantation. Valencia, 11-12 Noviembre 2006

Muñoz Casares FC, Ciria Bru R, Díaz Nieto R, Díaz Iglesias C, Rubio Pérez MJ, Lizárraga Febres E, Muñoz Villanueva MC, Muntané Relat J, Rufián Peña S

Procedimientos de peritonectomía y quimioterapia intraperitoneal intraoperatoria hipertérmica en el tratamiento de la carcinomatosis peritoneal ovárica

Comunicación oral

Cirugía Española 2006; 80 (Extra 1): 172-173.

ISSN: 0009-739X

XXVI Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 6-9 Noviembre 2006

González R, Pareja F, López P, Bernardos A, De la Mata M, Muntané J

Limited cytoprotective effect of n-acetylcysteine during cell death induced by D-galactosamine in primary culture of human hepatocytes

Comunicación poster

Current Trends in Biomedicine. Mitochondriopathies. Diverse origin of mitochondrial diseases. Baeza, 27-29 Noviembre 2006

González R, López P, Pareja F, Álamo JM, Fraga E, Bernardos A, Maurel P, Pascussi JM, Poyato A, De la Mata M, Muntané J

Efecto citoprotector de N-acetiscisteína durante la muerte celular inducida por D-galactosamina en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación poster

VIII Reunión del Grupo Español de Radicales Libres. Valencia, 31 Enero-1 Febrero 2007

Muntané J, González R, Collado JA, Ranchal I, Fraga E, Poyato A, Briceño J, Pareja F, Costán G, Barrera P, López P, Bernardos A, Rufián S, De la Mata M

Regulation of cell death by N-acetylcysteine and vitamin E in cultured human hepatocytes. Role of oxidative stress.

Ponencia

VIII Reunión del Grupo Español de Radicales Libres. Valencia, 31 Enero-1 Febrero 2007

López-Sánchez LM, Corrales FJ, López P, Fraga E, Serrano J, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A

S-nitrosatable proteome of human hepatocytes: physiological and pathophysiological implications

Comunicación poster

Boletín de la Sociedad Española de Proteómica (SEProt)

2nd Congress of the Spanish Proteomics Society. 1st European Proteomics Association (EupA) Meeting. Proteomics and pathophysiology from both sides of the Atlantic Ocean. Valencia, 10-14 February 2007

López-Sánchez LM, Ranchal I, Pleguezuelo M, Barrera P, Muntané J, Rodríguez-Ariza A, De la Mata M

Análisis proteómico para la identificación en plasma de biomarcadores del carcinoma hepatocelular

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2007; 30 (Extra 1): 127.

ISSN: 0210-5705

XXXII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 21-23 Febrero 2007

Herencia C, Rodríguez-Ariza A, López-Sánchez LM, Herrera C, Espejo I, Fraga E, De la Mata M, Muntané J, Muñoz-Castañeda JR

Diferenciación in Vitro de células CD133+ de médula ósea hacia hepatocitos

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2007; 30 (Extra 1): 127.

ISSN: 0210-5705

XXXII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 21-23 Febrero 2007

López-Sánchez LM, Corrales FJ, López P, Fraga E, Serrano J, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A

El nitrosoproteoma del hepatocito humano: Implicaciones fisiológicas y patofisiológicas

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2007; 30 (Extra 1): 144.

ISSN: 0210-5705

XXXII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 21-23 Febrero 2007

Sánchez-Garrido MA, Chico Y, Barrera P, Poyato A, Ochoa B, Muñoz J, De la Mata M, Muntané J

Efecto de una dieta deficiente en colina sobre la composición lipídica mitocondrial y la muerte celular en el cultivo primario de hepatocitos de rata

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2007; 30 (Extra 1): 147.

ISSN: 0210-5705

XXXII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 21-23 Febrero 2007

González R, López P, Pareja F, Álamo JM, Fraga E, Bernardos A, Maurel P, Pascussi JM, Poyato A, De la Mata M, Muntané J

Efecto citoprotector de vitamina E frente a la muerte celular inducida por D-galactosamina y ácido glicoxenodeoxicólico asociado a la regulación de la expresión de la iNOS (NOS-2) y CYP3A4 en el cultivo primario de hepatocitos humanos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2007; 30 (Extra 1): 151.

ISSN: 0210-5705

XXXII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 21-23 Febrero 2007

Ranchal I, Pleguezuelo M, Barrera P, Marchal T, Muntané J, De la Mata M

Relevancia de la expresión de p27, p21 y p53 en hepatocarcinoma

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2007; 30 (Extra 1): 178.

ISSN: 0210-5705

XXXII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 21-23 Febrero 2007

Muñoz Casares FC, Díaz Nieto R, Ciria Bru R, Rubio Pérez MJ, Lizárraga Febres E, Díaz Iglesias C, Gómez Alvarez M, Medina Almansa JL, Muntané Relat J, Rufian Pena S

¿Es necesaria la quimioterapia intraperitoneal intraoperatoria hipertérmica en el tratamiento quirúrgico radical de la carcinomatosis peritoneal de origen ovárico?

Comunicación oral

Cirugía Andaluza 2007; 18 (2 Extra.): 121.

ISSN: 1130-3212

X Congreso de la Asociación Andaluza de Cirugía. Torremolinos, 13-15 Junio 2007

Muñoz Casares FC, Díaz Nieto R, Ciria Bru R, Rubio Pérez MJ, Lizárraga Febres E, Díaz Iglesias C, Gómez Álvarez M, Medina Almansa JL, Muntané Relat J, Rufián Pena S

Citorreducción quirúrgica radical con quimioterapia intraperitoneal intraoperatoria hipertérmica en la carcinomatosis peritoneal de origen ovárico primario (1996-2007)

Comunicación oral

Cirugía Andaluza 2007; 18 (2 Extra.): 121-122.

ISSN: 1130-3212

X Congreso de la Asociación Andaluza de Cirugía. Torremolinos, 13-15 Junio 2007

N-acetylcysteine prevents mitochondrial oxidative stress and coenzyme Q depletion in D-galactosamine-treated human hepatocytes

González R, Collado JA, Bernárdos A, López P, López-Lluch G, Navas P, De la Mata M, Muntané J

Comunicación póster

64th Harden Conference/MiP2007 Mitochondrial Physiology. Ambleside (Inglaterra), 14-18 Septiembre 2007

López-Sánchez LM, Pleguezuelo M, Espejo I, López-Cillero P, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A

Proteomic identification in plasma of new molecular markers for hepatocellular carcinoma

Comunicación poster

ILCA's First Annual Conference. Barcelona, 5-7 Octubre 2007

González R, Collado JA, Nell S, Briceño J, Tamayo MJ, Fraga E, Bernardos A, López-Cillero P, Pascussi JM, Rufián S, Vilarem MJ, De la Mata M, Brigelius-Flohe R, Maurel P, Muntané J

Cytoprotective properties of α -tocopherol are related to gene regulation in cultured D-galactosamine-treated human hepatocytes

Comunicación poster

Free Radical Research 2007; 41 (Suppl 1): S31.

SFRR Europe 2007 Meeting. Vilamoura (Portugal), 10-13 Octubre 2007

González R, Collado JA, López P, Costán G, Bernardos A, López-Lluch G, Navas P, Briceño J, Rufián S, De la Mata M, Muntané J

Actividad citoprotectora de N-acetilcisteína, relación con la prevención de la disfunción mitocondrial y activación de NF- κ B en hepatocitos

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva on line 2007; 30 (Extra.): 14.

ISSN: 0211-5573

XXXVIII Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Málaga, 18-20 Octubre 2007

Cerezo A, García D, Muñoz J, Espejo I, Montero JL, Fraga E, Costán G, Barrera P, Marchal T, Membrives A, Gallardo JM, Arévalo E, De la Mata M, Muntané J

IL-6 e IGF-1 como factor pronóstico en la progresión de la esteatosis hepática en los pacientes con obesidad mórbida

Comunicación oral

Revista Andaluza de Patología Digestiva on line 2007; 30 (Extra.): 33.

ISSN: 0211-5573

XXXVIII Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Málaga, 18-20 Octubre 2007

Díaz Nieto R, Muñoz Casares FC, Ciria Bru R, Rubio Pérez MJ, Lizárraga Febres E, Díaz Iglesias C, Medina Almansa JL, Muñoz Villanueva MC, Muntané Relat J, Rufián Pena S

Cirugía citorreductora radical con quimioterapia intraperitoneal intraoperatoria hipertérmica (HIPEC) en la carcinomatosis peritoneal de origen ovárico primario (1996-2007)

Comunicación oral

Cirugía Española 2007; 82 (Extra 1): 69.

ISSN: 0009-739X

XVI Reunión Nacional de Cirugía. San Sebastián, 23-25 Octubre 2007

Díaz Nieto R, Muñoz Casares FC, Ciria Bru R, Rubio Pérez MJ, Lizárraga Febres E, Díaz Iglesias C, Medina Almansa JL, Muñoz Villanueva MC, Muntané Relat J, Ruffán Pena S
Importancia de la quimioterapia intraperitoneal intraoperatoria hipertérmica (HIPEC) en el tratamiento quirúrgico radical de la carcinomatosis peritoneal de origen ginecológico
Comunicación oral
Cirugía Española 2007; 82 (Extra 1): 68.
ISSN: 0009-739X
XVI Reunión Nacional de Cirugía. San Sebastián, 23-25 Octubre 2007

González R, Ranchal I, Ferrín G, Hidalgo AB, López-Cillero P, Costán G, Bernardos A, López-Lluch G, Santos-González M, Briceño J, Ruffán S, Villalba JM, Navas P, De la Mata M, Muntané J
La restauración de coenzima Q por N-acetilcisteína previene la disfunción mitocondrial y muerte celular en hepatocitos humanos en cultivo
Comunicación oral
Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 97.
ISSN: 0210-5705
XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

Cerezo A, García D, Muñoz J, Espejo I, Montero JL, Fraga E, Costán G, Barrera P, Marchal T, Membrives A, Gallardo JM, Arévalo E, De la Mata M, Muntané J
IL-6 e IGF-1 como factor pronóstico en la progresión de la esteatosis hepática y de la esteatohepatitis no alcohólica en los pacientes con obesidad mórbida
Comunicación póster.
Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 117.
ISSN: 0210-5705
XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

Ferrín G, González R, Ranchal I, Hidalgo AB, Briceño J, Nell S, Tamayo MJ, Fraga E, Bernardos E, López-Cillero P, Pascussi JM, Ruffán S, Vilarem MJ, De la Mata M, Brigelius-Flohe R, Maurel P, Muntané J
La citoprotección por alfa-tocoferol se relaciona con la regulación génica durante la muerte celular por D-galactosamina en hepatocitos humanos en cultivo
Comunicación póster.
Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 118.
ISSN: 0210-5705
XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

Ranchal I, Poyato A, Barrera P, Pleguezuelo M, Marchal T, Nakayama KI, De la Mata M, Muntané J
La expresión de p27 reduce la muerte celular e incrementa el grado de mutagénesis en hepatocitos en un modelo de genotoxicidad experimental. Repercusión en los procesos de hepaticarcinogénesis humana
Comunicación póster.
Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 121.
ISSN: 0210-5705
XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

Muñoz-Castañeda JR, Herencia C, Calahorra F, Herrera C, Muñoz E, Vicente E, León L, Espejo I, Fraga E, De la Mata M, Muntané J
Diferenciación in vitro de células CD34+ de sangre periférica de pacientes sometidos a aféresis hacia hepatocitos
Comunicación póster.
Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 125-126.
ISSN: 0210-5705
XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

Calahorra F, Herencia C, Briceño J, Luque A, Naranjo A, Espejo I, Rodríguez IC, Pérez-Manrique MC, Granados MM, Navarrete R, Morgaz J, Iniguez M, Bustos M, Gómez-Villamandos R, Poyato A, Ruiz J, Prieto J, De la Mata M, López-Cillero P, Muntané J, Muñoz-Castañeda JR
Efecto de cardiotrofina-1 sobre hígados subóptimos en el trasplante hepático ortotópico porcino

Comunicación póster.

Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 127.

ISSN: 0210-5705

XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

López-Sánchez L, Pleguezuelo M, Llamaza C, Gómez-Herruzo C, López-Cillero P, Espejo I, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A

El análisis proteómico identifica niveles alterados de apolipoproteínas en pacientes con carcinoma hepatocelular de distinta etiología

Comunicación póster.

Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 132.

ISSN: 0210-5705

XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

López-Sánchez L, Pleguezuelo M, Llamaza C, Gómez-Herruzo C, Briceño J, De la Mata M, Muntané J, Rodríguez-Ariza A
Análisis proteómico de expresión diferencial en tumores de pacientes con carcinoma hepatocelular sometidos a trasplante hepático

Comunicación póster.

Gastroenterología y Hepatología 2008; 31 (Extra 1): 133.

ISSN: 0210-5705

XXXIII Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2008

López-sánchez, Pleguezuelo M, Llamaza C, Gómez-Herruzo C, Lopez-Cillero P, Espejo I, de la Mata, Muntane J, Rodríguez-Ariza A

El análisis proteómico identifica niveles alterados de apolipoproteínas en pacientes con carcinoma hepatocelular de distinta etiología

Comunicación oral

Proteomica (Revista Oficial de la Asociación Española de Proteómica) 2008; 1: 96.

ISSN: 1888-0096

I Jornada de Proteómica. Sitges, 21-22 Febrero 2008

Ranchal I, Poyato A, Barrera P, Pleguezuelo M, Marchal T, Nakayama KI, De la Mata M, Muntané J

The expression of p27 reduces DNA mutagenesis and cell death in aflatoxina B1 induced genotoxicity in hepatocytes. Impacto f p27 and p21 in human hepatocarcinogenesis

Comunicación póster.

J Hepatology 2008; 48: p S167.

43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Milan, 23-27 Abril 2008

Muntané J

Modulación de la muerte celular: apoptosis y telomerasas

Comunicación oral

Medicina Clínica (Barc) 2009; 132(7): 272-286.

3ª Conferencia Bianual de Primavera de la Asociación Española para el Estudio del Hígado dedicada a Carcinoma Hepatocelular. Santander, 14-15 Mayo 2008

Pleguezuelo M, López-Sánchez L, Llamaza C, Montero JL, López Cillero P, Ciria R, Espejo I, Muntané J, Rodríguez Ariza A, de la Mata M

Serum apolipoprotein A-4 is a potential biomarker of hepatocellular carcinoma in cirrhotic patients

Comunicación póster.

Annals of Oncology 2008; 19(Supl 6): 38-39.

ISSN: 0923-7534

10th World Congress of Gastrointestinal Cancer. International Symposium of the European School of Medical Oncology (ESMO). Barcelona, 25-28 Junio 2008

Pleguezuelo M, López Sánchez L, Llamaza C, Briceño J, Ciria R, Montero JL, Muntané J, Rodríguez Ariza A, de la Mata M

Proteomic analysis of the hepatocellular carcinoma: differential expression of proteins in tumoral and non tumoral tissue

Comunicación póster.

Annals of Oncology 2008; 19(Supl 6): 39.

ISSN: 0923-7534

10th World Congress of Gastrointestinal Cancer. International Symposium of the European School of Medical Oncology. Barcelona, 25-28 Junio 2008

Herencia C, López-Cillero P, Briceño FJ, Rodríguez-Ariza A, Naranjo A, Luque A, Marchal T, Muntané J, De la Mata M, Muñoz-Castañeda JR

Role of the mobilization of hematopoietic stem cells during hepatic regeneration in liver disease patients undergoing surgery

Comunicación poster

European Stem Cell Europe Conference. Amsterdam 1-3 Septiembre 2008

Castillo Molina L, Fraga Rivas E, Poyato González A, Vida Pérez L, Costán Rodero G, Barrera Baena P, López Cillero P, Muntané Relat J, De la Mata García M

Factores predictivos de respuesta de la terapia antiviral ante la recurrencia de hepatitis C post-trasplante hepático

Comunicación póster

Cirugía Española 2008; 84 (Especial congreso 1): 43.

ISSN: 0009-739X

XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trasplante Hepático. Oviedo, 8-10 Octubre 2008

Hidalgo AB, Navarrete R, Rodríguez IC, Luque A, Granados MM, Naranjo A, Espejo I, Domínguez JM, Pérez-Manrique MC, Barcos M, Morgaz J, Fernández A, Iníguez M, Bustos M, Fernández V, Ruiz J, Briceño J, Prieto J, De la Mata M, Muntané J, Gómez-Villamando RJ, López-Cillero P

Efecto Beneficioso de la cardiotrofina-1 en el trasplante hepático experimental

Comunicación oral

Cirugía Española 2008; 84 (Especial congreso 1): 7.

ISSN: 0009-739X

XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trasplante Hepático. Oviedo, 8-10 Octubre 2008

García-Sánchez V, Iglesias-Flores E, Gonzalez R, Gomez-Camacho F, Angel-Rey J, Vida-Perez L, Castillo-Molina L, Llamaza-Torres C, Castro-Triguero G, Muntané J, de Dios-Vega J

How accurate are systemic cytokines in predicting disease relapse in quiescent ulcerative colitis?

Comunicación poster

Gut 2008;57 (Supplement II) A136.

16th United European Gastroenterology Week. United European Gastroenterology Federation. Viena, 18-22 Octubre 2008

García-Sánchez V, Iglesias-Flores E, Gonzalez R, Gisbert JP, Cerezo-Ruiz A, Casais-Juanena L, Gallardo-Valverde J, Hervas-Molina A, de Dios-Vega J, Muntane J, Gomez-Camacho F

Is fecal calprotectin useful in predicting disease relapse in patients with inflammatory bowel disease?

Comunicación poster

Gut 2008;57 (Supplement II) A136.

16th United European Gastroenterology Week. United European Gastroenterology Federation. Viena, 18-22 Octubre 2008

Cerezo A, Garcia D, Muñoz J, Espejo I, Montero JI, Fraga E, Costan G, Barrera P, Marchal T, Membrives A, Gallardo JM, Arévalo E, de la Mata M, Muntane J

IL-6 and IGF-1 as prognostic factors in the progression of liver steatosis and non-alcoholic steatohepatitis in morbid obese patients

Comunicación poster

Gut 2008;57 (Supplement II) A284.

16th United European Gastroenterology Week. United European Gastroenterology Federation. Viena, 18-22 Octubre 2008

Muntané J, Ferrín G, Bello RI, González R, Hidalgo AB, Ranchal I, González S, Barrera P, De la Mata M, Zhivotovsky B
La sobreexpresión de NOS-3 induce un incremento de la muerte celular inducida por agonista anti-fas en las células tumorales de hepatoblastoma

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2009; 32 (Especial Congreso 1): 118-119.

ISSN: 0210-5705

XXXIV Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 25-27 Febrero 2009

González S, Hidalgo AB, Ferrín G, González R, Ranchal I, Bello RI, Poyato A, De la Mata M, Muntané J
El efecto citoprotector de N-acetilcisteína, SOD y coenzima Q frente a la muerte celular por sales biliares se relaciona con el incremento de la expresión de NOS-3 en hepatocitos

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología 2009; 32 (Especial Congreso 1): 138-139.

ISSN: 0210-5705

XXXIV Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 25-27 Febrero 2009

González R, Hidalgo AB, Ferrín G, Ranchal I, González S, Bello RI, López-Cillero P, Costán G, Gómez MA, López-Lluch G, Santos-González M, Briceño J, Rufián S, Villalba JM, Navas P, De la Mata M, Muntané J

El tratamiento con N-acetilcisteína y un análogo de SOD estabiliza la expresión y actividad de los complejos mitocondriales y previene la muerte celular en hepatocitos humanos en cultivo

Comunicación poster

Gastroenterología y Hepatología 2009; 32 (Especial Congreso 1): 142.

ISSN: 0210-5705

XXXIV Congreso Nacional de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 25-27 Febrero 2009

Navarrete R, Granados MM, Domínguez JM, Morgaz J, Fernández A, Muñoz P, Muntané J, Estepa JC, Gómez-Villamandos R

Evaluación cardiopulmonar, ácido-base y electrolítica en cerdos sometidos a alotrasplante hepático

Comunicación póster

Revista Española de Anestesiología y Reanimación 2009; 56(5):

XXIX Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del dolor. Salamanca, 26-29 Mayo 2009

González R, Hidalgo AB, López-Cillero P, De la Mata M, Santos-González M, Brigelius-Flohe R, García-Marín JJ, Muntané J
Involvement of nitric oxide in the cytoprotective properties and gene-associated regulation by tocopherol in glycochenodeoxycholate-treated hepatocytes

Comunicación oral

Free Radical Research 2009; 43 (Suppl 1): S54.

SFRR-Europe Meeting 2009. Roma, 26-29 Agosto 2009

Bello RI, Ferrín-Sánchez G, Linares CI, Gogvadze V, De la Mata M, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J

The NOS-3 overexpression promotes the susceptibility to Fas-induced cell death in HepG2 cell line

Comunicación oral

Free Radical Research 2009; 43: S41.

SFRR-Europe Meeting 2009. Roma, 26-29 Agosto 2009

Bello RI, Ferrín-Sánchez G, Linares CI, González-Rubio S, Hidalgo AB, Ranchal I, González R, Aguilar-Melero P, Barrera P, De la Mata M, Gogvadze V, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J

The NOS-3 overexpression induces an enhanced susceptibility to Fas-induced cell death in hepatoma cell line

Comunicación poster.

17th European Cell Death Organization Euroconference. París, 23-26 Septiembre 2009

Bello RI, Ferrín-Sánchez G, Linares CI, González-Rubio S, Hidalgo AB, Ranchal I, González R, Aguilar-Melero P, Barrera P, De la Mata M, Gogvadze V, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J

La sobreexpresión de NOS-3 incrementa el estrés oxidativo mitocondrial e induce susceptibilidad a la muerte celular por Fas en hepatocitos

Comunicación oral

XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Oviedo 23-26 Septiembre 2009

Bello RI, Ferrín G, Linares CI, Barrera P, De la Mata M, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J

La sobreexpresión de NOS-3 incrementa el estrés oxidativo mitocondrial e induce muerte celular en hepatocitos

Comunicación póster

Revista Andaluza de Patología Digestiva on line 2009; 32: 420.

ISSN: 0211-5573

XL Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Granada, 22-24 Octubre 2009

Bello RI, Ferrín-Sánchez G, Linares CI, González-Rubio S, Hidalgo AB, Ranchal I, González R, Aguilar-Melero P, Barrera P, De la Mata M, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J

The NOS-3 overexpression induces an enhanced susceptibility to Fas-induced cell death in hepatoma cell line

Comunicación poster.

Hepatology 2009; 50: 1153A-1154A

60th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. Bostón, 30 Octubre-3 Noviembre 2009

Aguilar-Melero P, Pérez-Manrique MC, Hidalgo AB, Luque A, Naranjo A, Rodríguez IC, Briceño FJ, Bustos M, Poyato A, Chang HCY, Iñiguez M, Fernández-Gallego V, Ruiz J, Prieto J, De la Mata M, Muntané J, López-Cillero P

La administración de cardiotrofina-1 reduce la lesión de isquemia-reperfusión e incrementa la supervivencia en un modelo experimental de trasplante hepático ortotópico

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2010; 33 (Especial congreso 1): 128.

ISSN: 0210-5705

XXXV Congreso de la Fundación/Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2010

Bello RI, Linares CI, Ferrín G, Sánchez-Aragó M, De la Mata M, Gogvadze V, Orrenius S, Cuezva JM, Zhivotovsky B, Muntané J

NOS-3 overexpression induces oxidative stress and cell death in hepatoma cell line

Comunicación póster

International Symposium on the pathophysiology of reactive oxygen and nitrogen species. Salamanca, 19-21 Mayo 2010

Aguilar-Melero P, Ferrín G, Muntané J

The induction of nitrosative stress by NOS-3 overexpression reduced cell proliferation and increased cell death in HepG2 cells

Comunicación póster

International Symposium on the pathophysiology of reactive oxygen and nitrogen species. Salamanca, 19-21 Mayo 2010

Muñoz-Casares FC, Arjona-Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, León Salinas C, Rubio-Pérez MJ, Ortega Salas R, Medina-Almansa JL, Muntané Relat J, Rufián-Peña S

Procedimientos de peritonectomía e HIPEC en carcinomatosis peritoneal ovárica, colorectal y pseudomixoma peritoneal: Morbilidad y supervivencia

Comunicación oral

Cirugía Andaluza 2010; 21 (2 Extra.): 120.

ISSN: 1130-3212

XI Reunión Asociación Andaluza de Cirujanos. El Puerto de Santa María, 23-25 Junio 2010

Valverde Martínez A, Sánchez-Hidalgo JM, Ranchal I, Naranjo Torres A, Aguilar-Melero P, Ciria Bru R, Ayllón Terán D, Roldán de la Rúa J, López-Cillero P, Rufián Peña S, Muntané Relat J, Briceño Delgado J

Influencia de la edad en la regeneración hepática

Comunicación oral

Cirugía Andaluza 2010; 21 (2 Extra.): 130-131.

ISSN: 1130-3212

XI Reunión Asociación Andaluza de Cirujanos. El Puerto de Santa María, 23-25 Junio 2010

Muñoz-Casares FC, Arjona-Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, Alonso-Gómez J, Rubio-Pérez MJ, Ortega Salas R, Medina-Almansa JL, Muntané Relat J, Rufián-Peña S

¿Es criterio de exclusión la edad mayor de 70 años para el abordaje quirúrgico radical con procedimientos de peritonectomía e HIPEC en la carcinomatosis peritoneal?

Comunicación oral

Cirugía Andaluza 2010; 21 (2 Extra.): 144.

ISSN: 1130-3212

XI Reunión Asociación Andaluza de Cirujanos. El Puerto de Santa María, 23-25 Junio 2010

Muñoz-Casares FC, Arjona-Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, Alonso-Gómez J, Rubio-Pérez MJ, Ortega Salas R,

Medina-Almansa JL, Muntané Relat J, Rufián-Peña S

Papel de la quimioterapia neoadyuvante sistémica para el abordaje quirúrgico radical de la carcinomatosis peritoneal ovárica en estadio IV figo

Comunicación oral

Cirugía Andaluza 2010; 21 (2 Extra.): 144-145.

ISSN: 1130-3212

XI Reunión Asociación Andaluza de Cirujanos. El Puerto de Santa María, 23-25 Junio 2010

Muñoz-Casares FC, Arjona-Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, Rubio-Pérez MJ, Medina-Almansa JL, Muñoz-Villanueva MC, Ortega-Salas R, Muntané-Relat J, Rufián-Peña J.

Radical surgery with perinotectomy procedures and HIPEC in ovarian peritoneal carcinomatosis: Our experience

Comunicación oral

7th International Workshop on Peritoneal Surface Malignancy. Peritoneal Surface Oncology Group International and Uppsala University. Uppsala, 8-10 Septiembre 2010

Linares Luna CI, Ferrín Sánchez G, Bello Gómez RI, Sánchez Aragón M, De la Mata García M, Gogvadze V, Orrenius S, Cuezva Marcos JM, Zhivotovsky B, Muntané Relat J

La sobreexpresión de la óxido nítrico sintasa de tipo III altera la función mitocondrial e induce muerte celular en una línea de hepatoma

Comunicación oral

XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Córdoba, 14-17 Septiembre 2010

González Rubio S, Ferrín Sánchez G, Gahete MD, De la Mata García M, Castaño Fuentes JP, Manuel Victor V, Muntané Relat J

La administración de MnTBAP, N-acetilcisteína o mito Q previene la disminución de la entrada de Ca²⁺ extracelular, la reducción de la expresión de NOS-3 y la muerte celular por ácido glicolenoideoxicolico en HepG2

Comunicación poster

XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Córdoba, 14-17 Septiembre 2010

González R, Ferrín G, Lopez-Cillero P, Fernández-Rodríguez R, Briceño J, Gómez MA, Fraga E, Rufián S, De la Mata M, Martínez-Ruiz A, Marín JGG, Muntané J

Nitric oxide mimics transcriptional and postranslational regulation during α -tocopherol cytoprotection against glycochenodeoxycholate-induced cell death in hepatocytes

Comunicación oral

4th European Club for Liver Cell Biology. Castillo de Javier (Pamplona), 30 Septiembre-2 Octubre 2010.

Muñoz-Casares FC, Arjona- Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, Alonso-Gómez J, Rubio-Pérez MJ, Ortega-Salas R, Medina-Almansa JL, Muntané-Relat J, Rufián-Peña S

¿Es la edad mayor de 70 años un criterio de exclusión para el tratamiento quirúrgico radical con HIPEC de la carcinomatosis peritoneal de origen ovárico?

Comunicación oral

Cirugía Española 2010; 88 (Especial Congreso 2): 18-19.

ISSN: 0009-739X

XXVIII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-11 Noviembre 2010

Muñoz-Casares FC, Arjona-Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, Rubio-Pérez MJ, Ortega-Salas R, Medina-Almansa JL, Muñoz-Villanueva MC, Muntané-Relat J, Rufián-Peña S

Morbimortalidad y supervivencia global de los procedimientos de cirugía radical/peritonectomía con quimioterapia intraperitoneal intraoperatoria hipertérmica (HIPEC): 14 años de experiencia

Comunicación oral

Cirugía Española 2010; 88 (Especial Congreso 2): 19.

ISSN: 0009-739X

XXVIII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-11 Noviembre 2010

Muñoz-Casares FC, Arjona- Sánchez A, Casado-Adam A, Díaz-Nieto R, León-Salinas C, Rubio-Pérez MJ, Ortega-Salas R, Medina-Almansa JL, Muntané-Relat J, Rufián-Peña S

Cirugía citorreductora radical/peritonectomía con HIPEC en carcinomatosis peritoneal ovárica-estadio IV FIGO tras

quimioterapia neoadyuvante sistémica
Comunicación oral
Cirugía Española 2010; 88 (Especial Congreso 2): 25.
ISSN: 0009-739X
XXVIII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-11 Noviembre 2010

Valverde Martínez A, Sánchez-Hidalgo JM, Ranchal I, Naranjo Torres A, Aguilar-Melero P, Ciria Bru R, Roldán de la Rúa J, López-Cillero P, Rufián Peña S, Muntané Relat J, Briceño Delgado J
Influencia de la edad en la regeneración hepática
Comunicación oral
Cirugía Española 2010; 88 (Especial Congreso 2): 120
ISSN: 0009-739X
XXVIII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 8-11 Noviembre 2010

Moreno D, Lamas O, Rieju-Boj JI, González-Aseguinolaza G, Maurel P, Muntané J, Prieto J, Aldabe R
Generación de ratones quiméricos con el hígado humanizado
Comunicación oral
Gastroenterología y Hepatología 2011; 34 (Especial congreso 1): 132.
ISSN: 0210-5705
XXXVI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 23-25 Febrero 2011

González R, Bello RI, Ferrín G, Linares CI, Gogvadze V, De la Mata M, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J
Regulación de la señal de muerte celular dependiente de CD95 por óxido nítrico en una línea de hepatoblastoma
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología 2011; 34 (Especial congreso 1): 139-140.
ISSN: 0210-5705
XXXVI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 23-25 Febrero 2011

Briz O, Herráez E, González-Sánchez E, Romero MR, Vaquero J, Pérez MJ, Sánchez-Vicente L, Monte MJ, Muntané J, Serrano MA, Marín JJG
Activación de FXR de forma independiente de ácidos biliares: papel en la quimioresistencia asociada a la expresión de MRP2
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología 2011; 34 (Especial congreso 1): 141.
ISSN: 0210-5705
XXXVI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 23-25 Febrero 2011

Aguilar-Melero P, Luque A, Navarrete R, Pérez-Manrique MC, Granados MM, Iñíguez M, Rodríguez IC, Morgaz J, Fernández A, Pérez de Obanos MP, Muñoz Castañeda J, Fernández V, Domínguez JM, Briceño J, Herrero I, Chang HS, Ruiz J, Prieto J, Gómez Villamando RJ, Muntané J, López Cillero P
La administración de cardiotrofina-1 en donantes reduce la lesión de isquemia-reperfusión y la disfunción primaria del injerto en un modelo porcino de trasplante hepático ortotópico
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología 2011; 34 (Especial congreso 1): 175-176.
ISSN: 0210-5705
XXXVI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 23-25 Febrero 2011

Perálvarez MLR, García V, Villar C, González R, Iglesias E, Soto P, Hervás A, Muntané J, Gómez-Camacho F
Serum cytokine profile is related with disease activity in ulcerative colitis patients
Comunicación poster
Journal of Crohn's and Colitis 2011; 5: 38.
ISSN: 1873-9946
6th Congress of the European Crohn's and Colitis Organisation. Dublín, 24-26 Febrero 2011

Perálvarez MLR, García V, Iglesias E, Villar C, González R, Jurado J, Muntané J, Gómez-Camacho F
Serum IL8 concentration improves clinical activity index in ulcerative colitis
Comunicación poster

Journal of Crohn's and Colitis 2011; 5: 64-65.

ISSN: 1873-9946

6th Congress of the European Crohn's and Colitis Organisation. Dublín, 24-26 Febrero 2011

Rodríguez Perálvarez ML, García Sánchez V, González R, Villar Pastor C, Iglesias Flores E, Ruiz Cuesta P, Hervás Molina A, Muntané Relat J, Gómez Camacho F

Perfil sérico de citoquinas en pacientes con colitis ulcerosa y su capacidad para diagnosticar y valorar la gravedad de la enfermedad

Comunicación póster

Gastroenterología Hepatología 2011; 34 (3): 214.

ISSN: 0210-5705

XIV Reunión Nacional de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid, 23-25 Marzo 2011

Rodríguez Perálvarez ML, García Sánchez V, Villar Pastor C, González R, Iglesias Flores E, García Caparrós C, Muntané Relat J, Gómez Camacho F

La concentración sérica de IL8 mejora la precisión del índice de actividad clínica en pacientes con colitis ulcerosa

Comunicación póster

Gastroenterología Hepatología 2011; 34 (3): 217.

ISSN: 0210-5705

XIV Reunión Nacional de la Asociación Española de Gastroenterología. Madrid, 23-25 Marzo 2011

González R, Cruz A, López-Cillero P, Fernández-Rodríguez R, Briceño J, Gómez MA, Rufián S, De la Mata M, Martínez-Ruiz A, Marina JJG, Muntané J

Nitric oxide mimicks transcriptional and post-translational regulation during α -tocopherol cytoprotection against glycochenodeoxycholate-induced cell death in hepatocytes

Comunicación póster

Journal of Hepatology 2011; 54 (Suppl 1): S278.

XXXVI Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Berlin, 30 Marzo-3 Abril 2011

González R, Ferrín G, Aguilar-Melero P, Ranchal I, Linares CI, Bello RI, Gogvadze V, Orrenius S, Zhivotovsky B, Muntané J

Nitric oxide reduced cell survival in hepatoma cells. Involvement of CD95-dependent cell death pathway

Comunicación poster

5th International Liver Cancer Association Annual Conferene. Hong-Kong, 2-4 Septiembre 2011

González R, Aguilar-Melero P, Ranchal I, Cantarero B, Linares CI, Ferrín G, Muntané J

Alteration by nitric oxide of CD95, TNF-R1 and TRAIL-R1 cell death pathways in hepatoma cells

Comunicación poster

19th European Cell Death Organization Meeting. Stockholm, 14-17 September 2011

González E, Aguilar-Melero P, Sánchez-Aragó M, Ranchal I, Cantarero B, Linares CI, Ferrín G, Gogvadze V, Orrenius S, Cuezva JM, Zhivotovsky B, Muntané J

Nitric oxide and cell death in liver cancer cells

Comunicación oral

Mitochondria, Apoptosis and Cancer 2011 (MAC'11) Meeting. Singapore, 27-29 Octubre 2011

Monte MJ, Serrano MA, Herraes E, Vaquero J, González-Sánchez E, Romero MR, Rosales R, Blázquez AG, Pérez MJ, Macias RI, Sánchez-Vicente L, Lozano E, Jiménez FV, González-San Martín F, Muntané J, Briz O, Marín JJ

Chemoresistance can be induced by bile acid-independent activation of FXR in liver and intestinal cancer

Comunicación poster

Hepatology 2011; 54(4) Suppl: 713A-714A

62th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. San Francisco, 4-8 Noviembre 2011

Urtasun R, Latasa MU, Demartis MI, Balzani S, Goñi S, García-Irigoyen O, Elizalde M, Pascale RM, Feo F, Bioulac-Sage P, Balabaud Ch, Muntané J, Prieto J, Berasain C, Ávila M

Connective tissue growth factor autocriny in hepatocellular carcinoma: oncogenic role and regulation by EGFR/YAP-mediated activation

Comunicación poster

Hepatology 2011; 54(4) Suppl: 778A

62th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. San Francisco, 4-8 Noviembre 2011

Barr J, Caballería J, Martínez Arranz I, Domínguez-Díez A, Alonso C, Muntané J, Pérez-Carmenzana M, García-Monzón C, Mayo R, Martín-Duce A, Romero-Gómez M, Lo Iacono O, Clément K, Andrade RJ, Pérez Carreras M, Gual Ph, Fernández-Escalante C, Arévalo E, García-Unzueta MT, Tordjam J, Crespo J, Le Marchand Brustel Y, Gómez-Fleitas M, Martínez ML, Castro A, Lu S, Vázquez M, Mato JM

Obesity dependent metabolic signatures associated with nonalcoholic fatty liver disease progression

Comunicación poster

Hepatology 2011; 54(4) Suppl: 974A

62th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases. San Francisco, 4-8 Noviembre 2011

Barr J, Caballería J, Martínez-Arranz I, Domínguez-Díez A, Alonso C, Muntané J, Pérez-Cormenzana M, García-Monzón C, Mayo R, Martín-Duce A, Romero-Gómez M, Lo Iacono O, Tordjman J, Andrade RJ, Pérez-Carreras M, Le Marchand-Brustel Y, Tran A, Fernández-Escalante C, Arévalo E, García-Unzueta M, Clement K, Crespo J, Gual P, Gómez-Fleitas M, Martínez-Chantar ML, Castro A, Lu SC, Vázquez-Chantada M, Mato JM

The development of metabolome-based predictors of non-alcoholic fatty liver disease using UPLC/MS

Comunicación poster

Advances in Metabolic Profiling. Dublín, 8-9 Noviembre 2011

Valverde Martínez A, Aguilar-Melero P, Ranchal I, Ciria R, Ayllón D, Sánchez Hidalgo JM, Naranjo A, Rufián S, Muntané J, López Cillero P, Briceño Delgado J

Influencia del Uso de Quimioterapia Antiangiogénica en la Regeneración Hepática

Comunicación oral

Cirugía Española 2011; 89 (Especial Congreso 1): 87.

ISSN: 0009-739X

XXIX Congreso Nacional de Cirugía. Pamplona, 9-11 Noviembre 2011

Barr J, Caballería J, Martínez-Arranz I, Domínguez-Díez A, Muntané J, Pérez-Cormenzana M, García-Monzón C, Mayo R, Martín-Duce A, Romero-Gómez M, Lo Iacomo O, Clément K, Andrade R, Pérez-Carreras M, Gual P, Fernández-Escalante C, Arévalo E, García-Unzueta MT, Tordjman J, Crespo J, Le Marchand Brustel Y, Gómez Fleitas M, Martínez-Chantal ML, Castro A, Lu S, Alonso C, Vázquez M, Mato JM

Perfiles metabólicos dependientes de la obesidad asociados a la progresión del hígado graso no alcohólico

Comunicación oral

Gastroenterología y Hepatología 2012; 35 (Especial Congreso 1): 149.

XXXVII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 15-17 Febrero 2012

Anagi B, Moreno D, Lamas O, Neri L, González-Aseguinolaza G, Maurel P, Muntané J, Riezu-Boj JI, Prieto J, Aldabe R

Desarrollo de esteatosis en los nódulos de hepatocitos humanos presentes en el hígado murino humanizado

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2012; 35 (Especial Congreso 1): 204.

XXXVII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 15-17 Febrero 2012

Muntané J

Nitric oxide and cell death in liver cancer cells

Comunicación oral

BIT's 5th Annual World Cancer Congress. Beijing, 18-20 Mayo 2012

González R, Aguilar-Melero P, Ranchal I, Cantarero B, Linares CI, Ferrín G, Muntané J

Alteration by nitric oxide of CD95, TNF-R1 and Trail-R1 cell death pathways in hepatoma cells

Comunicación póster

IV Spanish and Portuguese Meeting on Free Radicals. Valencia, 5-7 Junio 2012

De la Rosa A, Lovas A, Gómez V, Rubio M, Jiménez G, Barrera L, Álamo JM, Müller M, Padillo FJ, Muntané J

The increased expression of p63/p73 Δ N isoforms, and reduction of CD95 and TRAIL-R1 cell death receptor expression are bad prognosis markers of patients with HCC

Comunicación póster

20th Euroconference "From Death to Eternity" European Cell Death Organization. Rome, 14-17 September 2012

De la Rosa A, Lovas A, Gómez V, Rubio M, Jiménez G, Barrera L, Álamo JM, Müller M, Padillo FJ, Muntané J
The increased expression of p63/p73 Δ N isoforms, and reduction of CD95 and TRAIL-R1 cell death receptor expression are bad prognosis markers of patients with HCC

Comunicación póster

Sixth International Liver Cancer Association Annual Conference. Berlín, 14-16 September 2012

Vaquero J, Briz O, Herráez E, Romero MR, Muntané J, Monte MJ, Serrano MA, Marín JJG
Papel de FXR en la quimioprotección de los hepatocitos y la quimioresistencia de tumores hepáticos

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2013; 36 (Especial Congreso 1): 28.
XXXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2013

González S, Ferrín G, Linares CI, Aguilar P, Fernández-Álvarez A, Casado M, Briceño J, Casáis L, Muntané J, Montero JL, De la Mata M

Regulación de la NOS-3 por estrés oxidativo en un modelo celular de daño colestático

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2013; 36 (Especial Congreso 1): 31-32.

XXXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2013

Linares CI, Ferrín G, González S, Aguilar P, Poyato A, Rodríguez-Perálvarez M, Ciria R, Montero JL, Muntané J, De la Mata M

La sobreexpresión de la óxido nítrico sintasa endotelial induce muerte celular y altera la función mitocondrial en la línea celular HepG2

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2013; 36 (Especial Congreso 1): 32.

XXXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2013

Muntané J, De la Rosa AJ, Lovas A, Álamo JM, Bernal C, Serrano J, Suárez G, Marín LM, Müller M, Gómez MA, Padillo FJ
El incremento de la expresión de la isoforma Deltap63/p73 y la reducción de la expresión de CD95 y Trail-R1 son marcadores de mal pronóstico en los pacientes con hepatocarcinoma

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2013; 36 (Especial Congreso 1): 37.

XXXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 20-22 Febrero 2013

Elizalde M, Urtasun R, Latasa MU, Azkona M, García-Irigoyen O, Muntané J, Prieto J, Ávila MA, Berasain C
Regulation of alternative splicing by SLU7 is essential for HCC cell survival

Comunicación oral

Journal of Hepatology 2013; 58 (Suppl 1): S38.

XXXXVIII Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 24-28 Abril 2013

Linares Luna CI, Ferrín G, Gonzalez-Rubio S, Aguilar P, Poyato A, Rodríguez-Perálvarez M, Ciria R, Montero JL, Muntané J, De la Mata M

The overexpression of endotelial nitric oxide synthase induces mitochondrial dysfunction and cell death in HepG2 cell line

Comunicación póster

Journal of Hepatology 2013; 58 (Suppl 1): S122.

XXXXVIII Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 24-28 Abril 2013

González-Rubio S, Linares CI, Aguilar P, Fernández-Perálvarez M, Casado M, Briceño J, Casáis L, Montero JL, Muntané J, De la Mata M, Ferrín G

NOS-3 regulation by oxidative stress in a celular model of cholestatic damage

Comunicación póster

Journal of Hepatology 2013; 58 (Suppl 1): S281.

XXXXVIII Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 24-28 Abril 2013

Del Campo JA, García-Valdecasas Merino M, Rojas A, Bensadoun P, Pawlotsky J, Muntané J, Padillo F, Romero-Gomez M

Role of gene and microRNAs expression related to hepatocellular carcinoma development in a HCV-induced model in vitro.
Effect of metformin
Comunicación póster
Journal of Hepatology 2013; 58 (Suppl 1): S426-S427.
XXXVIII Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 24-28 Abril 2013

Vaquero J, Briz O, Herraes E, Muntane J, Romero MR, Serrano MA, Monte MJ, Marin JGG
Role of FXR in the activation of hepatocyte chemoprotection and in the refractoriness of liver tumors to chemotherapy.
Comunicación póster
Journal of Hepatology 2013; 58 (Suppl 1): S448.
XXXVIII Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 24-28 Abril 2013

Muntané J
Targeting hepatoma using nitric oxide-based strategies
Comunicación oral
III International Workshop in Nitric Oxide in Cancer. Kingston, 30 Mayo-1 Junio 2013

González R, Cruz A, López-Cillero P, Fernández-Rodríguez R, Briceño J, Gómez MA, Rufián S, De la Mata M, Martínez-Ruiz A, Barcena JA, Marin JGG, Muntané J
Nitric oxide mimics transcriptional and post-translational regulation during α -tocopherol cytoprotection against glycochenodeoxycholate-induced cell death in hepatocytes
Comunicación oral
III International Workshop in Nitric Oxide in Cancer. Kinston, 30 Mayo-1 Junio 2013

Muntané J
Regulation of cell death signaling by sorafenib in hepatocellular carcinoma. Role of p53 gene family members
Comunicación oral
IX Reunión del Grupo Español de Investigación en Radicales Libres. Valencia, 3-5 Junio 2013

Tinoco González J, Marín-Gómez LM, Jiménez Riera G, Álamo Martínez JM, Muntané Relat J, Padillo Ruíz FJ, Gómez Bravo MA
Polineuropatía amiloidótica familiar. Trasplante en dominó: supervivencia de paciente e injerto
Comunicación oral
Cirugía Andaluza 2013;24(1-2):70-71.
XIII Congreso de la Asociación Andaluza Cirujanos. Torremolinos, 12-14 Junio 2013

Tinoco González J, Marín-Gómez LM, Jiménez Riera G, Bernal Bellido C, Suárez Artacho G, Álamo Martínez JM, Serrano Diéz-Canedo J, Muntane Relat J, Padillo Ruíz FJ, Gómez Bravo MA
Re-trasplante hepático como último tratamiento del síndrome de obstrucción sinusoidal.
Comunicación póster
VIII Congreso de la Sociedad Andaluza de Trasplante de Órganos y Tejidos. Cádiz, 17-18 Junio 2013

Marín Gómez LM, Aparicio Sánchez D, Suárez Artacho G, Bernal Bellido C, Álamo Martínez JM, Muntane Relat J, Serrano Diéz-Canedo J, Padillo Ruíz FJ, Gómez Bravo MA
Trasplante en dominó y polineuropatía amiloidótica familiar: Supervivencia de injertos y receptores.
Comunicación póster
VIII Congreso de la Sociedad Andaluza de Trasplante de Órganos y Tejidos. Cádiz, 17-18 Junio 2013.

De la Rosa AJ, Lovas A, Müller M, Padillo FJ, Muntané J
Regulation of cell death signaling by sorafenib in hepatocellular carcinoma. Role of p53 gene family members
Comunicación póster
SFRR-Europe 2013 Conference. Atenas, 23-25 Septiembre 2013.

Marín-Gómez LM, Álamo-Martínez JM, Suárez-Artacho G, Praena-Fernández JM, Bernal Bellido C, Serrano-Diéz-Canedo J, Muntane-Relat J, Padillo-Ruiz FJ, Gómez-Bravo MA
Estudio prospectivo sobre los factores de riesgo para la trombosis precoz de la arteria hepática
Comunicación póster

Cir Esp 2013;91(Espec Congr 1):40

XXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Trasplante Hepático. Córdoba, 2-4 Octubre 2013.

Tallón Aguilar L, López Bernal F, García Martínez J, Castillo Sánchez-Heredero E, Muntané Relat J, Padillo Ruiz J
Tachosil como sellante de perforaciones colónicas. Estudio experimental en situaciones de precariedad simulada
Comunicación oral

Cir Esp 2013;91(Espec Congr 2):60

XIX Reunión Nacional de Cirugía. Burgos, 23-25 Octubre 2013

De la Rosa AJ, Baturone AM, Portero ML, Herrería J, Pereira S, Barrera L, Rubio M, Gómez V, Jiménez G, Tinoco J, Aparicio D, Ramírez J, Alamo JM, Bernal C, Serrano J, Suárez G, Marín LM, Márquez JL, Gómez MA, Padillo FJ, Muntané J
Regulación de la señal de muerte celular por Sorafenib en el carcinoma hepatocelular. Papel de los genes de la familia de p53.

Comunicación oral

RAPD On-line 2013;36(5) Suplemento: 342

XLIV Reunión Anual de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Sevilla, 24-26 Octubre 2013.

Linares Luna CI, Ferrín Sánchez G, Aguilar Melero P, González Rubio S, Rodríguez Perálvarez M, Jurado García J, Montero Álvarez JL, Muntané Relat J, De la Mata García M

NOS-3 induce estrés oxidativo y apoptosis en la línea celular HepG2 en un proceso mediado por FDXR y Catepsina D

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2014; 37 (Especial Congreso 1): 31-32.

XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2014.

González Rubio S, López-Sánchez LM, Linares Luna CI, Muñoz-Castañeda JR, Aguilar Melero P, Montero Álvarez JL, Rodríguez-Ariza A, Muntané Relat J, De la Mata García M, Ferrín Sánchez G

Un modelo animal de colestasis in vivo reproduce las observaciones realizadas en la línea celular HepG2

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2014; 37 (Especial Congreso 1): 32

XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2014

Elizalde M, Urtasun R, Latasa MU, Azkona M, García-Irigoyen O, Uriarte I, Di Scala M, Muntané J, Prieto J, Ávila MA, Berasain C

La regulación del splicing alternativo por SLU7 es esencial para la supervivencia de las células de hepatocarcinoma (HCC)

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2014; 37 (Especial Congreso 1): 35

XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2014

De la Rosa AJ, Márquez JL, Gómez V, Pereira S, Baturone AM, Portero ML, Herrería J, Barrera L, Rubio M, Jiménez G, Tinoco J, Aparicio D, Ramírez J, Bernal C, Serrano J, Suárez G, Marín LM, Álamo JM, Gómez MA, Padillo FJ, Muntané J
Inducción de muerte celular por Sorafenib en el carcinoma hepatocelular. Papel de los genes de la familia de p53

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2014; 37 (Especial Congreso 1): 38-39

XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2014

García-Valdecasas M, Rojas A, Pawlotsky JM, Muntané J, Padillo FJ, Romero-Gómez M, Del Campo Castillo JA
Papel de la regulación de la expresión génica y epigenética (microRNAs) relacionada con el desarrollo de hepatocarcinoma en un modelo in vitro de infección por el virus de la Hepatitis C. Efecto de la metformina

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2014; 37 (Especial Congreso 1): 41

XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 19-21 Febrero 2014

De la Rosa AJ, González R, Romero S, Barrera L, Marín LM, Álamo JM, Gómez MA, Padillo FJ, Muntané J
Nitric oxide synthase type III overexpression by gene therapy exerts antitumoral activity in hepatocellular carcinoma

Comunicación oral

X Reunión del Grupo Español de Investigación en Radicales Libres. Valencia, 2-4 Junio 2014

Vaquero J, González-Sánchez E, Monte MJ, Domínguez M, Muntané J, Pérez MJ, Serrano MA, Marín JJG
Differential sensitivity of human farnesoid X receptor isoforms to changes in bile acid pool composition
Comunicación oral
XXIII International Bile Acid Meeting. Freiburg, 8-9 Octubre 2014

Del Campo JA, García-Valdecasas M, Muntané J, Padillo FJ, Romero-Gómez M
Efecto de la metformina sobre la vía Akt/mTOR en un modelo de hepatocarcinoma asociado a la infección por el virus de la hepatitis C
RAPD On Line 2014; 37(5): 220
Comunicación oral
XLV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Cádiz, 23-25 Octubre 2014

García-Valdecasas Merino M, Gil-Gómez A, Rojas A, Ampuero J, Muntané J, Padillo J, Gallego Durán R, Fombuena Rubio B, Romero-Gómez M, Del Campo JA
Las estatinas modifican TCTP y la vía PI3K/Akt/mTOR inhibiendo la progresión del carcinoma hepatocelular en un modelo in vitro.
RAPD On Line 2014; 37(5): 267
Comunicación póster
XLV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva. Cádiz, 23-25 Octubre 2014

Rodríguez-Hernández A, Navarro-Villarán E, Pereira-Arenas S, Gila-Bohórquez A, Nogales-Muñoz A, Pacheco D, Torres-Nieto MA, Serrablo-Requejo A, Blanco-Fernández G, Álamo Martínez JM, Bernal-Bellido C, Serrano-Díaz-Canedo J, Suárez-Artacho G, Marín-Gómez LM, Ferrer-Ríos MT, Pascasio-Acevedo JM, Gómez Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J
Regulación de la expresión de los genes de la familia de p53 y receptores de muerte celular y su relación con la apoptosis inducida por Sorafenib en líneas de carcinoma hepatocelular con diferentes grados de diferenciación celular
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología 2015; 38 (Especial Congreso 1): 35.
XL Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 24-27 Febrero 2015

Navarro-Villarán E, Rodríguez-Hernández A, Gallardo-Chamizo F, Pereira-Arenas S, Gila-Bohórquez A, Nogales-Muñoz A, Pacheco D, Torres-Nieto MA, Serrablo-Requejo A, Blanco-Fernández G, Álamo Martínez JM, Bernal-Bellido C, Serrano-Díaz-Canedo J, Suárez-Artacho G, Marín-Gómez LM, Ferrer-Ríos MT, Pascasio-Acevedo JM, Gómez Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J
Regulación de la apoptosis celular inducida por inhibidores mTOR y de calcineurina en líneas de carcinoma hepatocelular con diferentes grados de diferenciación celular
Comunicación póster
Gastroenterología y Hepatología 2015; 38 (Especial Congreso 1): 38-39
XL Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 24-27 Febrero 2015

González R, De la Rosa AJ, Romero-Brufau S, Barrera-Pulido L, Gallardo-Chamizo F, Pereira S, Marín LM, Álamo JM, Rodríguez-Hernández A, Padillo FJ, Muntané J
Nitric oxide synthase type III overexpression by gene therapy exerts antitumoral activity in mouse hepatocellular carcinoma
Comunicación oral
IV International Workshop on "Nitric oxide in cancer". Sevilla, 13-14 Marzo 2015

Rodríguez-Hernández A, Navarro-Villarán E, González R, Sarrias-Giménez A, Pereira S, Soriano-De Castro LB, Barrera-Pulido L, Álamo-Martínez JM, Serrablo-Requejo A, Blanco-Fernández G, Nogales-Muñoz A, Gila-Bohórquez A, Pacheco D, Torres-Nieto MA, Serrano-Díaz-Canedo J, Suárez-Artacho G, Bernal-Bellido C, Marín-Gómez LM, Barcena JA, Gómez-Bravo MA, Padilla CA, Padillo FJ, Muntané J
Regulation of cell death receptor s-nitrosylation and apoptotic signaling by Sorafenib in hepatoblastoma cells
Comunicación póster
Oxygen Club of California World Congress. Valencia, 24-26 Junio 2015

Rodríguez-Hernández A, Navarro-Villarán E, González R, Sarrias-Giménez A, Pereira S, Soriano-De Castro LB, Barrera-Pulido L, Álamo-Martínez JM, Serrablo-Requejo A, Blanco-Fernández G, Nogales-Muñoz A, Gila-Bohórquez A, Pacheco D, Torres-Nieto MA, Serrano

Díaz-Canedo J, Suárez-Artacho G, Bernal-Bellido C, Marín-Gómez LM, Barcena JA, Gómez-Bravo MA, Padilla CA, Padillo FJ, Muntané J

Regulation of cell death receptor S-nitrosylation and apoptotic signaling by Sorafenib in hepatoblastoma cells

Comunicación póster

Free Radical Biology and Medicine 2015; 86: S40

Joint Conference of the Society for Free Radical Research and the Society of Nutrition and Food Science. Stuttgart, 2-4 September 2015

García-Valdecasas Merino MM, Gil Gómez A, Rojas Álvarez-Ossorio A, Ampuero J, Gallego Durán R, Fombuena Rubio B, Pastor H, Muntané J, Padillo FJ, Romero Gómez, M, Del Campo Castillo JA.

La simvastatina y la metoformina inhiben la proliferación celular y la hepatitis C in vitro por la disminución de TCTP y el aumento de PTEN

Gastroenterología y Hepatología 2016; 39 (Especial Congreso 1): 37

XLI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2016

Navarro Villarán E, Buiza Rueda D, Aliseda Díez-Madroñero S, Rodríguez Hernández MA; Pereira Arenas S; Barrera Pulido L, Gila Bohórquez A, Nogales Muñoz A, Pacheco D, Torres Nieto MA, Serrablo Requejo A, Marín Gómez LM, Ferrer Ríos MT, Pascasio Acevedo JM, Gómez Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J.

Regulación de las rutas Akt/mTOR y de las vías de proliferación y muerte celular inducida por los inhibidores de calcineurina y mTOR en líneas de hepatocarcinoma con diferentes grados de diferenciación celular

Gastroenterología y Hepatología 2016; 39 (Especial Congreso 1): 41-42

XLI Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 17-19 Febrero 2016

Rodríguez Hernández MA, Navarro Villarán E, Pereira S, Barrera Pulido L, Gila Bohorquez A, Nogales Muñoz A, Pacheco D, Torres Nieto MA, Serrablo Requejo A, Blanco Fernández G, Álamo Martínez JM, Bernal Bellido C, Serrano Díez-Canedo J, Suarez Artacho G, Marín Gómez LM, Ferrer Rios MT, Pascasio Acevedo JM, Gómez Bravo MA, Padillo Ruiz J, Muntané J.

Regulation of p53 family gene expression and Akt/JNK cell signaling pathways by sorafenib in hepatocarcinoma cell lines

Journal of Hepatology 2016;64(2);S569

Annual International meeting of the European Association for the Study of the Liver. Barcelona, 13-17 April 2016

Muntané J

Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by sorafenib in hepatoma cells

Comunicación oral

Workshop de "Estrés Oxidativo y Señalización Redox en Biomedicina". Valencia, 30 Mayo-2 Junio 2016

González Ojeda R, Sánchez Galán B, Rodríguez Hernández MA, Navarro Villarán E, Pereira S, Vélez Ortiz JM, Rodríguez Real G, Barrera Pulido L, Álamo Martínez JM, Serrano Díaz-Canedo J, Suárez Artacho G, Bernal C, Bustos M, Marín Gómez LM, Gómez Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J.

Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by sorafenib in hepatoma cells

Comunicación póster

Annual meeting of the Society for Free Radical Research-Europe. Budapest, 8-11 June 2016

Navarro-Villarán E, Tinoco J, Jiménez G, Aliseda S, Rodríguez-Hernández MA, González R, Pereira S, Bernal-Bellido C, Suárez-Artacho G, Marín-Gómez LM, Ferrer-Ríos MT, Pascasio-Acevedo JM, Gómez-Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J

Actividad antitumoral de los inhibidores de la calcineurina y mTOR en el hepatocarcinoma: Estudios in vitro e in vivo

Comunicación oral

XI Reunión Anual del Grupo Español de Investigación en Radicales Libres. Granada, 13-14 Septiembre 2016

López-Grueso MJ, González R, Fuentes-Almagro CA, Muntané J, Bárcena JA, Padilla CA

Regulación redox de tioles proteicos mediante tiorredoxina y/o glutarredoxina en una línea celular de hepatocarcinoma que sobreexpresa NO sintasa-3 (NOS3)

Comunicación oral

XI Reunión Anual del Grupo Español de Investigación en Radicales Libres. Granada, 13-14 Septiembre 2016

González R, Rodríguez-Hernández MA, Navarro-Villarán E, Padilla CA, Pereira S, Bernal-Bellido C, Suárez-Artacho G, Marín-Gómez LM, Ferrer-Ríos MT, Pascasio-Acevedo JM, Gómez-Bravo MA, Bárcena JA, Padillo FJ, Muntané J

Integración del estrés oxidativo y nitrosativo en la señal de muerte celular inducida por Sorafenib en hepatocarcinoma

Comunicación póster

XI Reunión Anual del Grupo Español de Investigación en Radicales Libres. Granada, 13-14 Septiembre 2016

Rodríguez-Hernández MA, Navarro-Villarán E, González R, Mauriz JL, Pereira S, Bernal-Bellido C, Suárez-Artacho G, Marín-Gómez LM, Ferrer-Ríos MT, Pascasio-Acevedo JM, Gómez-Bravo MA, González-Gallego J, Padillo FJ, Muntané J
Mecanismos de inducción de la muerte celular por Sorafenib en hepatocarcinoma

Comunicación póster

XI Reunión Anual del Grupo Español de Investigación en Radicales Libres. Granada, 13-14 Septiembre 2016

Rodríguez-Hernández MA, González R, Padilla CA, Mauriz JL, Navarro-Villarán E, Pereira S, Bernal-Bellido C, Suárez-Artacho G, Marín-Gómez LM, Ferrer-Ríos MT, Pascasio-Acevedo JM, Gómez-Bravo MA, Bárcena JA, González-Gallego J, Padillo FJ, Muntané J

Mechanism of cell death induced by Sorafenib in hepatocarcinoma: In vitro and in vivo studies

Comunicación póster

European Cell Death Organization. Barcelona, 28-30 Septiembre 2016

Gonzalez R, De la Rosa AJ, Rufini A, Rodríguez-Hernández A, Navarro-Villarán E, Marchal T, Pereira S, De la Mata M, Müller-Schilling M, Pascasio-Acevedo JM, Ferrer-Ríos MT, Gómez-Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J

Papel de las isoformas TA y ΔN de p63 y p73 en la regulación de la muerte celular y recurrencia tumoral en pacientes con hepatocarcinoma sometidos a trasplante hepático

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2017; 40 (Especial Congreso 1): 106

XLII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 15-17 Febrero 2017

Jiménez M, Urtasun R, Elizalde M, Azkona M, Latasa MU, Muntané J, Prieto J, Ávila MA, Berasain C
SLU7: Regulador de la mitosis y factor de supervivencia de las células tumorales.

Comunicación póster

Gastroenterología y Hepatología 2017; 40 (Especial Congreso 1): 33-34

XLII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid, 15-17 Febrero 2017

Muntané J

Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by sorafenib in hepatoma cells

Comunicación oral

V International Workshop on "Nitric oxide and cancer". Bolonia, 22-24 March 2017

Muntané J

Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by sorafenib in hepatoma cells

Comunicación oral

NRF2-net: Research net on the NRF2 hub of the diseasome. Madrid, 31 Marzo 2017

Vélez-Ortiz JM, María ES, Larequi E, Colodrero P, Reboredo M, Muntané J, Padillo FJ, Prieto J, Hervás-Stubb S, Bustos M
The hepatoprotective cytokine Cardiotrophin-1 (CT-1) attenuates inflammation and prevents the systemic effects of endotoxemia by promoting M2 macrophage polarization

Comunicación póster

Journal of Hepatology 2017; 66(Supplement 1);S338.

Annual International meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 19-23 April 2017

González R, De la Rosa AJ, Rufini A, Rodríguez-Hernández MA, Navarro-Villarán E, Marchal T, Pereira S, De la Mata M, Müller-Schilling M, Pascasio-Acevedo JM, Ferrer-Ríos MT, Gómez-Bravo MA, Padillo FJ, Muntané J

Involvement of TA and ΔN p63 and p73 isoforms on the regulation of cell death and tumour recurrence in patients with hepatocarcinoma submitted to liver transplantation

Comunicación póster

Journal of Hepatology 2017; 66(Supplement 1);S644.

Annual International meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 19-23 April 2017

Jiménez M, Urtasun R, Elizalde M, Azkona M, Latasa MU, Muntané J, Prieto J, Ávila MA, Berasain C

SLU7 is a survival factor for cancer cells working as a mitotic regulator

Comunicación póster

Journal of Hepatology 2017; 66(Supplement 1);S645.

Annual International meeting of the European Association for the Study of the Liver. Amsterdam, 19-23 April 2017

Tesis doctorales dirigidas

Título:

Doctorando:

Universidad:

Facultad/Escuela:

Fecha:

Título:

Doctorando:

Universidad:

Facultad/Escuela:

Fecha:

Título: Papel del factor de necrosis tumoral-alfa en la hepatotoxicidad inducida por D-galactosamina y en la protección por prostaglandina

Doctorando: Jose Manuel Lozano Reina

Directores: Jordi Muntané Relat y Gonzalo Miño Fugarolas

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Biología

Fecha: 23 de marzo de 2000

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

El Dr. Lozano tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de investigador en el Servicio de Inmunología del Hospital Universitario "Reina Sofía" (Córdoba).

Título: Implicación del óxido nítrico y del factor de necrosis tumoral-alfa en la lesión hepatocelular aguda inducida por D-galactosamina y en el efecto protector de la prostaglandina E1

Doctorando: Francisco Javier Rodríguez González

Directores: Jordi Muntané Relat, Manuel de la Mata García, Gonzalo Miño Fugarolas

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 21 de marzo de 2001

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

El Dr. Rodríguez tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de Médico Adjunto en el Servicio de Aparato Digestivo en el Hospital Alto Guadalquivir (Andujar, Jaén).

Título: Papel de las células de Kupffer en la muerte celular inducida por D-galactosamina y su protección por PGE₁ en el cultivo primario de hepatocitos de rata

Doctorando: Amira Mohamed Kamal Elsaid Abou-Ellella

Directores: Jordi Muntané Relat, Gonzalo Miño Fugarolas

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Biología

Fecha: 18 de marzo de 2002

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

La Dra. Kamal El Said tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de Profesora Asociada en el Departamento de Química Biológica en Centro Nacional para la Investigación Radiológica y Tecnológica (El Cairo, Egipto).

Título: Papel de la activación del factor de transcripción NF- κ B en la protección por PGE₁ de la apoptosis y necrosis inducida por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos de rata

Doctorando: Dalia Fouad Mohamed Ibrahim

Director: Jordi Muntané Relat

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Biología

Fecha: 17 de enero de 2003

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

La Dra. Fouad tras la Tesis Doctoral consiguió una plaza de Profesora Asistente en el Departamento de Zoología de la Facultad de Ciencias en la "King Saud University" (Riad, Arabia Saudí).

Título: Factores pronósticos de complicaciones tras el trasplante hepático

Doctorando: Ana María Monrobel Lancho

Directores: Manuel de la Mata García, José Luis Montero Álvarez, Jordi Muntané Relat

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 11 de julio de 2003

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

La Dra. Monrobel tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de Médico Adjunto en el Servicio de Aparato Digestivo en el Hospital Público de Montilla (Montilla, Córdoba).

Título: Regulación de la óxido nítrico sintasa inducible en la protección por prostaglandina E₁ de la muerte celular inducida por D-galactosamina en cultivo primario de hepatocitos de rata

Doctorando: Emilio Siendones Castillo

Director: Jordi Muntané Relat

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Biología

Fecha: 11 de diciembre de 2003

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

El Dr. Siendones tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de Profesor Contratado Doctor en el Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular en la Universidad Pablo de Olavide (Sevilla).

Título: Efecto de melatonina y celecoxib en cáncer de páncreas experimental

Doctorando: Juan Francisco Ruiz Rabelo

Directores: Francisco Javier Padillo Ruiz, Francisco Javier Briceño Delgado, Jordi Muntané Relat

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 19 de enero del 2006

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

El Dr. Ruiz tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de Médico Adjunto en el Servicio de Cirugía General en el Hospital Universitario "Reina Sofía" (Córdoba).

Título: Papel de p27 durante la desregulación de ciclo y muerte celular inducida por aflatoxina B1 en hepatocitos humanos en cultivo

Doctorando: Isidora Ranchal Illescas

Director: Jordi Muntané Relat

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 16 de octubre del 2008

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

La Dra. Ranchal tras la Tesis Doctoral consiguió un contrato de investigación "Sara Borrell" del Instituto de Salud Carlos III en el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario "Nuestra Señora de Valme" (Sevilla).

Título: Intervenciones antioxidantes para el tratamiento del estrés oxidativo y muerte celular en hepatocitos primarios en cultivo

Doctorando: Raúl González Ojeda

Director: Jordi Muntané Relat
Universidad: Universidad de Córdoba
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina
Fecha: 18 de febrero del 2011
Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

El Dr. González tras la Tesis Doctoral consiguió un contrato de investigación "Juan de la Cierva" en su modalidad de "Formación" del Ministerio de Economía y Competitividad en el Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Veterinaria (Córdoba). Al final este periodo, el Dr. González ha conseguido un contrato de investigación "Juan de la Cierva" en su modalidad de "Incorporación" del Ministerio de Economía y Competitividad en nuestro grupo en el IBiS.

Título: Drenaje biliar interno versus anticuerpos anti-factor de necrosis tumoral alfa sobre las alteraciones de la inmunidad
Doctorando: Inmaculada Segura Jiménez
Director: Jordi Muntané Relat, Fernando Docobo Durántez, Francisco Javier Padillo Ruiz
Universidad: Universidad de Sevilla
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina
Fecha: 2 de febrero del 2016
Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad
La Dra. Segura tras la Tesis Doctoral consiguió plaza de Médico Adjunto en el Servicio de Cirugía General en el Hospital Universitario "Virgen de las Nieves" (Granada).

Título: Regulación de la supervivencia celular por sobreexpresión de NOS-3 en la línea de hepatoma HepG2
Doctorando: Clara Isabel Linares Luna
Director: Jordi Muntané Relat, Gustavo Ferrín Sánchez, Manuel De la Mata García
Universidad: Universidad de Córdoba
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina
Fecha: Pendiente de fecha
Calificación:

Título: Regulación de NOS-3 durante la muerte hepatocelular inducida por ácidos biliares.
Doctorando: Sandra González Rubio
Director: Jordi Muntané Relat, Gustavo Ferrín Sánchez, Manuel De la Mata García
Universidad: Universidad de Córdoba
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina
Fecha: Pendiente de fecha
Calificación:

Trabajos Fin de Grado o Máster dirigidos

Título:

Doctorando:

Universidad:

Facultad/Escuela:

Fecha:

Título:

Doctorando:

Universidad:

Facultad/Escuela:

Fecha:

Título: Papel del estrés oxidativo y nitrosativo en los mecanismos de muerte celular

Estudiante: Sandra González Rubio

Tutor: Jordi Muntané Relat

Titulación: Máster Universitario en Investigación Biomédica Traslacional

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 24 de Enero 2011

Calificación: 7

Título: Papel del estrés oxidativo y nitrosativo en los mecanismos de muerte celular

Estudiante: Clara Isabel Linares Rubio

Tutor: Jordi Muntané Relat

Titulación: Máster Universitario en Investigación Biomédica Traslacional

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 24 de Enero 2011

Calificación: 7

Título: Medición de la regulación del estrés oxidativo por Sorafenib en la línea celular de hepatoblastoma (HepG2)

Estudiante: Leidy Berenice Soriano De Castro

Tutor: Jordi Muntané Relat, Francisco Javier Padillo Ruiz

Titulación: Máster Universitario en Investigación Médica, Clínica y Experimental

Universidad: Universidad de Sevilla

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina

Fecha: 13 de Julio 2015

Calificación: 7,5

Título: Regulación de la vía PI3K/AKT/mTOR, proliferación y apoptosis por los tratamientos inmunosupresores y Sorafenib en el carcinoma hepatocelular

Estudiante: Dolores Buiza Rueda

Tutor: Jordi Muntané Relat, Francisco Javier Padillo Ruiz

Titulación: Máster Universitario en Investigación Médica, Clínica y Experimental

Universidad: Universidad de Sevilla
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina
Fecha: 16 de Diciembre 2015
Calificación: 10

Título: Regulación de la señal de muerte y proliferación celular por Sorafenib en el hepatocarcinoma
Estudiante: José Manuel Vélez Ortiz
Tutor: Jordi Muntané Relat, Victor Alvarez Tallada
Titulación: Máster de Biotecnología Sanitaria
Universidad: Universidad Pablo de Olavide (Sevilla)
Facultad/Escuela: Facultad de Biotecnología
Fecha: 18 de Abril 2016
Calificación: 8,5

Título: Regulación de la interacción entre transición epitelio-mesénquima (TEM), proliferación celular y muerte celular en células de hepatocarcinoma por Sorafenib
Estudiante: Guillermo Rodríguez Real
Tutor: Jordi Muntané Relat, Rafael Fernández Chacón
Titulación: Grado de Biomedicina Básica y Experimental
Universidad: Universidad de Sevilla
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina
Fecha: 5 de Junio 2016
Calificación: 9,3

Título: Regulación de la progresión del ciclo celular en diferentes líneas de hepatoma a partir de distintos fármacos inmunosupresores
Estudiante: Ignacio Del Pozo Díaz de Mayorga
Tutor: Jordi Muntané Relat, Victor Alvarez Tallada
Titulación: Máster de Biotecnología Sanitaria
Universidad: Universidad Pablo de Olavide (Sevilla)
Facultad/Escuela: Facultad de Biotecnología
Fecha: 29 de Junio 2016
Calificación: 5

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título: Society for free Radical Research-Europe (SFRR-E)

Tipo de actividad: Miembro del Comité de Dirección

Ámbito: Internacional

Fecha: 7 Septiembre del 2012-8 Junio 2016

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Tipo de actividad: Moderador de la sesión "Mechanisms of liver injury II: Metabolic impairment"

Ámbito: Curso CIMA

Fecha: Pamplona, 21-22 de Noviembre de 2008

Título: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de actividad: Comité de Selección en Investigación Básica de las comunicaciones al Congreso Nacional AEEH

Ámbito: Nacional

Fecha: Madrid, 25-27 de Febrero de 2009

Título: XXXIV Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de actividad: Moderador Sesión General número 3

Ámbito: Congreso Nacional

Fecha: Madrid, 25-27 de Febrero de 2009

Título: International Symposium on Redox Signaling and oxidative stress in health and disease-IV Spanish and Portuguese Meeting on Free Radicals (GEIRLI)

Tipo de actividad: Comité Científico

Ámbito: Internacional

Fecha: Valencia, 5-7 Junio 2012

Título: XXXVII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de actividad: Moderador Sesión General número 5

Ámbito: Congreso Nacional

Fecha: Madrid, 15-17 de Febrero de 2012

Título: IX Reunión del Grupo de Investigación en Radicales Libres (GEIRLI)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador

Ámbito: Nacional

Fecha: Valencia, 3-5 Junio de 2013

Título: Symposium on Oxidative Stress and Redox Signaling in Biology and Medicine-X Reunión del Grupo de Investigación en Radicales Libres (GEIRLI)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador

Ámbito: Internacional

Fecha: Valencia, 2-4 Junio de 2014

Título: IV Workshop on "Nitric oxide in cancer"

Tipo de actividad: Presidente del Comité Organizador

Ámbito: Internacional

Fecha: Sevilla, 13-14 de Marzo de 2015

Título: Oxygen Club of California World Congress on Oxidants and Antioxidants in Biology (OCC Meeting)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico

Ámbito: Internacional

Fecha: Valencia, 24-26 Junio de 2015

Título: X Reunión del Grupo de Investigación en Radicales Libres (GEIRLI)

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico

Ámbito: Nacional

Fecha: Granada, 13-14 Septiembre de 2016

Título: V International Workshop on "Nitric oxide and cancer". Bolonia, 22-24 March 2017

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico

Ámbito: Internacional

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Fecha: Bolonia, 22-24 Marzo 2017

Experiencia de gestión de I+D+i

Gestión de programas, planes y acciones de I+D+i

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título: Comité de Ética e Investigación Sanitarias (Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba)

Tipo de Actividad: Miembro

Ámbito: Local

Fecha incorporación: 3 de Junio del 2009-31 Julio del 2011

Título: Comité Coordinador de Ética de la Investigación (Junta de Andalucía)

Título: Miembro para la preparación del Proyecto decreto por el que se regulan los órganos de Ética Asistencial y de Investigación Sanitaria en Andalucía

Ámbito: Regional

Fecha incorporación: 19 de Marzo del 2010

Título: Grupo Español de Investigación en Radicales Libres (GEIRLI)

Tipo de actividad: Miembro del Comité como Tesorero

Ámbito: Nacional

Fecha: 13 de Mayo de 2010-24 de Junio de 2015

Título: Grupo Español de Investigación en Radicales Libres (GEIRLI)

Tipo de actividad: Presidente

Ámbito: Nacional

Fecha: 25 de Junio de 2015-

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

BECAS DE INVESTIGACION CONCEDIDAS

1. Concedida por la CIRIT (1988) (AR88) para la realización del proyecto titulado "Implicación de los dieno conjugados en los procesos inflamatorios" en la Unidad de Fisiología del Departamento de Bioquímica y Fisiología Animal (Facultad de Biología, Universidad de Barcelona).
2. Concedida por "Conseil Régional Midi-Pyrénées" dentro del marco de una Colaboración Universitaria entre Francia y España para desarrollar el proyecto "Estudio de la influencia de diversos anti-inflamatorios sobre las modificaciones de la actividad microsomal hepática inducida por carragenina" desde el 15 de mayo al 15 de Julio de 1988 en la Unidad INSERM-87 (Toulouse, Francia).
3. Concedida por "Conseil Régional Midi-Pyrénées" dentro del marco de una Colaboración Universitaria entre Francia y España para profundizar en la metodología de detección de la peroxidación de las membranas biológicas y su aplicación al estudio de la reacción inflamatoria experimental inducida por carragenina. La estancia se realizó entre el 15 de noviembre al 23 de diciembre de 1988 en la Unidad INSERM-87 (Toulouse, Francia).
4. Concedida por "Conseil Régional Midi-Pyrénées" dentro del marco de una Colaboración Universitaria entre Francia y España para desarrollar el proyecto "Rôle des acides gras polyinsaturés et de différentes formes de fer de l'organisme dans les processus inflammatoires et toxiques" desde el 15 de abril al 15 de junio de 1989 en la Unidad INSERM-87 (Toulouse, Francia).
5. Concedida por el plan ERASMUS para un periodo de seis meses (1/7/90 al 31/12/90) para la realización del proyecto titulado "Mecanismos antioxidantes en los procesos inflamatorios en rata, y/o sobrecarga en hierro (hierro-dextrano), y/o deficiencia en hierro (desferrioxamina) en la Unidad INSERM-87 (Toulouse, Francia).
6. Concedida por el Ministerio de Educación y Ciencia (FP90 39331869) con una duración máxima de 4 años para la realización del proyecto (PM89/0054) (1991) titulado "Radicales libres de oxígeno en los procesos inflamatorios y su relación con la lipoperoxidación: ensayos "In vitro".
7. Concedida por la CIRIT (1991) (AIRE91) para la realización de un curso titulado "Protection biologique et thérapeutique contre les radicaux libres" organizado por el Club d'Etude des Radicaux Libres en Biologie (CERLIB) en Grenoble (Francia).
8. Concedida por el Ministerio de Educación y Ciencia (FP90 39331869) para la realización de una estancia en el Instituto Karolinska (Estocolmo, Suecia) para la realización del proyecto titulado "Efecto de las citoquinas, prostaglandinas y el estrés oxidativo sobre la fosforilación del citocromo P-450 en un cultivo de hepatocitos".
9. Concedida por la CIRIT (AIRE92, AIRE93) para la realización de un proyecto postdoctoral de 2 años en la Unidad INSERM U128 (Montpellier, Francia) titulado "Efecto de la IL-6, IL-1 β y TNF- α sobre los niveles de citocromo P-450 y la síntesis de proteínas de fase aguda de la inflamación en hepatocitos humanos en cultivo".
10. Beca de Colaboración Docente en la Unidad de Fisiología Animal del Departamento de Bioquímica y Fisiología Animal (Facultad de Biología, Universidad de Barcelona) para impartir 15 horas de Fisiología Animal en dicho departamento (10/1993).
11. Concedida por la Fundación Hospital Reina Sofía-Caja Sur para desarrollar la investigación del Grupo de Investigación denominado "Estudio de las afecciones digestivas agudas graves" (CTS-0273 según Plan Andaluz de Investigación) en la Unidad de Investigación Hospital Universitario Reina Sofía en Córdoba (1995-1998).
12. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para asistencia y presentación de las comunicaciones tituladas "Thioredoxin and glutaredoxin as markers of graft rejection after liver transplantation" y "TNF- α -dependent production of inducible nitric oxide is involved in PGE1 protection against acute liver injury" en el Congreso de la American Association for the Study of Liver Diseases, en Noviembre 1998 en Chicago.

13. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para asistencia y presentación de la comunicación titulada "Role of oxidative stress and caspase-1, -3 and -6 activation on D-galactosamine-induced apoptosis and its protection by PGE1 in primary culture of rat hepatocytes" en el Congreso de la American Association for the Study of Liver Diseases, en Noviembre 1999 en Dallas.
14. Concedida por la Fundación Hospital Reina Sofía-Caja Sur para desarrollar la investigación del Grupo de Investigación denominado "Estudio de las afecciones digestivas agudas graves" (CTS-0273 según Plan Andaluz de Investigación) en la Unidad de Investigación Hospital Universitario Reina Sofía en Córdoba (2000-01).
15. Concedido por el Instituto de Salud Carlos III un contrato de Investigación (2002-04 para realizar el proyecto de investigación titulado "Papel de la regulación de la iNOS en la inducción de apoptosis y necrosis inducida por la D-galactosamina y su protección por PGE1 en un cultivo primario de hepatocitos humanos" (FIS 01/3069). Este proyecto de investigación estaba vinculado al contrato de Investigadores del SNS.
16. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para asistencia y presentación de la comunicación titulada "NF-kB activation is involved on PGE1 protection against D-galactosamine-induced apoptosis in primary culture of rat hepatocytes" en el 37th Annual Meeting of the European Association for the the Study of the Liver, del 15-16 de abril 2002 en Madrid.
17. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para asistencia y presentación de la comunicación titulada "Role of nitric oxide on the induction of cell death by D-galactosamine and its protection by PGE1 in primary culture of rat hepatocytes" en el 53th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases, del 1 al 5 Noviembre del 2002 en Boston.
18. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para asistencia y presentación de la comunicación titulada "Papel de la inhibición de la activación de NF-kB durante la protección por PGE1 de la apoptosis inducida por D-galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos de rata" en XXVIII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado, del 27 de febrero al 1 de marzo del 2003 en Barcelona.
19. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para asistencia y presentación de diversas comunicaciones orales en la XXXIV Reunión de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva, del 9-11 de octubre de 2003 en Jaén.
20. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para presentación de comunicación oral en el meeting del "Hepatocyte Group User 2004", del 12-13 de noviembre de 2004 en Valencia.
21. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Sofía de Córdoba para presentación de comunicación poster en el congreso anual de la AASLD que tuvo lugar del 11-15 de noviembre del 2005 en San Francisco (USA).
22. Ayuda del FIPP del Hospital Reina Soffía de Córdoba para presentación de comunicación poster en el congreso "Current Trends in Biomedicine. Mitochondriopathies. Diverse origin of mitochondrial diseases" que tuvo lugar del 27-29 de noviembre del 2006 en Baeza.
23. Ayuda de la Consejería Innovación, Ciencia y Empresa en el marco las ayudas de Incentivos Científico-Técnicos (Estancias de Excelencia, Convocatoria 1/2007) para la realización de una estancia de investigación por un periodo de tres meses (15 Junio-15 Septiembre 2008) en el Instituto Karolinska (Estocolmo, Suecia) con el título "Role of mtNOS during cell death". Concesión: 2.975 Euros.
24. Ayuda de la Consejería de Salud en la modalidad de Estancias Formativas (Convocatoria 2010) para la realización de una estancia de investigación por un periodo de tres meses (7 Septiembre-7 Diciembre 2011) en el DKFZ (Heidelberg, Alemania) con el título "Regulation of cell death by cFLIP in hepatoma cells. Effect of Sorafenib and/or inhibitors mTOR or Wnt/ β -catenin signaling". Concesión: 5.700 Euros.
25. Concesión de una "Bolsa de viaje" por la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) (2 Febrero 2017) para la asistencia y presentación del primer firmante de la comunicación titulada "Papel de las isoformas TA y Δ N de p63 y p73 en la regulación de la muerte celular y recurrencia tumoral en pacientes con hepatocarcinoma sometidos a trasplante hepático" en el XLII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado celebrado en Madrid los días 15-17 Febrero 2017. Concesión: 500 Euros.

PARTICIPACION EN TRIBUNALES DOCENTES

1. Participación como vocal en el examen de Licenciatura (Tesina) presentada por Don. Francisco Pérez García titulada "Actividad antiinflamatoria de varias asteráceas utilizadas en la medicina tradicional argentina" que tuvo lugar en la Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona el día 20 septiembre de 1994.
2. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Don. Jesús Ródenas Navarro titulada "Producción de radical superóxido y óxido nítrico por células procedentes de un exudado inflamatorio" que tuvo lugar en la Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona el 18 de diciembre de 1996.
3. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Dña. Esther Ardite Aguilar titulada "Fisopatología del Estrés oxidativo: implicación en diabetes, enfermedad inflamatoria intestinal e isquemia/reperfusión" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona el 23 de julio de 1999.
4. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Dña. Silvia Miret Catálán titulada "Grado de insaturación de los ácidos grasos de la dieta y su suplementación con vitamina E. Efecto sobre la absorción de hierro y el estrés oxidativo" que tuvo lugar en la Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona el 3 de noviembre de 2000.
5. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Dña. Naiara Beraza Aguilar titulada "Cardiotrofina-1: Implicación en la protección frente al daño y regeneración hepática" que tuvo lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra el 30 de abril de 2004.
6. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Dña. Montserrat Barcos Martínez titulada "Estrés oxidativo y diabetes por estreptozotocina (STZ). Influencia de los polifenoles presentes en el vino tinto" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba el 8 de marzo de 2005.
7. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Don. Jordi Boada i Pallás titulada "Estrés metabólico: mecanismos d'inducció i adaptació. Relació amb l'estat redox cel·lular" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina del Hospital de Bellvitge en la Universidad de Barcelona el 30 de marzo de 2005.
8. Nominación como revisor internacional por la Facultad de Ciencias de la Universidad del Cairo (El Cairo, Giza, Egipto) para valorar la Tesis Doctoral titulada "The response of some endogenous defensive mechanisms upon administration of flavonoids to hole body irradiated rats" a ser presentada por la Sra. Ghada Ahmed El-Taweal. La nominación tuvo lugar el 3 de julio del 2005.
9. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Doña. Anna Planagumá Ferrer titulada "Efectes dels inhibidors de la ciclooxigenasa en cèl·lules hepàtiques i el seu paper en la inflamació i fibrosi hepàtica experimental" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina del Hospital Clínico de la Universidad de Barcelona el 1 de diciembre de 2005.
10. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Doña. Rosa Martínez Salazar titulada "Alteraciones del estado redox celular y del metabolismo lipídico inducidas por doxorubicina y ferrilmioglobina en hepatocitos de rata" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad del País Vasco/E.H.U. en Bilbao el 20 de enero del 2006.
11. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Don. Eduard Cuesta Matarredona titulada "Dianes de la fructosa 1,6-bifosfat en la prevenció de l'hepatitis induïda per galactosamina en fetge de rata" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona en Barcelona el 30 de junio del 2006.
12. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Doña Lorena Rodríguez Novoa titulada "Regulación de la transcripción del gen SND p102 de rata" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad del País Vasco en Bilbao el 29 de septiembre del 2006.
13. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por M^a Elena Erroba Esquiroz titulada "Nuevo papel de la anfiregulina en la regeneración hepática y en el desarrollo del hepatocarcinoma" que tuvo lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra en Pamplona el 2 de octubre del 2006.

14. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Nerea Bartolomé Escobar titulada "Expresión del gen Apob y producción de VLDL durante la sepsis experimental inducida por bacterias Gram-negativas" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad del País Vasco en Bilbao el 28 de junio del 2007.
15. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Nadezda Apostolova titulada "Mitochondrial role of apoptosis-inducing factor (AIF): oxidative phosphorylation and reactive oxygen species" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia el 12 de marzo del 2008.
16. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Rosa Quiles Pérez titulada " PARP-1, nueva diana en el tratamiento del carcinoma hepatocelular" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada el 21 de abril del 2008.
17. Participación como vocal suplente en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Esther Ubiña Aznar titulada "Esteatosis hepática en población pediátrica obesa: prevalencia y factores metabólicos relacionados" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga en mayo del 2009.
18. Participación como vocal suplente en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Ainara Cano San José titulada "Papel del gen MAT1A en la homeostasis hepática y orgánica de los lípidos" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad del País Vasco en Bilbao en junio del 2009.
19. Participación como vocal suplente en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Samuel Martín Vilchez titulada "Implicación de la proteína X del virus de la hepatitis B en la fibrosis hepática: activación de las células estrelladas hepáticas" que tuvo lugar en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid en Julio del 2009.
20. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Félix Rodríguez Juárez titulada "Efectos del óxido nítrico endógeno sobre la guanilato ciclasa soluble, la respiración y la conductancia de la membrana mitocondrial interna a los protones en células intactas" que tuvo lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Madrid el día 4 de diciembre del 2009.
21. Participación como vocal suplente del Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Yolanda Olmos Buchelt titulada "Caracterización del complejo regulador del sistema de protección frente a estrés oxidativo mitocondrial" que tuvo lugar en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid el día 16 de Febrero del 2010.
22. Participación como vocal suplente del Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Yuri Rueda Estévez titulada "SND1, hepatobiliary transporters and sepsis" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad del País Vasco el día 25 de febrero del 2010.
23. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Remedios García Bou titulada "Relación entre el complejo I mitocondrial y la tolerancia generada por la nitroglicerina: terapia con antioxidantes mitocondriales" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia el día 30 de junio del 2010.
24. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Pablo José Palomares Rivas titulada "Polimorfismos HLA como factor predictivo de respuesta virológica sostenida (RVS) en pacientes con hepatitis crónica C (HCC) genotipo I, tratados con Interferón pegilado y ribavirina (IFN-peg y RNV)" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada el día 21 de diciembre del 2010.
25. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Manuel Luis Rodríguez Perávarez titulada "Concentración sérica de citoquinas en pacientes con colitis ulcerosa y su capacidad para diagnosticar y predecir la evolución de la enfermedad" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba el 13 de julio del 2011.
26. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Cristina Nuñez Reyes titulada "Papel del óxido nítrico sobre la respiración mitocondrial y respuesta de los vasos a hipoxia. Acción vascular de la nitroglicerina" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia el 7 de Septiembre del 2011.

27. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Patricia Aguilar Melero titulada "Análisis Funcional del gen PRDX1 mediante su silenciamiento estable por RNA interferent en células de hepatocarcinoma humano" que tuvo lugar en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba el 14 de Septiembre del 2011.
28. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Cristina Sánchez Ramos titulada "Regulación de los sistemas antioxidantes en el hígado: mecanismos moleculares y fisiopatológicos" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid el 20 de Enero del 2012.
29. Participación con revisor internacional de la Tesis Doctoral presentada por Miss Tay Pei Wen Patricia titulada "Identification of a novel trail signalling mechanism in the nasopharyngeal carcinoma model" que tuvo lugar en el Departamento de Fisiología de la Universidad Nacional de Singapore el 8 de Octubre del 2012.
30. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por María Ester González Sánchez titulada "Papel del genoma mitocondrial y del estrés oxidativo en la regulación de la expresión de sistemas de quimioresistencia: Biliverdina reductasa y proteínas ABC" que tuvo lugar en la Facultad de Biología de la Universidad de la Salamanca el 11 de Mayo del 2013.
31. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por José Manuel Calderón Montaña titulada "Evaluación de nuevas estrategias para el desarrollo de terapias anticancerosas selectivas" que tuvo lugar en la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla el 1 de Julio del 2013.
32. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Víctor Manuel Aguilar Urbano titulada "Esteatohepatitis no alcohólica en población adulta con rasgos de síndrome metabólico" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga el 30 de Septiembre del 2013.
33. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Ana Fernández García titulada "Análisis genético y fenotipo invasivo de las células tumorales circulantes (CTCs) en pacientes con cáncer de mama en estadios tempranos" que tuvo lugar en el GENYO (Granada) el 24 de Abril del 2015.
34. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por María José Oliva Martín titulada "A dual tool. The role of ripoptosome in phagocytic cell activation and differentiation" que tuvo lugar en el IBiS (Sevilla) el 19 de Octubre del 2015.
35. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Francisco Gabriel Ortega Sánchez titulada "Implicaciones clínicas y biológicas de la caracterización de células tumorales circulantes en pacientes con cáncer de mama y colon" que tuvo lugar en el GENYO (Granada) el 23 de Octubre del 2015.
36. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Brigitte Wild titulada "Epigenetic control of antioxidant gene expression" que tuvo lugar en el Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols" (Madrid) el 29 de Octubre del 2015.
37. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Estefania Burgos Morón titulada "Estudio del daño en el ADN inducido por compuestos fenólicos de la dieta" que tuvo lugar en la Facultad de Farmacia (Universidad de Sevilla, Sevilla) el 27 de Noviembre del 2015.
38. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Mario David Cordero Morales titulada "Implicación de la mitocondria y del complejo NLRP3-inflamasoma en la fisiopatología de la fibromialgia" que tuvo lugar en el Centro Andaluz de Biología del Desarrollo de la Universidad Pablo de Olavide (Sevilla) el 11 de Diciembre del 2015.
39. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Susana Rovira Llopis titulada "Estudio de los mecanismos moleculares de estrés oxidativo, disfunción mitocondrial, estrés del retículo endoplásmático y autofagia en leucocitos de pacientes con diabetes tipo 2" que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia (Valencia) el 21 de Diciembre del 2015.
40. Participación como vocal en el Tribunal de Tesis Doctoral presentada por Marta María García-Valdecasas Merino titulada "Papel de la vía de señalización de la insulina y mTOR en la infección por el virus de la hepatitis C. Implicación en el

desarrollo de carcinoma hepatocelular” que tuvo lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Sevilla (Sevilla) el 15 de Febrero del 2016.

PARTICIPACION EN CURSOS CIENTÍFICOS Y/O DOCENTES

1. Participación como ponente en el X Curso de Actualización en Medicina Hiperbárica, organizado por el C.R.I.S.-Unidad de Terapéutica Hiperbárica que tuvo lugar en el hospital de la Cruz Roja de Barcelona durante los días 16 al 18 de junio de 1992. La conferencia se tituló: "Radicales libres oxigenados. Papel biológico".
2. Becario de Formación de Personal Investigador (FPI) del Ministerio de Educación y Ciencia (FP90 39331869) del 1 de enero de 1991 al 31 de diciembre de 1992, con una interrupción temporal entre el 1 de octubre de 1991 hasta el 31 de marzo de 1992 como consecuencia de la plaza de profesor Titular Interino.
3. Profesor Titular Interino de Escuela Universitaria para impartir las prácticas de la asignatura de Fisiología Animal (150 h) e Inmunología (90 h) en el Departamento de Bioquímica y Fisiología (Facultad de Biología, Universidad de Barcelona) del 1 de octubre de 1991 al 31 de marzo de 1992.
4. Beca de Colaborador Docente para impartir las prácticas (15 horas) de la asignatura de Fisiología Animal en el Departamento de Bioquímica y Fisiología (Facultad de Biología, Universidad de Barcelona) del 1 al 31 de octubre de 1993.
5. Profesor Titular Interino de Universidad para impartir las prácticas (240 h) de la asignatura de Fisiología Animal e Inmunología en el Departamento de Bioquímica y Fisiología (Facultad de Biología, Universidad de Barcelona) del 1 de noviembre de 1993 al 31 de octubre de 1995.
6. Participación como ponente en el Seminario de Investigación Experimental en Aparato Digestivo, organizado por el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Reina Sofía de Córdoba el día 14 de marzo de 1996.
7. Participación como ponente en el IV Curso de Hepatología, organizado por el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Reina Sofía de Córdoba del 9 al 10 de mayo de 1996. Título de la ponencia: "Cultivo de hepatocitos, citometría de flujo. Aplicaciones clínicas"
8. Participación como ponente en el curso "Trasplante de Órganos" y "Trasplante Hepático" dentro del programa de doctorado "Cirugía" de la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba durante los cursos 1996-97 y 1997-98.
9. Participación como ponente en el VI Curso de Hepatología, organizado por el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Reina Sofía de Córdoba del 7 al 8 de mayo de 1998. Título de la ponencia: "Células no parenquimatosas del hígado: Funciones básicas e implicaciones en las enfermedades hepáticas".
10. Participación como ponente en el VIII Curso de Hepatología, organizado por el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Reina Sofía de Córdoba del 4 al 5 de mayo de 2000. Título de la ponencia: "Aplicaciones clínicas de la inhibición de la apoptosis"
11. Participación como docente en la asignatura optativa denominada "Hepatología" en la licenciatura de Medicina y Cirugía impartido en la Facultad de Medicina (Universidad de Córdoba) desde el curso 2001-02 hasta el curso 2010-11
12. Participación como ponente en la Reunión Conmemorativa del XXV Aniversario del Servicio-Unidad Clínica de Aparato Digestivo. Avances en Gastroenterología y Hepatología, organizado por el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Reina Sofía de Córdoba del 10 al 11 de mayo de 2001. Título de la ponencia: "Lesión hepática aguda. Estudios experimentales".
13. Participación como ponente en las sesiones científicas desarrolladas en el Hospital Costa del Sol el día 26 de Junio 2002. Título de la ponencia: "Hepatocitos. Estrés oxidativo y muerte celular. Aplicaciones clínicas".
14. Participación como ponente en el 1er Curso de Formación Red Temática de Investigación Cooperativa G03/015 desarrollado entre el 12-13 de marzo del 2004 en la Facultad de Farmacia (Granada). Título de la ponencia: "Fisiopatología del óxido nítrico en las lesiones hepáticas".

15. Participación como ponente en la Reunión Grupos Trasplante Hepático en homenaje al Dr. Carlos Pera Madrazo en Córdoba 11 de mayo de 2005. Título de la ponencia: "Prostaglandina E1 reduce la lesión hepatocelular aguda por D-galactosamina a través del óxido nítrico: estudios in vivo e in vitro".
16. Participación como ponente en el Curso Doctorado con mención de calidad del Departament de Fisiologia (Facultad de Biología, Universidad de Barcelona) en los cursos 2007-08 y 2008-09.
17. Participación como ponente en las asignaturas "Estrés oxidativo y nutrición" y "Patología Nutricional" pertenecientes al Master de Nutrición y Metabolismo (Facultad de Medicina, Universidad de Córdoba) durante los cursos 2006-07 y 2007-08.
18. Participación como ponente en el Curso Doctorado "Avances en Cirugía" organizado por el Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas (Facultad de Medicina, Universidad de Córdoba) para presentar la ponencia titulada "Estudio experimental de la lesión hepática" en Córdoba 17 de mayo de 2007.
19. Participación como ponente en la 3ª Conferencia Bianual de Primavera de la AEEH dedicada a Carcinoma Hepatocelular para impartir la ponencia titulada "Modulación de la muerte celular: apoptosis y telomerasas" que tuvo lugar del 14-15 de mayo del 2008 en el Hotel Santamar (Santander).
20. Participación como ponente en los seminarios internos del Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA) y del Máster de Investigación Biomédica de la Clínica Universitaria de Navarra para impartir la ponencia "La sobreexpresión de NOS-3 incrementa el estrés oxidativo mitocondrial e induce susceptibilidad a la muerte celular por Fas en hepatocitos" el 12 de Marzo del 2010 en Pamplona.
21. Participación como ponente en el Curso "Fisiología y fisiopatología de los Radicales Libres" perteneciente al Máster de Fisiología (Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, Universidad de Valencia) para impartir la clase titulada "Regulación por óxido nítrico de la muerte celular dependiente de Fas en hepatocitos" el día 1 de marzo del 2011.
22. Participación como Profesor Externo docente en el Máster de Investigación Biomédica Traslacional impartido en la Facultad de Medicina (Universidad de Córdoba) durante los cursos 2009-2010 y 2010-2011.
23. Participación como ponente en los Seminarios de Investigación Traslacional con la conferencia titulada "Actividad antitumoral del óxido nítrico" en el Hospital General de Ciudad Real el día 8 de Mayo del 2012.
24. Participación como Profesor Externo en la asignatura "Microcirugía Experimental en Investigación Biomédica" que se imparte en el Máster de Investigación Biomédica (Universidad de Sevilla). El tema teórico impartido es "Aplicación de la cirugía a la obtención de hepatocitos óptimos para el cultivo celular y el trasplante de hepatocitos" y el temario práctico incluye aislamiento y puesta en cultivo de hepatocitos de rata. (Curso 2013-14).
25. Participación como ponente en el Curso " Fisiología y fisiopatología de los radicales libres y antioxidantes" perteneciente al Máster de Fisiología (Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, Universidad de Valencia) para impartir la clase titulada "Modulación por los genes de la familia de p53 de la inducción de la apoptosis por sorafenib en células de hepatoma" que tuvo lugar en Valencia el día 4 de Junio del 2013.
26. Participación como Profesor Externo en la asignatura "Biomecánica II: Fluidos" (3er curso) (Curso 2013-2014), "Biofísica Celular y Tisular" (4º curso) (Cursos 2014-2015, 2015-2016 y 2016-2017), "Ingeniería de Tejidos" (4º curso) (Cursos 2014-2015, 2015-2016 y 2016-2017) que se imparte en el Grado en Ingeniería de la Salud (Universidad de Sevilla).
27. Participación como Profesor Externo en la asignatura "Organismos Modelo en Experimentación Biomédica" (3er curso) (Cursos 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 y 2016-2017) que se imparte en el Grado de Biomedicina Básica y Experimental (Universidad de Sevilla). El tema impartido es "Modelos Animales de Cáncer".
28. Participación como ponente en el Ciclo de Seminarios Genyo con la conferencia titulada "Antitumoral activity of nitric oxide in liver cancer" que tuvo lugar en Granada el día 11 de Abril del 2014.

29. Participación como Profesor Externo en la asignatura "Dianas Útiles en la Terapia Oncológica. Modelos Experimentales de Cáncer" (Cursos 2014-2015 y 2016-2017) que se imparte en el Máster Universitario en Investigación Médica, Clínica y Experimental (Universidad de Sevilla).

30. Participación como ponente en el Curso "Fisiología y fisiopatología de los radicales libres y antioxidantes" perteneciente al Máster de Fisiología (Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, Universidad de Valencia) para impartir la clase titulada "Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by sorafenib in hepatoma cells" que tuvo lugar en Valencia el día 1 de Junio del 2016.

31. Participación como ponente en el V International Workshop on Nitric Oxide and Cancer con la conferencia "Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by Sorafenib in hepatoma cells" que tuvo lugar en Bolonia (Italia) del 22-24 Marzo del 2017.

32. Participación como ponente en el "NRF2-net: Research net on the NRF2 hub of the diseasesome" con la conferencia "Integration of oxidative and nitrosative stress in the overall cell death signaling induced by sorafenib in hepatoma cells" que tuvo lugar en Madrid el día 31 Marzo 2017.

ACREDITACIÓN PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD

Resolución favorable a la solicitud de acreditación para el cuerpo de Profesores Titulares de Universidad por la ANECA. Referencia: 2011-002153 (6 de Octubre 2011).

ACREDITACIÓN PARA EL MANEJO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

Resolución favorable para la solicitud de acreditación para el Manejo de Animales de Experimentación en su categoría C emitida por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía (Número expediente 419) a 21 de Julio de 2006.

CREACION DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA

Tergum S.L. es una empresa de base tecnológica que se creó en 2010 a partir del desarrollo del proyecto P06-FQM-01515 (Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo) (2007-2010). La empresa ha generado diversas patentes que se encuentran bajo explotación comercial. Estoy presente en el Consejo de Dirección de Tergum S.L. con el 8% del accionariado (2015).

PREMIOS DE INVESTIGACIÓN

1. Concesión del Premio "Gonzalo Miño Fugarolas" convocado por la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva (2003) al proyecto de investigación titulado "Análisis proteómico durante la inducción de apoptosis y necrosis por D-galactosamina y su protección por PGE1 en un cultivo primario de hepatocitos humanos. Papel de la regulación del estrés oxidativo intracelular" valorado en 1.000.000 pts.

2. Concesión del Premio "Ciudad de Córdoba" convocado por la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva (2005) al mejor trabajo de investigación titulado "N-acetilcisteína estimula la muerte celular inducida por D-galactosamina en cultivo primario de hepatocitos humanos" valorado en 6.000 Euros.

3. Concesión del Premio "Ciudad de Córdoba" convocado por la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva (2009) al mejor trabajo de investigación titulado "Participación del óxido nítrico en el efecto citoprotector y la regulación génica del alfa-tocoferol durante la citotoxicidad por sales biliares en los hepatocitos humanos en cultivo" valorado en 6.000 Euros.

4. Concesión del IX premio de investigación "Gonzalo Miño Fugarolas" en el área de Ciencias de la Salud a Isidora Ranchal Illescas por su Tesis Doctoral bajo mi dirección en el área de Ciencias de la Salud por el trabajo "The reduction of cell death and proliferation by p27kip1 minimizes DNA damage in an experimental model of genotoxicity". El jurado estuvo formado por Jesús A. Fernández-Tresguerres Hernández (Universidad Complutense), Federico Garrido Torres-Puchol

(Universidad de Granada) y Felipe García Alcalde (Hospital Clinic Barcelona). El premio fue concedido el día 29 de noviembre del 2010 y fue premiado con 2000 Euros.

5. Concesión del Premio a la "Mejor publicación cooperativa, con filiación al IMIBIC, en la que mejor se reconozca la interacción básica-clínica" dentro de la convocatoria de "Premios a las publicaciones científicas relevantes 2011" convocado por el Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC) (2012) al trabajo de investigación titulado "Nitric oxide mimics transcriptional and post-translational regulation during alpha-tocopherol cytoprotection against glycochenodeoxycholate-induced cell death in hepatocytes" valorado en 1.000 Euros.

6. Concesión del XI premio de investigación "Gonzalo Miño Fugarolas" en el área de Ciencias de la Salud a Raúl González Ojeda por su Tesis Doctoral bajo mi dirección en el área de Ciencias de la Salud por el trabajo "Nitric oxide mimics transcriptional and post-translational regulation during α -tocopherol cytoprotection against glycochenodeoxycholate-induced cell death in hepatocytes". El jurado estuvo formado por Jesús A. Fernández-Tresguerres Hernández (Universidad Complutense), Federico Garrido Torres-Puchol (Universidad de Granada) y Felipe García Alcalde (Hospital Clinic Barcelona). El premio fue concedido el día 29 de enero del 2014 y fue premiado con 1000 Euros.

7. Concesión del premio internacional "Catherine Pasquier Award Lecture 2015" por la "Society for Free Radical Research-Europe" (SFRR-E) por mi trayectoria científica en el campo de los radicales libres y su relación con la fisiopatología. El premio se entregó en una sesión específica en la que presentó la conferencia titulada "Critical role of oxidative and nitrosative stress in pathophysiology: Inflammation, cell injury and cancer" en el congreso europeo de la SFRR-E en Stuttgart (Alemania) del 2-4 de Septiembre del 2015.

CAPTACIÓN DE FINANCIACIÓN PARA RECURSOS HUMANOS DE AGENCIAS EXTERNAS COMPETITIVAS

1. Dr. Emilio Siendones Castillo. Beca de formación en investigación (BEFI) (Ref 00/9087) concedida por el Instituto de Salud Carlos III para la realización de la Tesis Doctoral titulada "Efecto de la PGE1 en la activación de caspasas durante la apoptosis inducida por D-galactosamina en cultivo primario de hepatocitos y su modulación por las células de Kupffer" (2000-2003) en mi grupo de investigación en la Unidad de Investigación del Hospital Universitario "Reina Sofía" (Córdoba).

2. Dr. Antonio Rodríguez Ariza. Se incorpora a nuestro grupo en calidad de Contrato Investigador del ISCIII en la convocatoria 2002 para desarrollar el proyecto denominado "Análisis proteómico durante la inducción de apoptosis y necrosis por D-galactosamina y su protección por PGE1 en un cultivo primario de hepatocitos humanos. Papel de la regulación del estrés oxidativo intracelular" (CP03/00116) en la Unidad de Investigación del Hospital Universitario "Reina Sofía". El Dr. Rodríguez se establece como grupo independiente y con financiación propia en el año 2008 en el Hospital Universitario "Reina Sofía" (Córdoba).

3. Dr. Juan Antonio Collado Rojas. Se incorpora a mi grupo de investigación en la Unidad de Investigación del Hospital Universitario "Reina Sofía" en calidad Técnico de Formación Profesional II (CA06/0036) en la convocatoria de Ayudas para Contratos de Apoyo a la Investigación en el Sistema Nacional de Salud (Convocatoria 2006).

4. Dr. Juan Rafael Muñoz Castañeda. Se incorpora al grupo en calidad de Contrato Postdoctoral de Perfeccionamiento "Sara Borrell" Investigador del ISCIII (CD05/00080) para desarrollar el proyecto denominado "Estudio de viabilidad de las células hematopoyéticas humanas para la regeneración hepática en el fallo hepático fulminante" (Expediente PI041588)". El Dr. Muñoz se establece como grupo independiente y financiación propia en el año 2008 en el Hospital Universitario "Reina Sofía" (Córdoba).

5. Dr. Santiago Romero Brufau. Se incorpora al grupo en calidad de alumno con Beca-Colaboración concedida por el Ministerio de Educación (Credencia N.I.F.: 30236807H) como alumno de 6º Licenciado en Medicina para participar en el proyecto de investigación "Actividad antitumoral del óxido nítrico: estudios in vivo e in vitro" (FIS PI09/00185) en el Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS)-Departamento de Cirugía (Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla) durante el curso académico 2011-2012.

6. Dr. Raúl González Ojeda. Se incorpora a mi grupo como Investigador Investigador "Juan de la Cierva" en su modalidad de "Incorporación" concedida por el Ministerio de Economía y Competitividad (IJC1-2014-19310) para participar en el proyecto "Regulación de la muerte/proliferación celular y su relación con la eficacia terapéutica en el hepatocarcinoma: Papel de los genes de la familia de p53 y del estrés oxidativo/nitrosativo" (PI13/00021) en el Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS).

DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN

1. Andalucía Investiga. Artículo de investigación relacionado con los resultados sobre el efecto de la administración de prostaglandina E1 en la lesión hepática (Enero 2003)
2. Diario Médico. Artículo de divulgación sobre el incremento de la capacidad citoprotectora de la prostaglandina E1 combinada con N-acetilcisteína (Abril 2003)
3. Diario de Córdoba. Artículo sobre la efectividad de la vitamina E en las lesiones hepáticas agudas (Agosto 2004)
4. Diario de Córdoba. Artículo sobre el desarrollo de diversas estrategias para la obtención de células madre útiles para el tratamiento de los pacientes con lesiones hepáticas (Agosto 2006)
5. Andalucía Investiga. Artículo de investigación relacionado con los resultados de los proyectos de investigación relacionados con la acción de agentes anti-tumorales vegetales sobre la genotoxicidad y muerte celular, la evaluación del estrés nitrosativo y nitrosilación de proteínas en la colestasis o el efecto de cardiotrofina-1 en la regeneración de hígados subóptimos para el trasplante (Febrero 2007)
6. Jano. Artículo sobre la investigación encaminada a obtener hepatocitos a partir de células madre de la médula ósea para su diferenciación a hepatocitos para restituir la funcionalidad hepática de ratones con daño hepático (Marzo 2007)
7. Córdoba Salud. Artículo de investigación relacionado con el efecto beneficioso de la vitamina E frente al daño causado por sustancias derivadas de la oxidación celular y su papel en las afecciones asociadas con el envejecimiento y la degeneración celular (Agosto 2007)
8. Diario Médico. Artículo de divulgación sobre la utilidad de la vitamina E en las enfermedades hepáticas por acúmulo de grasa (Febrero 2008)
9. El Día. Artículo describiendo el papel de p21 y p27 en el cáncer hepático (Febrero 2009)
10. Canal Sur. Cuña divulgativa en horario de tarde en el programa "Andalucía en directo" sobre los factores que regulan la inducción y progresión del cáncer hepático (Marzo 2009)
11. CISC Divulgación. Mesa redonda sobre el tema "Nanotecnología y Salud. Donde estamos?" que se desarrolló durante la Semana de la Ciencia en el Instituto de Investigaciones Químicas (Sevilla) (Noviembre 2014)
12. Canal Sur. Entrevista en el programa de "La Mañana" para presentar la investigación desarrollada en el IBiS sobre el efecto beneficioso del serum facial desarrollado por Tergum S.L. (Abril 2015)
13. Diario de Sevilla. Artículo de divulgación sobre la investigación desarrollada en el IBiS sobre el efecto beneficioso del serum facial desarrollado por Tergum S.L. (Abril 2015)
14. Correo de Andalucía. Artículo de divulgación sobre la investigación desarrollada en el IBiS sobre el efecto beneficioso del serum facial desarrollado por Tergum S.L. (Abril 2015)
15. Olimerca. Difusión de los hallazgos sobre el papel beneficioso del serum facial desarrollado por Tergum S.L. en la revista on-line más importante en el sector olivarero (Abril 2015)
16. El Mundo. Artículo de divulgación sobre la investigación desarrollada en el IBiS sobre el efecto beneficioso del serum facial desarrollado por Tergum S.L. (Enero 2016)

COMITÉ DE EVALUACIÓN CIENTÍFICA

1. Fundación Progreso y Salud (2006-)
2. Agencia de Gestión de Ayudas Universitarias y de Investigación de la Generalitat de Cataluña (AGAUR) (2006-)
3. Agencia Vasca de Evaluación de Proyectos de Investigación (2006-)
4. Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía (2007-)
5. Austrian Science Fund (FWF) (2010-)
6. Swiss National Science Foundation International Co-operation (2011-)
7. Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP) (2012-)
8. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (Argentina) (2012-)
9. BBSRC Bioscience for the Future (United Kingdom) (2016-)
10. Entidad de Certificación EQA (España) (2015)

COMITÉ DE REDACCIÓN DE REVISTAS CIENTÍFICAS

1. World Journal of Hepatology (2009-)
2. Chinese Medicine (2009-)
3. World Journal of Gastrointestinal Pharmacology and Therapeutics (2010-)
4. International Scholarly Research Network (ISRN) Hepatology (2012-)

MIEMBRO DE SOCIEDADES

1. Miembro de la Sociedad Española y Europea de Radicales libres (SFRR-E) (1994-1996; 2002-).
2. Miembro de la Sociedad Americana para el Estudio de las Enfermedades del Hígado (AASLSD) (1998-03; 2004-2010).
3. Miembro de la Sociedad Americana de Bioquímica y Biología Molecular (ASBMB) (2006-).
4. Miembro de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva (SAPD) (2001-2012).
5. Miembro de la Sociedad Española para el Estudio del Hígado (AEEH) (2001-).
7. Miembro de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) (2009-2011)
6. Miembro de la Sociedad Europea para el Estudio del Hígado (EASL) (2009-2012, 2016-)
7. Miembro de la Sociedad Europea de Muerte Celular (ECDO) (2010-2012, 2016-)
8. Member de la Asociación Internacional de Cancer Hepático (2011-2012, 2016-)