



Pedro Majano Rodríguez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 14/09/2021

v 1.4.3

bddb3a7d381d6e37145aca28245e8b3

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Doctor en Biología Molecular. Premio extraordinario de Tesis Doctoral (UAM, 2001). Investigador senior Miguel Servet en el Hospital Universitario de la Princesa (Programa I3SNS, estabilizado en 2010). Investigador asociado al CIBER de enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd, grupo Dr Pérez Gisbert en el Hospital de la Princesa de Madrid, CB06/04/1088)

Desde 2004 lidero un grupo de investigación independiente centrado en el estudio del VHC en el IIS Hospital de la Princesa (Area 1. Grupo 24 IIS-Princesa, <https://www.iis-princesa.org/investigacion/area-1/linea-8-grupo-24/>). De acuerdo con las recomendaciones de la Dirección Científica del IIS-Princesa, en 2018 cambiamos de línea de investigación principal centrándonos ahora en el estudio de la esofagitis eosinofílica. Para ello hemos comenzado una estrecha colaboración con los Servicio de Digestivo del Hospital de la Princesa (Dr. Santander) y del Hospital de Tomelloso (Dr. Lucendo). Estos cambios han supuesto una reducción en el número de artículos en el periodo 2018-20, situación que esperamos se revierta a partir del 2021.

52 publicaciones, 50 internacionales, 20 de ellas en revistas de 1er decil [Journal Clinical Investigation (1), EMBO Journal (1) Hepatology (6), Journal Hepatology (9)] o de referencia en su especialidad [p. ej. Journal Virology (3), Virology (1), Nanomedicine (1)]. Número total de citas 2.305 (fuente WOK, Web of Science), 2227 sin autocitas, media de 44,3 citas/publicación, 7 artículos con más de 100 citas.

Factor h 28 (Fuente Web of Science, enero 2021). Como último autor o de correspondencia, 10 artículos: British Journal Pharmacology 2008; IF 7,63/D1; Hepatology 2008; IF14,68/D, citas 88; Journal Virology 2009; IF 4,50/Q1, citas 113; Hepatology 2010; IF14,68/D1; World J Gastroenterol 2011; IF 3,38/Q2; Virology 2012; IF 2,82/Q2, Rev Española Enferm Digest 2012; IF 2,20/Q4; Journal Virology 2015. IF 4,50/Q1, Journal Virology 2015. IF 4,50/Q1, Nanomedicine IF 6,50 .

Financiación continuada como IP desde el 2004: Pública-competitiva: CP03/0020 (FIS/ISCIII), SAF2007/60677 (MINECO), PI10/0101 (FIS/ISCIII), PI13/0159 (FIS/ISCIII), PI17/0008 (FIS/ISCIII), ProteoRED 2019; Privada-competitiva: Mutua Madrileña 2011; Con industria farmacéutica Cantabria-Farma y Digna-Biotech.

2 Tesis Doctorales dirigidas (Dr. I Benedicto-Dra. V Gondar). 1 en desarrollo

3 contratos del Plan Empleo Juvenil de la CAM como investigador responsable (2015, técnico de laboratorio, 2016-17, ayudantes de investigación).



Participación en el Comité Organizador del XII Congreso Nacional de Virología (2015).
Evaluador proyectos/becas: ISCIII FIS. Proyectos/2008 (3 proyectos); ISCIII Becas/contactos
Predoctorales. 2007; Food and Health Bureau of the Hong Kong SAR Government.
Proyectos/2012-20 (6 proyectos).

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Doctor en Biología Molecular. Premio extraordinario de Tesis Doctoral (UAM, 2001). Investigador senior Miguel Servet en el Hospital Universitario de la Princesa (Programa I3SNS, estabilizado en 2010). Investigador asociado al CIBER de enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd, grupo Dr Pérez Gisbert en el Hospital de la Princesa de Madrid, CB06/04/1088)

Desde 2004 lidero un grupo de investigación independiente centrado en el estudio del VHC en el IIS Hospital de la Princesa (Area 1. Grupo 24 IIS-Princesa, <https://www.iis-princesa.org/investigacion/area-1/linea-8-grupo-24/>). De acuerdo con las recomendaciones de la Dirección Científica del IIS-Princesa, en 2018 cambiamos de línea de investigación principal centrándonos ahora en el estudio de la esofagitis eosinofílica. Para ello hemos comenzado una estrecha colaboración con los Servicio de Digestivo del Hospital de la Princesa (Dr. Santander) y del Hospital de Tomelloso (Dr. Lucendo). Estos cambios han supuesto una reducción en el número de artículos en el periodo 2018-20, situación que esperamos se revierta a partir del 2021.

52 publicaciones, 50 internacionales, 20 de ellas en revistas de 1er decil [Journal Clinical Investigation (1), EMBO Journal (1) Hepatology (6), Journal Hepatology (9)] o de referencia en su especialidad [p. ej. Journal Virology (3), Virology (1), Nanomedicine (1)]. Número total de citas 2.305 (fuente WOK, Web of Science), 2227 sin autocitas, media de 44,3 citas/por publicación, 7 artículos con más de 100 citas.

Factor h 28 (Fuente Web of Science, enero 2021). Como último autor o de correspondencia, 10 artículos: British Journal Pharmacology 2008; IF 7,63/D1; Hepatology 2008; IF14,68/D, citas 88; Journal Virology 2009; IF 4,50/Q1, citas 113; Hepatology 2010; IF14,68/D1; World J Gastroenterol 2011; IF 3,38/Q2; Virology 2012; IF 2,82/Q2, Rev Española Enferm Digest 2012; IF 2,20/Q4; Journal Virology 2015. IF 4,50/Q1, Journal Virology 2015. IF 4,50/Q1, Nanomedicine IF 6,50 .

Financiación continuada como IP desde el 2004: Pública-competitiva: CP03/0020 (FIS/ISCIII), SAF2007/60677 (MINECO), PI10/0101 (FIS/ISCIII), PI13/0159 (FIS/ISCIII), PI17/0008 (FIS/ISCIII), ProteoRED 2019; Privada-competitiva: Mutua Madrileña 2011; Con industria farmacéutica Cantabria-Farma y Digna-Biotech.

2 Tesis Doctorales dirigidas (Dr. I Benedicto-Dra. V Gondar). 1 en desarrollo

3 contratos del Plan Empleo Juvenil de la CAM como investigador responsable (2015, técnico de laboratorio, 2016-17, ayudantes de investigación).



Participación en el Comité Organizador del XII Congreso Nacional de Virología (2015).
Evaluador proyectos/becas: ISCIII FIS. Proyectos/2008 (3 proyectos); ISCIII Becas/contactos
Predoctorales. 2007; Food and Health Bureau of the Hong Kong SAR Government.
Proyectos/2012-20 (6 proyectos).



Pedro Majano Rodríguez

Apellidos: **Majano Rodríguez**
Nombre: **Pedro**
DNI: **02223491N**
ORCID: **orcid.org/0000-0002-5495-1413**
Fecha de nacimiento: **15/04/1967**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Comunidad de Madrid**
Ciudad de nacimiento: **Madrid**
Dirección de contacto: **C/ Diego de León 62**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**
Ciudad de contacto: **Madrid**
Teléfono fijo: **(+34915202200) 915202200 - 19506**
Correo electrónico: **pedro.majano@salud.madrid.org**
Teléfono móvil: **(+34) 626598833**
Página web personal: **<https://www.iis-princesa.org/investigacion/area-1/linea-8-grupo-24/>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Fundación Investigación Biomédica Hospital de la Princesa **Tipo de entidad:** Fundación
Departamento: Hospital de LA PRINCESA
Categoría profesional: INVESTIGADOR MIGUEL SERVET ESTABILIZADO (CATEGORIA A)
Fecha de inicio: 01/04/2010
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL DE LA PRINCESA	INVESTIGADOR MIGUEL SERVET. TIPO I y II	01/03/2005
2	Hospital Universitario de La Princesa	Investigador contratado FIS Miguel Servet	03/2004
3	Universidad Europea de Madrid	Profesor contratado	11/2003
4	Hospital Universitario Santa Cristina	Personal contratado	2002
5	Hospital Universitario de La Princesa/ Fundación Gregorio Marañón	Becario	1999
6		Becario	1998

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Hospital Universitario de La Princesa/ALHIC		
7	Fondo Investigaciones Sanitarias	Becario	1995
8	Instituto de Salud Carlos III	Asistente voluntario	1992

- 1 Entidad empleadora:** FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL DE LA PRINCESA
Tipo de entidad: Fundación
Categoría profesional: INVESTIGADOR MIGUEL SERVET. TIPO I y II
Fecha de inicio-fin: 01/03/2005 - 31/03/2010
- 2 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de La Princesa
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Investigador contratado FIS Miguel Servet
Fecha de inicio-fin: 03/2004 - 03/2005
Duración: 1 año
- 3 Entidad empleadora:** Universidad Europea de Madrid
Tipo de entidad: Universidad
Categoría profesional: Profesor contratado
Fecha de inicio-fin: 11/2003 - 02/2004
Duración: 4 meses
- 4 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Santa Cristina
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Personal contratado
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003
- 5 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de La Princesa/ Fundación Gregorio Marañón
Tipo de entidad: Fundación
Categoría profesional: Becario
Fecha de inicio-fin: 1999 - 2001
- 6 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de La Princesa/ALHIC
Tipo de entidad: Fundación
Categoría profesional: Becario
Fecha de inicio-fin: 1998 - 1999
- 7 Entidad empleadora:** Fondo Investigaciones Sanitarias
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Becario
Fecha de inicio-fin: 1995 - 1997
- 8 Entidad empleadora:** Instituto de Salud Carlos III
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Categoría profesional: Asistente voluntario
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1993



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Biología Opción Biología Celular y Molecular

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 06/1991

Doctorados

Programa de doctorado: Biología molecular

Entidad de titulación: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 05/2001

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		C1	A1	A1	A1
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Esofagitis eosinofílica: estudios en biopsia esofágica para la identificación de biomarcadores de la enfermedad y de respuesta al tratamiento

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID FACULTAD DE MEDICINA Departamento de Medicina **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Clara de Heredia Pastor

Fecha de defensa: 11/06/2019



- 2** **Título del trabajo:** NUEVOS PAPELES DE CLATRINA Y DE LAS APOLIPOPROTEINAS B y E EN LA INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Hospital Universitario de la Princesa. Universidad Autónoma de Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Virginia Manuela Gondar de Sousa e Silva
Calificación obtenida: Apto Cum Laude por unanimidad
Identificar palabras clave: Cultivo de virus; Biología celular; Biología molecular
Fecha de defensa: 17/11/2015
- 3** **Título del trabajo:** Interacción entre proteínas asociadas a uniones intercelulares estrechas, polaridad de los hepatocitos y el virus de la hepatitis C
Entidad de realización: Hospital Universitario de la Princesa. Universidad Autónoma de Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Ignacio Benedicto Español
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 17/07/2011
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
- 4** **Entidad de realización:** FIB-Princesa, Universidad Autónoma de Madrid
Alumno/a: Francisco José Sánchez Moyano
- 5** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE DETERMINANTES CELULARES IMPLICADOS EN LA INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C
Entidad de realización: FIB-Princesa (Universidad Complutense de Madrid-Universidad Alcalá de Henares)
Alumno/a: Virginia Manuela Gondar de Sousa e Silva
Tipo de entidad: Fundación

Actividad sanitaria

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1** **Otras actividades relevantes:** Profesor. Asignatura Biología Molecular y Celular
Entidad de realización: Universidad Europea de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 03/2004
- 2** **Otras actividades relevantes:** Profesor. Asignatura matemáticas
Entidad de realización: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de finalización: 1994



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** DISMOTILIDAD COLÓNICA ASOCIADA A QUIMIOTERAPIA ANTITUMORAL. NEUROTOXICIDAD Y PAPEL DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Raquel Abalo; Cecilio Santander; Pedro Lorenzo Majano; Jennifer Fernández-Pacheco; Francisca Molina-Jiménez; Veronica Martín; Mirella Jiménez; Yolanda López Tofiño; Laura López-Gómez; José Antonio Uranga; Ana Bagües; Gema Vera; Magdalena Adrados; Javier García-Septiem

Nº de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s: Asociación Española de Gastroenterología (AEG). **Tipo de entidad:** Asociación Médica

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/07/2021 - 30/06/2022

Cuantía total: 6.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Esofagitis Eosinofílica: proteómica de biopsia esofágica y sangre periférica para la identificación de biomarcadores de la enfermedad y de la respuesta al tratamiento.

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cecilio Santander Vaquero; Pedro Lorenzo Majano Rodríguez

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s: Asociación Española de Gastroenterología **Tipo de entidad:** Asociación médica

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/03/2020 - 28/02/2021

Cuantía total: 6.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Esofagitis Eosinofílica: proteómica de biopsia esofágica para la identificación de biomarcadores de la enfermedad y de la respuesta al tratamiento.

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III ProteoRed **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación



Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2020

Cuantía total: 5.000 €

- 4 Nombre del proyecto:** Esofagitis eosinofílica: estudios en biopsia esofágica y sangre periférica para la identificación de biomarcadores de la enfermedad y de respuesta al tratamiento

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Lorenzo Majano Rodríguez

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2018 - 2020

Cuantía total: 111.320 €

- 5 Nombre del proyecto:** Plan Empleo Juvenil de la Comunidad de Madrid 2016 (Recursos Humanos)

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Nº de investigadores/as: 1

Fecha de inicio-fin: 01/03/2017 - 28/02/2019

Cuantía total: 45.000 €

- 6 Nombre del proyecto:** Plan Empleo Juvenil de la Comunidad de Madrid 2017 (Recursos Humanos)

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Nº de investigadores/as: 1

Fecha de inicio-fin: 01/02/2018 - 31/01/2019

Cuantía total: 25.000 €

- 7 Nombre del proyecto:** Plan Empleo Juvenil de la Comunidad de Madrid 2015 (Recursos Humanos)

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Nº de investigadores/as: 1

Fecha de inicio-fin: 01/02/2015 - 31/01/2017

Cuantía total: 39.000 €

- 8 Nombre del proyecto:** Estudio de la interacción entre el virus de la hepatitis C y sus células diana: papel del "microambiente hepático", la asociación con lipoproteínas y el modo de diseminación en distintas fases del ciclo viral.

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"

Ciudad entidad realización: Madrid,

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2014 - 2017

Cuantía total: 68.360 €



- 9** **Nombre del proyecto:** Papel en el hepatocarcinoma de la alteración en las uniones intercelulares
Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Fundacion Mutua Madrileña **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/06/2011 - 01/06/2013
Cuantía total: 17.320 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Estudio de la interrelación entre la polaridad celular y la infección por el virus de la hepatitis C. Posible implicación en el hepatocarcinoma
Entidad de realización: Hospital Universitario de La Princesa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012
Cuantía total: 229.476,5 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Papel en el hepatocarcinoma de la alteración en las uniones intracelulares provocadas por la infección por el virus de la hepatitis C
Entidad de realización: Hospital Universitario de La Princesa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Mutua Madrileña **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2012
Cuantía total: 17,32 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Papel del virus de la hepatitis C humano en la adquisición de un fenotipo migratorio e invasivo. Posible implicación en metástasis de tumores hepáticos
Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2010
Cuantía total: 100.430 €
- 13** **Nombre del proyecto:** Mecanismos moleculares de la migración e invasión celular en patologías humanas: carcinoma hepatocelular y fibrosis peritoneal como modelos de enfermedad
Entidad de realización: Hospital Universitario de La Princesa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2007

14 Nombre del proyecto: Invasión tumoral y transición epitelio-mesenquimal inducidas por la proteína HBx del virus de la hepatitis B humano. Papel de CoX-2 y del factor de transcripción snail

Entidad de realización: Hospital Universitario de La Princesa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/03/2004 - 28/02/2007

Cuantía total: 42.070 €

15 Nombre del proyecto: Evaluación of the adjuvant effect of human IFN for vaccination strategies against HBV: a randomised, open, placebo-controlled, multicenter, Phase II study in healthy unvaccinated individuals

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Santa Cristina **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: QLTR-2001-02114

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 04/2003 - 10/2003

16 Nombre del proyecto: Caracterización de quimioquinas CC y CXC así como sus receptores en la hepatitis crónica por virus C: papel patogénico y valor como factor predictivo en la respuesta terapéutica

Entidad de realización: Hospital Universitario Santa Cristina **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Otros

Fecha de inicio-fin: 2001 - 10/2003

17 Nombre del proyecto: Estudio de los mecanismos patogénicos de las hepatitis víricas y las esteatohepatitis: implicaciones en la terapia farmacológica

Entidad de realización: Hospital Universitario Santa Cristina **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

Redes telemáticas de investigación corporativa

Tipo de entidad: G03/015

Tipo de participación: Otros

Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003

18 Nombre del proyecto: Estudio a nivel molecular de los procesos inflamatorios y angiogénicos en hepatitis de origen viral

Entidad de realización: Hospital Universitario de Santa Cristina y de La Princesa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Educación

Tipo de entidad: 02.0012/1997**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Otros**Fecha de inicio-fin:** 1997 - 1998

- 19 Nombre del proyecto:** Estudio de la expresión hepatocitaria de la enzima óxido nítrico sintasa y TNF-alfa en hepatopatías crónicas víricas y autoinmunes

Entidad de realización: Hospital Universitario de La Princesa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Entidad/es financiadora/s:**

Fondos de Investigaciones Sanitarias

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1997

- 20 Nombre del proyecto:** CIBERehd

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "LA PRINCESA"**Ciudad entidad realización:** Madrid,**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Hacienda

Tipo de entidad: Secretaría**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio:** 2004

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Efectos del Inmunoforon (AM3) sobre las células dendríticas humanas infectadas por el virus de la hepatitis C

Grado de contribución: Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Industrial Farmacéutica Cantabria, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Santander, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio:** 07/2005**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 23 €

- 2 Nombre del proyecto:** Efectos del Inmunoforon (AM3) en la biología de células dendríticas humanas

Grado de contribución: Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Industrial Farmacéutica Cantabria, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Santander, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio:** 06/2004**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 12 €



Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Receptor mediated activation and maturation of monocyte-derived dendritic cells by phosphorylated glucomannane polysaccharide

Inventores/autores/obtentores: JA Matji Tuduri; A Guerrero; JL Alonso Lebrero; M López-Cabrera; S Martín Vilchez; P Majano; R Moreno Otero; Diego Serrano Gómez; A Corbí López

Entidad titular de derechos: Industrial Farmacéutica Cantabria SL

País de inscripción: Estados Unidos de América

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Rey, Esther; Ampuero, Javier; Molina-Jimenez, Francisca; Maranon, Patricia; Garcia-Garcia, Yaiza; Munoz-Hernandez, Rocio; Romero-Gomez, Manuel; Garcia-Monzon, Carmelo; Majano, Pedro; Gonzalez-Rodriguez, Agueda. Sofosbuvir improves HCV-induced insulin resistance by blocking IRS1 degradation. *Clinical and translational medicine*. 11 - 1, pp. e275 - e275. 2021. ISSN 2001-1326

DOI: 10.1002/ctm2.275

PMID: 33463051

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7,92

Posición de publicación: 11

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 138

Citas: 0

- 2** Laserna-Mendieta, Emilio J; Casanova, Maria Jose; Arias, Angel; Arias-Gonzalez, Laura; Majano, Pedro; Mate, Luis Alberto; Gordillo-Velez, Carlos Humberto; Jimenez, Mirella; Angueira, Teresa; Tebar-Romero, Emilia; Carrillo-Ramos, Maria Jesus; Tejero-Bustos, Maria Angeles; Gisbert, Javier P; Santander, Cecilio; Lucendo, Alfredo J. Poor Sensitivity of Fecal Gluten Immunogenic Peptides and Serum Antibodies to Detect Duodenal Mucosal Damage in Celiac Disease Monitoring. *Nutrients*. 13 - 1, 30/12/2020. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu13010098

PMID: 33396719

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Food Science



Índice de impacto:
Posición de publicación: 44
Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 299
Citas: 0

- 3** Toribio, Rene; Diaz-Lopez, Irene; Jose Berlanga, Juan; Molina-Jimenez, Francisca; Majano, Pedro; Ventoso, Ivan. Naturally Occurring and Engineered Alphaviruses Sensitive to Double-Stranded-RNA-Activated Protein Kinase Show Restricted Translation in Mammalian Cells, Increased Sensitivity to Interferon, and Marked Oncotropism. JOURNAL OF VIROLOGY. 94 - 3, 02/2020. ISSN 0022-538X

DOI: 10.1128/JVI.01630-19

PMID: 31723025

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,5

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Virology

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 0

- 4** Avila-Carrasco, Lorena; Majano, Pedro; Antonio Sanchez-Tomero, Jose; Selgas, Rafael; Lopez-Cabrera, Manuel; Aguilera, Abelardo; Gonzalez Mateo, Guadalupe. Natural Plants Compounds as Modulators of Epithelial-to-Mesenchymal Transition. FRONTIERS IN PHARMACOLOGY. 10, pp. 715. 30/07/2019. Disponible en Internet en: <0.3389/fphar.2019.00715>. ISSN 1663-9812

DOI: 10.3389/fphar.2019.00715

PMID: 31417401

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Citas: 24

- 5** Sepulveda-Crespo, Daniel; Luis Jimenez, Jose; Gomez, Rafael; Javier De La Mata, Francisco; Majano, Pedro L.; Angeles Munoz-Fernandez, Ma; Gastaminza, Pablo. Polyanionic carbosilane dendrimers prevent hepatitis C virus infection in cell culture. NANOMEDICINE-NANOTECHNOLOGY BIOLOGY AND MEDICINE. 13 - 1, pp. 49 - 58. 01/2017. ISSN 1549-9634

DOI: 10.1016/j.nano.2016.08.018

PMID: 27562210

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

Citas: 23

- 6** Sandoval, Pilar; Jimenez-Heffernan, Jose A.; Guerra-Azcona, Gonzalo; Perez-Lozano, Maria L.; Rynne-Vidal, Angela; Albar-Vizcaino, Patricia; Gil-Vera, Fernando; Martin, Paloma; Jose Coronado, Maria; Barcena, Carmen; Dotor, Javier; Lorenzo Majano, Pedro; Aguilera Peralta, Abelardo; Lopez-Cabrera, Manuel. Mesothelial-to-mesenchymal transition in the pathogenesis of post-surgical peritoneal adhesions. JOURNAL OF PATHOLOGY. 239 - 1, pp. 48 - 59. 05/2016. ISSN 0022-3417

DOI: 10.1002/path.4695

PMID: 27071481

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 12**Nº total de autores:** 14**Fuente de citas:** WOS**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Citas:** 34

- 7** Virgínia Gondar; Francisca Molina Jiménez; Takayuki Hishiki; Luisa García Buey; George Koutsoudakis; Kunitada Shimotohno; Ignacio Benedicto; Pedro L Majano. Apolipoprotein E, but Not Apolipoprotein B, Is Essential for Efficient Cell-to-Cell Transmission of Hepatitis C Virus. *Journal of virology*. 89 - 19, pp. 9962 - 10035. 2015. ISSN 1098-5514

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 4,44**Publicación relevante:** No**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

- 8** Ignacio Benedicto; Virgínia Gondar; Francisca Molina Jiménez; Luisa García Buey; Manuel López Cabrera; Pablo Gastaminza; Pedro L Majano. Clathrin mediates infectious hepatitis C virus particle egress. *Journal of virology*. 89 - 8, pp. 4180 - 4270. 2015. ISSN 1098-5514

Tipo de producción: Artículo científico**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 4,44**Publicación relevante:** No**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

- 9** Reglero-Real, Natalia; Alvarez-Varela, Adrian; Cernuda-Morollon, Eva; Feito, Jorge; Marcos-Ramiro, Beatriz; Fernandez-Martin, Laura; Jose Gomez-Lechon, Maria; Muntane, Jordi; Sandoval, Pilar; Majano, Pedro L.; Correas, Isabel; Alonso, Miguel A.; Millan, Jaime. Apicobasal Polarity Controls Lymphocyte Adhesion to Hepatic Epithelial Cells. *CELL REPORTS*. 8 - 6, pp. 1879 - 1893. 25/09/2014. ISSN 2211-1247

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 10** Pisonero-Vaquero, Sandra; Garcia-Mediavilla, Maria V.; Jorquera, Francisco; Majano, Pedro L.; Benet, Marta; Jover, Ramiro; Gonzalez-Gallego, Javier; Sanchez-Campos, Sonia. Modulation of PI3K-LXR alpha-dependent lipogenesis mediated by oxidative/nitrosative stress contributes to inhibition of HCV replication by quercetin. *LABORATORY INVESTIGATION*. 94 - 3, pp. 262 - 274. 03/2014. ISSN 0023-6837

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 1

- 11** Sandoval, Pilar; Antonio Jimenez-Heffernan, Jose; Rynne-Vidal, Angela; Luisa Perez-Lozano, Maria; Gilsanz, Alvaro; Ruiz-Carpio, Vicente; Reyes, Raquel; Garcia-Bordas, Julio; Stamatakis, Konstantinos; Dotor, Javier; Majano, Pedro L.; Fresno, Manuel; Cabanas, Carlos; Lopez-Cabrera, Manuel. Carcinoma-associated fibroblasts derive from mesothelial cells via mesothelial-to-mesenchymal transition in peritoneal metastasis. *JOURNAL OF PATHOLOGY*. 231 - 4, pp. 517 - 531. 12/2013. ISSN 0022-3417

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 2



- 12** Carnero, Elena; Diez, Juana; Fortes, Purificacion; Gastaminza, Pablo; Majano, Pedro; Angel Martinez, Miguel; Perez-del-Pulgar, Sofia; Quer, Josep; Xavier Lopez-Labrador, F.. Meeting Report: 20 years after the First International Symposium on hepatitis C virus and related viruses. *GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA*. 36 - 10, pp. 641 - 646. Grp Estudio Hepatitis Viricas Soc, 12/2013. ISSN 0210-5705
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 13** Luisa Perez-Lozano, Maria; Sandoval, Pilar; Rynne-Vidal, Angela; Aguilera, Abelardo; Antonio Jimenez-Heffernan, Jose; Albar-Vizcaino, Patricia; Majano, Pedro L.; Antonio Sanchez-Tomero, Jose; Selgas, Rafael; Lopez-Cabrera, Manuel. Functional Relevance of the Switch of VEGF Receptors/Co-Receptors during Peritoneal Dialysis-Induced Mesothelial to Mesenchymal Transition. *PLOS ONE*. 8 - 4, 09/04/2013. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 14** María Victoria García Mediavilla; Sandra Pisonero Vaquero; Elena Lima Cabello; Ignacio Benedicto; Pedro Lorenzo Majano; Francisco Jorquera; Javier González Gallego; Sonia Sánchez Campos. Liver X receptor γ -mediated regulation of lipogenesis by core and NS5A proteins contributes to HCV-induced liver steatosis and HCV replication. *Laboratory investigation; a journal of technical methods and pathology*. 92 - 8, pp. 1191 - 1393. 08/2012. ISSN 1530-0307
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY
Índice de impacto: 3,641 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 79
Fuente de citas: WOS **Citas:** 15
- 15** Francisca Molina Jimenez; Ignacio Benedicto; Viet Loan Dao Thi; Virginia Gondar; Dimitri Lavillette; Jose J Marin; Oscar Briz; Ricardo Moreno Otero; Rafael Aldabe; Thomas F Baumert; François-Loïc Cosset; Manuel Lopez Cabrera; Pedro L Majano. Matrigel-embedded 3D culture of Huh-7 cells as a hepatocyte-like polarized system to study hepatitis C virus cycle. *Virology*. 425 - 1, pp. 31 - 40. 30/03/2012. ISSN 1096-0341
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Virology
Índice de impacto: 3,351 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 14
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11
Publicación relevante: No
- 16** Jesús Loureiro; Abelardo Aguilera; Rafael Selgas; Pilar Sandoval; Patricia Albar Vizcaíno; María Luisa Pérez Lozano; Vicente Ruiz Carpio; Pedro L Majano; Santiago Lamas; Fernando Rodríguez Pascual; Francisco Borrás Cuesta; Javier Dotor; Manuel López Cabrera. Blocking TGF- β 1 protects the peritoneal membrane from dialysate-induced damage. *Journal of the American Society of Nephrology : JASN*. 22 - 9, pp. 1682 - 1777. 09/2011. ISSN 1533-3450
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY
Índice de impacto: 9,663 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 1 **Num. revistas en cat.:** 73
Fuente de citas: WOS **Citas:** 30

- 17** Francisca Molina Jiménez; Ignacio Benedicto; Miki Murata; Samuel Martín Vílchez; Toshihito Seki; José Antonio Pintor Toro; María Tortolero; Ricardo Moreno Otero; Kazuichi Okazaki; Kazuhiko Koike; José Luchi Barbero; Koichi Matsuzaki; Manuel López Cabrera; Pedro L Majano. Expression of pituitary tumor-transforming gene 1 (PTTG1)/securin in hepatitis B virus (HBV)-associated liver diseases: evidence for an HBV X protein-mediated inhibition of PTTG1 ubiquitination and degradation. *Hepatology* (Baltimore, Md.). 51 - 3, pp. 777 - 864. 03/2010. ISSN 1527-3350
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índice de impacto: 11,665 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 14
Publicación relevante: No
- 18** Ignacio Benedicto; Francisca Molina Jiménez; Birke Bartosch; François-Loïc Cosset; Dimitri Lavillette; Jesús Prieto; Ricardo Moreno Otero; Agustín Valenzuela Fernández; Rafael Aldabe; Manuel López Cabrera; Pedro L Majano. The tight junction-associated protein occludin is required for a postbinding step in hepatitis C virus entry and infection. *Journal of virology*. 83 - 16, pp. 8012 - 8032. 08/2009. ISSN 1098-5514
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Virology
Índice de impacto: 5,402 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 6 **Num. revistas en cat.:** 32
Fuente de citas: WOS **Citas:** 98
Publicación relevante: No
- 19** Natalia Dionisio; Maria V Garcia Mediavilla; Sonia Sanchez Campos; Pedro L Majano; Ignacio Benedicto; Juan A Rosado; Gines M Salido; Javier Gonzalez Gallego. Hepatitis C virus NS5A and core proteins induce oxidative stress-mediated calcium signalling alterations in hepatocytes. *Journal of hepatology*. 50 - 5, pp. 872 - 954. 05/2009. ISSN 1600-0641
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índice de impacto: 9,264 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 4 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 49
- 20** Nicté Figueroa Vega; Pedro Majano; Eduardo Larrañaga; José Miguel Bravo; Rosario Rodríguez Ramos; Roberto González Amaro; Mónica Marazuela. Inducible nitric oxide synthase (iNOS) expression in autoimmune thyroid disorders (AITD). *Endocrinología y nutrición : organo de la Sociedad Espanola de Endocrinología y Nutricion*. 55 - 8, pp. 340 - 685. 10/2008. ISSN 1579-2021
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 2,86 **Revista dentro del 25%:** No

- 21** Ignacio Benedicto; Francisca Molina Jiménez; Olga Barreiro; Alejandra Maldonado Rodríguez; Jesús Prieto; Ricardo Moreno Otero; Rafael Aldabe; Manuel López Cabrera; Pedro L Majano. Hepatitis C virus envelope components alter localization of hepatocyte tight junction-associated proteins and promote occludin retention in the endoplasmic reticulum. *Hepatology* (Baltimore, Md.). 48 - 4, pp. 1044 - 1097. 10/2008. ISSN 1527-3350
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índice de impacto: 11,665 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 63
Publicación relevante: No
- 22** S Martín Vilchez; F Molina Jiménez; J L Alonso Lebrero; P Sanz Cameno; Y Rodríguez Muñoz; I Benedicto; P Roda Navarro; M Traperó; L Aragoneses Fenoll; S González; J P Pivel; A L Corbí; M López Cabrera; R Moreno Otero; P L Majano. AM3, a natural glycoconjugate, induces the functional maturation of human dendritic cells. *British journal of pharmacology*. 154 - 3, pp. 698 - 1406. 06/2008. ISSN 0007-1188
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4,409 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 35 **Num. revistas en cat.:** 261
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 23** Samuel Martín Vilchez; Paloma Sanz Cameno; Yolanda Rodríguez Muñoz; Pedro L Majano; Francisca Molina Jiménez; Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno Otero; Enrique Lara Pezzi. The hepatitis B virus X protein induces paracrine activation of human hepatic stellate cells. *Hepatology* (Baltimore, Md.). 47 - 6, pp. 1872 - 1955. 06/2008. ISSN 1527-3350
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Gastroenterology
Índice de impacto: 11,665 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 58
- 24** Figueroa-Vega, Nicté; Majano, Pedro; Larranaga, Eduardo; Miguel Bravo, Jose; Rodriguez-Ramos, Rosario; Gonzalez-Amaro, Roberto; Marazuela, Monica. Inducible nitric oxide synthase (iNOS) expression in autoimmune thyroid disorders (AITD). *Endocrinología y nutrición : organo de la Sociedad Espanola de Endocrinología y Nutrición*. 55 - 8, pp. 340 - 5. 2008. ISSN 1575-0922
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 25** Susana Ovalle; María Dolores Gutiérrez López; Nieves Olmo; Javier Turnay; María Antonia Lizarbe; Pedro Majano; Francisca Molina Jiménez; Manuel López Cabrera; María Yáñez Mó; Francisco Sánchez Madrid; Carlos Cabañas. The tetraspanin CD9 inhibits the proliferation and tumorigenicity of human colon carcinoma cells. *International journal of cancer. Journal international du cancer*. 121 - 10, pp. 2140 - 2192. 15/11/2007. ISSN 1097-0215
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY

**Índice de impacto:** 5,444**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 36

- 26** Majano PL; Molina-Jiménez F; Maldonado-Rodríguez A; Benedicto I; Moreno-Otero R; López-Cabrera M. Mecanismos moleculares de la progresión tumoral inducida por la proteína HBx del virus de la hepatitis B. *Gastroenterol. Hepatol.* 29, pp. 89 - 94. 2006.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 0,727**Revista dentro del 25%:** No

- 27** Gombau L; García F; Lahoz A; Fabre M; Roda-Navarro P; Majano PL; Alonso-Lebrero JL; Pivel JP; Castell JV; Gómez-Lechón MJ; González S. Polypodium leucotomos extract: antioxidant activity and disposition. *Toxicol In Vitro.* 20 - 4, pp. 464 - 471. 2006.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - TOXICOLOGY**Índice de impacto:** 2,775**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 22

- 28** María Victoria García Mediavilla; Sonia Sánchez Campos; Pilar González Pérez; Marta Gómez Gonzalo; Pedro Lorenzo Majano; Manuel López Cabrera; Gerardo Clemente; Carmelo García Monzón; Javier González Gallego. Differential contribution of hepatitis C virus NS5A and core proteins to the induction of oxidative and nitrosative stress in human hepatocyte-derived cells. *Journal of hepatology.* 43 - 4, pp. 606 - 619. 10/2005. ISSN 0168-8278

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 9,264**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 4**Num. revistas en cat.:** 74**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 34

- 29** Pedro Majano; José Luis Alonso Lebrero; Agnieszka Janczyk; Samuel Martín Vichez; Francisca Molina Jiménez; Aurora Brieva; Juan Pablo Pivel; Salvador González; Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno Otero. AM3 inhibits LPS-induced iNOS expression in mice. *International immunopharmacology.* 5 - 7-8, pp. 1165 - 1235. 07/2005. ISSN 1567-5769

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2,373**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 118**Num. revistas en cat.:** 261**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 30** A Apolinario; P L Majano; R Lorente; O Núñez; G Clemente; C García Monzón. Gene expression profile of T-cell-specific chemokines in human hepatocyte-derived cells: evidence for a synergistic inducer effect of cytokines and hepatitis C virus proteins. *Journal of viral hepatitis.* 12 - 1, pp. 27 - 64. 01/2005. ISSN 1352-0504

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 4,088**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 74**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 57

- 31** O Núñez; A Fernández Martínez; P L Majano; A Apolinario; M Gómez Gonzalo; I Benedicto; M López Cabrera; L Boscá; G Clemente; C García Monzón; P Martín Sanz. Increased intrahepatic cyclooxygenase 2, matrix metalloproteinase 2, and matrix metalloproteinase 9 expression is associated with progressive liver disease in chronic hepatitis C virus infection: role of viral core and NS5A proteins. *Gut*. 53 - 11, pp. 1665 - 1737. 11/2004. ISSN 0017-5749

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Gastroenterology**Índice de impacto:** 10,111**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 3**Num. revistas en cat.:** 74**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 86

- 32** María-Encarnación Fernández Contreras; Beatriz Jiménez De Ayala; María-Luisa García De Paredes; Amalia Velasco; Pedro L Majano; José Palacios; Carlos Gamallo. Thymidylate synthase expression pattern is a prognostic factor in patients of colorectal cancer treated with 5-fluorouracil. *International journal of oncology*. 25 - 4, pp. 877 - 962. 10/2004. ISSN 1019-6439

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Oncology**Índice de impacto:** 2,399**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 110**Num. revistas en cat.:** 196**Citas:** 7

- 33** Pedro Majano; Pedro Roda Navarro; José Luis Alonso Lebrero; Aurora Brieva; Cristina Casal; Juan Pablo Pivel; Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno Otero. AM3 inhibits HBV replication through activation of peripheral blood mononuclear cells. *International immunopharmacology*. 4 - 7, pp. 921 - 928. 07/2004. ISSN 1567-5769

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2,373**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 118**Num. revistas en cat.:** 261**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 34** Pedro Lorenzo Majano; Jesús Medina; Itxaso Zubía; Lourdes Sunyer; Enrique Lara Pezzi; Alejandra Maldonado Rodríguez; Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno Otero. N-Acetyl-cysteine modulates inducible nitric oxide synthase gene expression in human hepatocytes. *Journal of hepatology*. 40 - 4, pp. 632 - 639. 04/2004. ISSN 0168-8278

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 9,264**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 4**Num. revistas en cat.:** 74**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 44**Publicación relevante:** No

- 35** A Apolinario; M Diago; O Lo Iacono; R Lorente; C Pérez; P L Majano; G Clemente; C García Monzón. Increased circulating and intrahepatic T-cell-specific chemokines in chronic hepatitis C: relationship with the type of virological response to peginterferon plus ribavirin combination therapy. *Alimentary pharmacology & therapeutics*. 19 - 5, pp. 551 - 613. 01/03/2004. ISSN 0269-2813
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,769
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS
Citas: 25
- 36** Jesús Medina; Luis Caveda; Paloma Sanz Cameno; Alicia G Arroyo; Samuel Martín Vilchez; Pedro L Majano; Luisa García Buey; Francisco Sánchez Madrid; Ricardo Moreno Otero. Hepatocyte growth factor activates endothelial proangiogenic mechanisms relevant in chronic hepatitis C-associated neoangiogenesis. *Journal of hepatology*. 38 - 5, pp. 660 - 667. 05/2003. ISSN 0168-8278
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 9,264
Posición de publicación: 4
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Gastroenterology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 42
- 37** Juan J Díaz Gil; Pedro L Majano; Manuel López Cabrera; Vicente Sánchez López; Carmen Rúa; Celia Machín; Carolina Trilla; Rafael García Cañero; Ricardo Moreno Otero. The mitogenic activity of the liver growth factor is mediated by tumor necrosis factor alpha in rat liver. *Journal of hepatology*. 38 - 5, pp. 598 - 1202. 05/2003. ISSN 0168-8278
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 9,264
Posición de publicación: 4
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 12
- 38** Arantxa Apolinario; Pedro L Majano; Eduardo Alvarez Pérez; Alicia Saez; Carlos Lozano; Javier Vargas; Carmelo García Monzón. Increased expression of T cell chemokines and their receptors in chronic hepatitis C: relationship with the histological activity of liver disease. *The American journal of gastroenterology*. 97 - 11, pp. 2861 - 2931. 11/2002. ISSN 0002-9270
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7,282
Posición de publicación: 6
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 107
- 39** Majano, P; Lara-Pezzi, E; Lopez-Cabrera, M; Apolinario, A; Moreno-Otero, R; Garcia-Monzon, C. Hepatitis B virus X protein transactivates inducible nitric oxide synthase gene promoter through the proximal nuclear factor kappa B-binding site: Evidence that cytoplasmic location of X protein is essential for gene transactivation. *HEPATOLOGY*. 34 - 6, pp. 1218 - 1224. 12/2001. ISSN 0270-9139
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Citas: 27



- 40** Majano PL; Lara-Pezzi E; López-Cabrera M; Apolinario A; Moreno-Otero R; García-Monzón C. Hepatitis B virus X protein transactivates inducible nitric oxide synthase gene promoter through the proximal nuclear factor kappaB-binding site: evidence that cytoplasmatic location of X protein is essential for gene transactivation. *Hepatology*. 34 - 6, pp. 1218 - 1224. 12/2001.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 11,665
Posición de publicación: 2
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 32
- 41** Majano PL; García-Monzón C; García-Trevijano ER; Corrales FJ; Camara J; Ortiz P; Mato JM; Avila MA; Moreno-Otero R. S-Adenosylmethionine modulates inducible nitric oxide synthase gene expression in rat liver and isolated hepatocytes. *Journal of Hepatology*. 35 - 6, pp. 692 - 699. 12/2001.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 9,264
Posición de publicación: 4
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 42
- Publicación relevante:** No
- 42** P Boya; E Larrea; I Sola; P L Majano; C Jiménez; M P Civeira; J Prieto. Nuclear factor-kappa B in the liver of patients with chronic hepatitis C: decreased RelA expression is associated with enhanced fibrosis progression. *Hepatology (Baltimore, Md.)*. 34 - 5, pp. 1041 - 1049. 11/2001. ISSN 0270-9139
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 11,665
Posición de publicación: 2
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 32
- 43** E Lara Pezzi; P L Majano; M Yáñez Mó; M Gómez Gonzalo; M Carretero; R Moreno Otero; F Sánchez Madrid; M López Cabrera. Effect of the hepatitis B virus HBx protein on integrin-mediated adhesion to and migration on extracellular matrix. *Journal of hepatology*. 34 - 3, pp. 409 - 424. 03/2001. ISSN 0168-8278
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 9,264
Posición de publicación: 4
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 74
Citas: 48
- 44** M Romero; C García Monzón; G Clemente; M Salcedo; E Alvarez; P L Majano; R Moreno Otero. Intrahepatic expression of inducible nitric oxide synthase in acute liver allograft rejection: evidence of modulation by corticosteroids. *Liver transplantation : official publication of the American Association for the Study of Liver Diseases and the International Liver Transplantation Society*. 7 - 1, pp. 16 - 37. 01/2001. ISSN 1527-6465
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Hepatology



Índice de impacto: 3,386

Fuente de citas: WOS

Citas: 10

- 45** C García Monzón; E Martín Pérez; O L Iacono; M Fernández Bermejo; P L Majano; A Apolinario; E Larrañaga; R Moreno Otero. Characterization of pathogenic and prognostic factors of nonalcoholic steatohepatitis associated with obesity. *Journal of hepatology*. 33 - 5, pp. 716 - 740. 11/2000. ISSN 0168-8278
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índice de impacto: 9,264 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 4 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 168
- 46** C García Monzón; P L Majano; I Zubia; P Sanz; A Apolinario; R Moreno Otero. Intrahepatic accumulation of nitrotyrosine in chronic viral hepatitis is associated with histological severity of liver disease. *Journal of hepatology*. 32 - 2, pp. 331 - 339. 02/2000. ISSN 0168-8278
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índice de impacto: 9,264 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 4 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 75
- 47** E Lara Pezzi; A L Armesilla; P L Majano; J M Redondo; M López Cabrera. The hepatitis B virus X protein activates nuclear factor of activated T cells (NF-AT) by a cyclosporin A-sensitive pathway. *The EMBO journal*. 17 - 23, pp. 7066 - 7143. 01/12/1998. ISSN 0261-4189
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Cell Biology
Índice de impacto: 9,205 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 20 **Num. revistas en cat.:** 181
Fuente de citas: WOS **Citas:** 79
- 48** E Lara Pezzi; P L Majano; M Gómez Gonzalo; C García Monzón; R Moreno Otero; M Levrero; M López Cabrera. The hepatitis B virus X protein up-regulates tumor necrosis factor alpha gene expression in hepatocytes. *Hepatology (Baltimore, Md.)*. 28 - 4, pp. 1013 - 1034. 10/1998. ISSN 0270-9139
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Índice de impacto: 11,665 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 74
Fuente de citas: WOS **Citas:** 88
- 49** C García Monzón; P L Majano; J A Solís; S Rodríguez; F Colina; M López Botet; E Moreno González; R Moreno Otero. Intrahepatic enhanced expression of beta2-microglobulin conformational epitope in acute liver allograft rejection: evidence of modulation by glucocorticoids. *Digestive diseases and sciences*. 43 - 8, pp. 1755 - 1817. 08/1998. ISSN 0163-2116
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,117**Posición de publicación:** 42**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 74**Citas:** 4

- 50** P L Majano; C García Monzón; M López Cabrera; E Lara Pezzi; E Fernández Ruiz; C García Iglesias; M J Borque; R Moreno Otero. Inducible nitric oxide synthase expression in chronic viral hepatitis. Evidence for a virus-induced gene upregulation. The Journal of clinical investigation. 101 - 7, pp. 1343 - 1395. 01/04/1998. ISSN 0021-9738

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Índice de impacto:** 13,069**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 4**Num. revistas en cat.:** 114**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 121**Publicación relevante:** No

- 51** C Garcia Monzon; L Garcia Buey; P L Majano; R Moreno Otero. Integrins: structure, biological functions and relevance in viral chronic hepatitis. European journal of clinical investigation. 25 - 2, pp. 71 - 79. 02/1995. ISSN 0014-2972

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 3,018**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 21**Num. revistas en cat.:** 155**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 52** Majano PL; Alonso-Lebrero JL; Roda-Navarro P; Pivel JP; González S; López-Cabrera M; Moreno-Otero R. Antiviral and immunoregulatory effector functions of AM3. Immunology and the liver. pp. 35 - 42. Acción Médica SA Eds: R Moreno-Otero, A Albillos, Bañares R, Cuervas Mons, J Medina, 2005.

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 53** Lara-Pezzi E; Majano PL; Moreno-Otero R; López-Cabrera M. Induction of proinflammatory cytokines by the hepatitis B virus X protein: immune responses and tumor progression. Immunology and the Liver: Cytokines. pp. 255 - 266. R Moreno-Otero, A Albillos, Bañares R, Cuervas Mons, J Medina, 2002.

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 54** Georgios Liappas; Guadalupe Tirma González Mateo; Pedro Majano; José Antonio Sánchez Tomero; Marta Ruiz Ortega; Raquel Rodríguez Díez; Pilar Martín; Raquel Sánchez Díaz; Rafael Selgas; Manuel López Cabrera; Abelardo Aguilera Peralta. T Helper 17/Regulatory T Cell Balance and Experimental Models of Peritoneal Dialysis-Induced Damage. BioMed research international. 2015, pp. 416480. 2015. ISSN 2314-6141

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

- 55** Ignacio Benedicto; Francisca Molina Jiménez; Luisa García Buey; Virginia Gondar; Manuel López Cabrera; Ricardo Moreno Otero; Pedro L Majano. Role of tight junctions in hepatitis C virus infection. Revista española de enfermedades digestivas : organo oficial de la Sociedad Española de Patología Digestiva. 104 - 5, pp. 255 - 318. 05/2012. ISSN 1130-0108

Tipo de producción: Revisión bibliográfica**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,548

Posición de publicación: 55

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 74

Citas: 2

- 56** Ignacio Benedicto; Francisca Molina Jiménez; Ricardo Moreno Otero; Manuel López Cabrera; Pedro L Majano. Interplay among cellular polarization, lipoprotein metabolism and hepatitis C virus entry. World journal of gastroenterology : WJG. 17 - 22, pp. 2683 - 2773. (China): 14/06/2011. ISSN 1007-9327

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Índice de impacto: 2,471

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 32

Num. revistas en cat.: 74

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

- 57** C Garcia Monzon; P L Majano. Does nitric oxide play a pathogenic role in hepatitis C virus infection?. Cell death and differentiation. 10 Suppl 1, pp. S13. 01/2003. ISSN 1350-9047

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Índice de impacto: 8,849

Fuente de citas: WOS

Citas: 8

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Esophageal compliance in patients with eosinophilic esophagitis measured by EndoFLIP before and after treatment with topical Budesonide

Nombre del congreso: 26th United European Gastroenterology Week

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 20/10/2018

Entidad organizadora: United European Gastroenterology

Sergio Casabona Frances; Teresa Pérez Fernández; Miriam Pérez Romero; Ancor Sanz García; Guillero Ortega Rabbione; Jenifer Fernández Pacheco; Pedro Lorenzo Majano Rodríguez; Cecilio Santander Vaquero. "Esophageal compliance in patients with eosinophilic esophagitis measured by EndoFLIP before and after treatment with topical Budesonide".

- 2** **Título del trabajo:** Mejoría de la distensibilidad esofágica demostrada mediante endoflip de los pacientes con esofagitis eosinofílica tratados con budesonida tópica

Nombre del congreso: Semana de las Enfermedades Digestivas (SED 2018)

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 21/06/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Patología Digestiva

Sergio Casabona Francés; Miriam Pérez Fernández; Miriam Pérez Romero; Ancor Sanz Gracia; Guillermo Ortega Rabbione; Jenifer Fernández Pacheco; Pedro Lorenzo Majano Rodríguez; Sergio Casabona



Francés; Cecilio Santander Vaquero. "Mejoría de la distensibilidad esofágica demostrada mediante endoflip de los pacientes con esofagitis eosinofílica tratados con budesonida tópica".

- 3 Título del trabajo:** Valoración de la respuesta a las alternativas terapéuticas actuales en los pacientes con esofagitis eosinofílica
Nombre del congreso: Semana de las Enfermedades Digestivas (SED 2018)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 21/06/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Patología Digestiva
Sergio Casabona Francés; Teresa Pérez Fernández; Jenifer Fernández Pacheco; Teresa Belver González; Pedro Lorenzo Majano Rodríguez; Cecilio Santander Vaquero. "Valoración de la respuesta a las alternativas terapéuticas actuales en los pacientes con esofagitis eosinofílica".
- 4 Título del trabajo:** Antiviral Activity of Polyanionic Carbosilane Dendrimers against Hepatitis C Virus In Cell Culture
Nombre del congreso: 22th International Symposium On Hepatitis C Virus And Related Viruses
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Strasbourg, Alsace, Francia
Fecha de celebración: 09/10/2015
Fecha de finalización: 13/10/2015
Daniel Sepúlveda-Crespo; Rafael Gómez; Francisco Javier De la Mata; José Luis Jiménez; María Angeles Muñoz-Fernández; Pablo Gastaminza; Pedro Majano. "Antiviral Activity of Polyanionic Carbosilane Dendrimers against Hepatitis C Virus In Cell Culture".
- 5 Título del trabajo:** ANTIVIRAL ACTIVITY OF POLYANIONIC CARBOSILANE DENDRIMERS AGAINST HEPATITIS C VIRUS IN CELL CULTURE
Nombre del congreso: XIII CONGRESO NACIONAL DE VIROLOGÍA
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 07/06/2015
Fecha de finalización: 10/06/2015
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE VIROLOGIA
Ciudad entidad organizadora: España
Daniel Sepúlveda-Crespo; Pedro Majano; Rafael Gómez; Francisco Javier De la Mata; José Luis Jiménez; María Angeles Muñoz-Fernández; Pablo Gastaminza.
- 6 Título del trabajo:** ROLE OF CLATHRIN AND CLATHRIN ADAPTOR PROTEIN-1 IN HEPATITIS C VIRUS EGRESS
Nombre del congreso: XIII CONGRESO NACIONAL DE VIROLOGÍA
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 07/06/2015
Fecha de finalización: 10/06/2015
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE VIROLOGIA
Ciudad entidad organizadora: España
Ignacio Benedicto; Virginia Gondar; Francisca Molina; María Luisa García-Buey; Manuel López-Cabrera; Pablo Gastaminza; Pedro Majano. "ROLE OF CLATHRIN AND CLATHRIN ADAPTOR PROTEIN-1 IN HEPATITIS C VIRUS EGRESS".



- 7** **Título del trabajo:** Clathrin mediates hepatitis C virus egress but not apolipoprotein b and e secretion HCV cell-to-cell transmission: differential role of apolipoproteins B and E.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Virología, Burgos (9 -12 junio 2013)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 15/06/2013
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE VIROLOGIA
V Gondar; F Molina Jiménez; I Benedicto; ML García Buey; P Gastaminza; PL Majano. "Clathrin mediates hepatitis C virus egress but not apolipoprotein b and e secretion".
- 8** **Título del trabajo:** HCV cell-to-cell transmission: differential role of apolipoproteins B and E.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Virología, Burgos (9 -12 junio 2013)
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 15/06/2013
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE VIROLOGIA
F Molina Jiménez; V Gondar Silva; I Benedicto; P Gastaminza; G Koutsoudakis; PL Majano. "HCV cell-to-cell transmission: differential role of apolipoproteins B and E".
- 9** **Título del trabajo:** Quercetina inhibe la replicación del VHC modulando la lipogénesis dependiente de PI3K-LXRalpha mediada por estrés oxidativo/nitrosativo en un modelo in vitro
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la AEEH
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/02/2013
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
S Pisonero Vaquero; MV García Mediavilla; F Jorquera; PL Majano; J González Gallego; S Sánchez Campos. "Quercetina inhibe la replicación del VHC modulando la lipogénesis dependiente de PI3K-LXRalpha mediada por estrés oxidativo/nitrosativo en un modelo in vitro".
- 10** **Título del trabajo:** La lipogénesis mediada por LXRalpha inducida por las proteínas NS5a y core del virus de la hepatitis C regula la replicación vírica en un modelo in vitro
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2012
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Pisonero-Vaquero S; Garcia-Mediavilla MV; Jorquera F; Majano PL; Gonzalez-Gallego J; Sanchez-Campos S.
- 11** **Título del trabajo:** Liver X receptor alpha-mediated lipogenesis induced by hepatitis C virus NS5a and core proteins regulates viral replication in an in vitro model
Nombre del congreso: 47th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 2012
Entidad organizadora: EASL
Pisonero-Vaquero, S; Garcia-Mediavilla, MV; Jorquera F; Majano, PL; Gonzalez-Gallego, J; Sanchez-Campos, S.
- 12** **Título del trabajo:** Efecto de las proteínas NS5a y core y de la replicación del VHC sobre la expresión de los
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2011

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Lima-Cabello E; García-Mediavilla MV; Pisonero-Vaquero S; Jorquera F; Olcoz JL; Majano PL; González-Gallego J; Sánchez-Campos S.

- 13 Título del trabajo:** Effect of HCV NS5a and core proteins and viral replication on LXR alpha-mediated lipogenic genes induction in an in vitro model
Nombre del congreso: 46th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL)
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 2011
Entidad organizadora: European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Lima-Cabello, E; Garcia-Mediavilla, M. V; Pisonero-Vaquero, S; Jorquera, F; Majano, PL; Gonzalez-Gallego, J; Sanchez-Campos, S.
- 14 Título del trabajo:** Matrigel?embedded three dimensional cultures as a hepatocyte like polarized system
Nombre del congreso: 18th International Symposium on Hepatitis C Virus and Related Viruses
Ciudad de celebración: Seattle, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2011
Benedicto I; Molina-Jimenez F; Dao Thi VL; Gondar V; Lavillette D; Marin JJ; Briz O; Moreno-Otero R; Aldabe R; Baumert TF; Cosset FL; Lopez-Cabrera M; Majano PL.
- 15 Título del trabajo:** Relación entre ANG-1 y ANG-2 con diferentes grados y estadios de la hepatitis crónica C
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2011
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Hernández-Bartolomé A; López-Rodríguez R; Martín-Vílchez S; Muñoz Rodríguez Y; Borque MJ; Trapero-Marugán M; Majano PL; Aldabe R; Sanz-Cameno P; Moreno-Otero R.
- 16 Título del trabajo:** El virus de la hepatitis C (VHC) promueve la migración de las células estrelladas hepáticas humanas (CEHHS)
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2010
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Rodríguez Muñoz Y; López-Rodríguez R; Hernández-Bartolomé A; Majano Rodríguez R; Molina Jiménez F; Aldabe R; Moreno-Otero R; Sanz Cameno P.
- 17 Título del trabajo:** El virus de la hepatitis C altera la expresión y localización de las tetraspaninas CD81 y CD151
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2010
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Sanz-Cameno P; López-Rodríguez R; Borque MJ; S Martín-Vílchez; Rodríguez-Muñoz Y; Hernández-Bartolomé A; Majano PL; Aldabe R; Moreno-Otero R.
- 18 Título del trabajo:** Estudio de la expresión génica de LXRalpha y de los principales genes lipogénicos relacionados con el desarrollo de esteatosis en modelos in vitro de hepatitis C
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado



Fecha de celebración: 2010

Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
García-Mediavilla, M. V.; Lima, E.; Pisonero-Vaquero; Merino-Antolin, B.; Majano, PL.; Benedicto, I.; Olcoz, JL.; González-Gallego, J.; Sánchez-Campos, S.

19 Título del trabajo: Role of LXRalpha and its lipogenic target genes in the pathogenesis of HCV-related steatosis in an in vitro model

Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2010

García-Mediavilla, M. V.; Lima, E.; Pisonero-Vaquero, S.; Merino-Antolin, B.; Majano, PL.; Benedicto, I.; Olcoz, JL.; González-Gallego, J.; Sánchez-Campos, S.

20 Título del trabajo: Alteración de las uniones intercelulares y la polaridad celular por el virus de la hepatitis C en hepatocitos

Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

Fecha de celebración: 2009

Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
I Benedicto; F Molina-Jiménez; J Prieto; R Moreno-Otero; R Aldabe; M López-Cabrera; PL Majano.

21 Título del trabajo: Hepatitis C virus promotes human hepatic stellate cells migration

Nombre del congreso: 60th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases

Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2009

Entidad organizadora: American Association for the Study of the Liver Diseases

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
S Martín-Vilchez; Y Rodríguez-Muñoz; Borque MJ; PL Majano; F Molina-Jiménez; M López-Cabrera; R Moreno-Otero.

22 Título del trabajo: La proteína HBx del VHB inhibe la ubiquitinización y degradación de la proteína PTTG1

Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

Fecha de celebración: 2009

Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
F Molina-Jiménez; I Benedicto; S Martín-Vilchez; JA Pintor-Toro; JL Barbero; M Tortolero; R Moreno-Otero; PL Majano; M López-Cabrera.

23 Título del trabajo: La proteína X del virus de la hepatitis B inhibe la ubiquitinización y degradación de la proteína Putuitary tumor transforming gene

Nombre del congreso: XXXII Congreso SEBBM

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Fecha de celebración: 2009

Molina-Jiménez F; Benedicto I; Martín-Vilchez S; Pintor-Toro JA; Barbero JL; Tortolero M; Moreno-Otero R; Majano PL; López-Cabrera M.

24 Título del trabajo: Occludin is required for a post-binding step in hepatitis C virus entry

Nombre del congreso: 16th International Symposium on Hepatitis C Virus and Related Viruses

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 2009



Benedicto I; Molina-Jiménez F; Bartosch B; Cosset FL; Lavillette D; Prieto J; Moreno-Otero R; Valenzuela-Fernández A; Aldabe R; López-Cabrera M; Majano PL.

- 25 Título del trabajo:** The expression and localtion of CD81 and CD151 tetraspanins are altered by HCV proteins
Nombre del congreso: 44th Annual meeting of the European Association for the Study of the liver
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 2009
Sanz-Cameno P; Martín-Vílchez S; Rodríguez-Muñoz Y; López-Rodríguez R; Majano PL; Aldabe R; Moreno-Otero R.
- 26 Título del trabajo:** Alteración de las uniones intercelulares estrechas (Tight junctions) de los hepatocitos por proteínas de la envuelta del virus de la hepatitis C
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2008
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Benedicto I; Molina-Jiménez F; Maldonado-Rodríguez A; Prieto J; Moreno-Otero R; Aldabe R; López-Cabrera M; Majano PL.
- 27 Título del trabajo:** IF-S, a phosphorylated alpha glucomannan polysaccharide of natural origin, induces functional human dendritic cell maturation
Nombre del congreso: Biochemystry/Molecular Biology (ASBMB)
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2008
Majano PL; Martín-Vílchez S; Molina-Jimenez F; Alonso JL; Sanz-Cameno P; Rodríguez-Muñoz Y; Roda-Navarro; Trapero M; Aragoneses-Fenoll; Gonzalez S; Corbi A; López-Cabrera M; Moreno-Otero R.
- 28 Título del trabajo:** Inducible Nitric Oxide Synthase (iNOS) Expression in Autoimmune Thyroid Disorders (AITD)
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología
Fecha de celebración: 2008
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA
Figueroa-Vega Nicté; Majano PL; Larrañaga E; Bravo JM; Rodríguez-Ramos R; González-Amaro R; Marazuela M.
- 29 Título del trabajo:** Inmunoferrón (IF-S) inhibe la replicación del virus de la hepatitis C (VHC) promoviendo la liberación de factores solubles de células mononucleares de sangre periférica (CMSP)
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2008
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Martín-Vílchez S; Rodríguez-Muñoz Y; Sanz-Cameno P; Molina-Jimenez F; Alonso JL; Gonzalez S; López-Cabrera M; Moreno-Otero R; Majano PL.
- 30 Título del trabajo:** Intraheptic angiopoietin-2 protein expression modulation by hepatitis c virus: MAPK, PI3K and reactive oxygen species (ROS) implication
Nombre del congreso: 43th Annual meeting of the European Association for the Study of the liver
Ciudad de celebración: Milán, Italia
Fecha de celebración: 2008
Sanz-Cameno P; Martín-Vílchez S; Rodríguez-Muñoz Y; Borque MJ; Majano PL; Molina-Jimenez F; López-Cabrera M; Moreno-Otero R.



- 31 Título del trabajo:** Tetraspanin-enriched microdomains involvement in hepatitis c virus infection: Role of CD151
Nombre del congreso: 43th Annual meeting of the European Association for the Study of the liver
Ciudad de celebración: Milán, Italia
Fecha de celebración: 2008
Sanz-Cameno P; Martín-Vílchez S; Borque MJ; Rodríguez-Muñoz Y; Majano PL; Garcia-Buey L; Trapero-Marugan M; López-Cabrera M; Moreno-Otero R.
- 32 Título del trabajo:** The presence of a phosphorylated alpha glucomannan polysaccharide (IF-S) activates NF-kB and p38 in human monocyte-derived dendritic cells
Nombre del congreso: Biochemistry/Molecular Biology (ASBMB)
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2008
Majano PL; Martín-Vílchez S; Molina-Jimenez F; Alonso JL; Sanz-Cameno P; Rodríguez-Muñoz Y; Roda-Navarro; Trapero M; Aragoneses-Fenoll; Gonzalez S; Corbi A; López-Cabrera M; Moreno-Otero R.
- 33 Título del trabajo:** AM3 inhibits HCV replication through activation of peripheral blood mononuclear cells
Nombre del congreso: 58th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2004
Majano PL; Martín-Vílchez S; Sanz-Cameno P; Rodríguez-Muñoz Y; Molina-Jimenez F; Alonso JL; Gonzalez S; López-Cabrera M; Moreno-Otero R.
- 34 Título del trabajo:** Estudio de la formación de especies reactivas de oxígeno y nitrógeno en hepatocitos humanos transfectados con las proteínas NS5A y core del virus de la hepatitis C
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. 2004
Fecha de celebración: 2004
García-Mediavilla MV; Sanchez-Campos S; Majano PL; Lopez-Cabrera M; Garcia-Monzon C; Gonzalez-Gallego J.
- 35 Título del trabajo:** Intrahepatic angiopoietin-2 protein expression modulation by hepatitis C virus
Nombre del congreso: 58th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2004
Sanz-Cameno P; Martín-Vílchez S; Rodríguez-Muñoz Y; Borque MJ; Moreno-Monteagudo JA; Majano PL; Molina-Jimenez F; López-Cabrera M; Moreno-Otero R.
- 36 Título del trabajo:** Inducción de la expresión de la enzima óxido nítrico sintasa inducible (ONSi) en hepatocitos humanos por la proteína NS5a del virus de la hepatitis C (VHC)
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2003
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; M Gómez; A. Apolinario; M López-Cabrera; C García-Monzón.
- 37 Título del trabajo:** Inmunoferrón estimula la liberación por células mononucleares de sangre periférica de mediadores que inhiben la replicación del virus de la hepatitis B
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado



Fecha de celebración: 2003

Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

PL Majano; J. Alonso-Lebrero; JP Pivel; C Casal; R Moreno-Otero.

38 Título del trabajo: Up-regulation of the inducible nitric oxide synthase expression in human hepatocytes by the non-structural 5A protein of the hepatitis c virus

Nombre del congreso: 38th Annual meeting of the European Association for the Study of the Liver

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 2003

PL Majano; M Gómez; A Apolinario; M López-Cabrera; O Nuñez; L Santos; M Salcedo; A Matilla; D Rincón; G Clemente; C García-Monzón.

39 Título del trabajo: nmunoferon stimulates peripheral blood mononuclear cells (PBMC) to release mediators that inhibit hepatitis B virus (HBV) replication

Nombre del congreso: 38th Annual meeting of the European Association for the Study of the Liver

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 2003

PL Majano; JL Alonso-Lebrero; JP Pivel; C Casal; R Moreno-Otero.

40 Título del trabajo: La localización citoplásmica de la proteína X del virus de la hepatitis B es esencial para la transactivación del promotor de la enzima óxido nítrico sintasa inducible a través del factor de transcripción NFkB

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

Fecha de celebración: 2002

Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

PL Majano; E Lara-Pezzi; M López-Cabrera; A Apolinario; R Moreno-Otero; C García-Monzón.

41 Título del trabajo: Modulación de la expresión y actividad de la enzima sintasa inducible del óxido nítrico (ONSi) por Inmunoferonâ en un modelo de endotoxemia en ratas

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado

Fecha de celebración: 2002

Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

PL Majano; A Brieva; JL Alonso-Lebrero; L Cifuentes; JP Pivel; R Moreno-Otero.

42 Título del trabajo: Modulation of inducible nitric oxide synthase (ONSi) expression by Inmunoferon® in an endotoxemic model in rats

Nombre del congreso: 7th Annual meeting of the European Association for the Study of the Liver

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 2002

PL Majano; A Brieva; JL Alonso-Lebrero; JP Pivel; R Moreno-Otero.

43 Título del trabajo: Cytoplasmic location of hepatitis B virus X protein is essential for the transcriptional activation of the inducible nitric oxide synthase gene. role of nuclear factor kappab family proteins

Nombre del congreso: Workshop on Regulation of protein function by nitric oxide

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 2001

PL Majano; E Lara-Pezzi; M López-Cabrera; A Apolinario; R Moreno-Otero; C García-Monzón.



- 44** **Título del trabajo:** Modulación de la expresión de la óxido nítrico sintasa inducible (ONSi) hepática en ratas por S-adenosilmetionina (AdoMet)
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; C García-Monzón; ER García-Trevijano; FJ Corrales; J Cámara; P Ortiz; JM Mato; MA Avila; R Moreno-Otero.
- 45** **Título del trabajo:** Modulation of hepatic inducible nitric oxide synthase expression by S-adenosylmethionine in rats.
Nombre del congreso: 36th Annual meeting of the European Association for the Study of the liver
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 2001
PL Majano; C García-Monzón; ER García-Trevijano; FJ Corrales; J Cámara; P Ortiz; JM Mato; MA Avila; R Moreno-Otero.
- 46** **Título del trabajo:** Acumulación intrahepática de nitrotirosina, un marcador de daño oxidativo por óxido nítrico en la hepatitis crónica viral
Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de la Asociación Española para el estudio del Hígado
Fecha de celebración: 1999
Entidad organizadora: Asociación Española para el estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; C García-Monzón; I Zubia; R Moreno-Otero.
- 47** **Título del trabajo:** La proteína X del virus de la hepatitis B transactiva el promotor de la enzima óxido nítrico sintasa inducible a través de un mecanismo mediado por el factor de transcripción NF κ B
Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de la Asociación Española para el estudio del Hígado
Fecha de celebración: 1999
Entidad organizadora: Asociación Española para el estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; C García-Monzón; I Zubia; R Moreno-Otero.
- 48** **Título del trabajo:** Modulación de la expresión de la enzima óxido nítrico sintasa inducible por S-Adenosilmetionina
Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Fecha de celebración: 1999
Entidad organizadora: Asociación Española para el Estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; C García-Monzón; A Apolinario; J Cámara; P Ortiz; I. Zubia; R Moreno-Otero.
- 49** **Título del trabajo:** Modulation of inducible nitric oxide synthase expression by S-Adenosylmethionine (Same)
Nombre del congreso: 50th annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases
Ciudad de celebración: Dallas, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 1999
PL Majano; C García-Monzón; I Zubía; A Apolinario; P Sanz; J Cámara; P Ortiz; R. Moreno-Otero.



- 50 Título del trabajo:** Hepatitis B X (HBx) protein transactivates the human inducible nitric oxide synthase (iNOS) gene promoter through NF- κ B mediated signalling pathway
Nombre del congreso: 49th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 1998
PL Majano; C García-Monzón; S Lamas; I Zubia; R Moreno Otero.
- 51 Título del trabajo:** Inducción de la síntesis de óxido nítrico sintasa inducible (ONS2) en hepatocitos humanos por la proteína X (pX) del virus de la hepatitis B (VHB)
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el estudio del Hígado
Fecha de celebración: 1998
Entidad organizadora: Asociación Española para el estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; C García-Monzón; R Moreno-Otero.
- 52 Título del trabajo:** Inducible nitric oxide synthase expression in chronic viral hepatitis: evidence for a virus-induced gene up-regulation.
Nombre del congreso:orkshop on Nitric Oxide: From discovery to the clinic
Fecha de celebración: 1998
Entidad organizadora: Instituto Juan March de Estudios e Investigaciones
PL Majano; C García-Monzón; R Moreno Otero.
- 53 Título del trabajo:** Induction of TNF- α gene expression in the liver by hepatitis B virus infection: involvement of NF-AT activation by the viral protein HBx
Nombre del congreso: II jornadas nacionales sobre transcripción génica
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 1998
E Lara-Pezzi; AL Armesilla; PL Majano; M Gómez-Gonzalo; M Lamas; JM Redondo; M López-Cabrera.
- 54 Título del trabajo:** Los glucocorticoides modulan la expresión inducida por citoquinas de un epítipo conformacional de la beta2-microglobulina (beta 2-MG) en células HepG2
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Asociación Española para el estudio del Hígado
Fecha de celebración: 1997
Entidad organizadora: Asociación Española para el estudio del Hígado **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
PL Majano; C García-Monzón; L García-Buey; R Moreno-Otero.
- 55 Título del trabajo:** Up-regulation of the inducible nitric oxide synthase (NOS2) in human hepatocytes by the hepatitis B virus X protein
Nombre del congreso: 48th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 1997
PL Majano; C García-Monzón; M López-Cabrera; E Lara-Pezzi; L García-Buey; R Moreno Otero.
- 56 Título del trabajo:** Cell adhesion molecules as markers of necroinflammation, fibrosis and response to interferon (IFN) in chronic hepatitis C (CHC) patients
Nombre del congreso: 47th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América



Fecha de celebración: 1996

O Lo Iacono; C García-Monzón; PL Majano; R Moreno-Otero.

57 Título del trabajo: Enhanced hepatocyte inducible nitric oxide synthase expression in chronic viral hepatitis: Evidence for virus-induced gene up-regulation

Nombre del congreso: 46th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 1996

C García-Monzón; M López-Cabrera; E Lara-Pezzi; L García-Buey; CG Iglesias; MJ Borque; R Moreno Otero.

58 Título del trabajo: Enhanced hepatocyte inducible nitric oxide synthase expression in chronic viral hepatitis: Evidence for virus-induced gene up-regulation

Nombre del congreso: 47th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases

Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1996

PL Majano; C García-Monzón; M López-Cabrera; E Lara-Pezzi; L García-Buey; CG Iglesias; MJ Borque; R Moreno Otero.

59 Título del trabajo: Inducción de la síntesis de Oxido Nítrico Sintasa inducible (ONSi) en hepatocitos humanos por la proteína X (pX) del virus de la hepatitis B (VHB)

Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de la Asociación Española para el estudio del Hígado

Fecha de celebración: 1996

PL Majano; C García Monzón; R Moreno Otero.

60 Título del trabajo: Induction of the tumor necrosis factor a production in human hepatocytes by the Hepatitis B virus HBx protein

Nombre del congreso: 47th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases

Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1996

E Lara-Pezzi; R Moreno-Otero; C García-Monzón; PL Majano; M Lebrero; M López-Cabrera.

61 Título del trabajo: Patrón de expresión intrahepática de la óxido nítrico sintasa inducible en la hepatitis crónica vírica

Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de la Asociación Española para el estudio del Hígado

Fecha de celebración: 1996

PL Majano; C García-Monzón; E Fernández Ruiz; M López-Cabrera; L García-Buey; CG Iglesias; R Moreno-Otero.



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: XIII CONGRESO NACIONAL DE VIROLOGÍA
Tipo de actividad: CONGRESO CIENTÍFICO. **Ámbito geográfico:** Nacional
COMITE ORGANIZADOR
Entidad convocante: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE VIROLOGIA
Ciudad entidad convocante: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 07/06/2015 - 10/06/2015 **Duración:** 1 año

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Universidad de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Fecha de inicio-fin: 02/2000 - 07/2000 **Duración:** 6 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Premios, menciones y distinciones

Descripción: Premio Extraordinario de Tesis Doctoral
Fecha de concesión: 2002