



MARIA DOLORES IVORRA INSA

Generado desde: Universitat de València

Fecha del documento: 24/04/2024

v 1.4.0

c86ec4958fca32485fe03f4c9ae2f2a7

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/>

**MARIA DOLORES IVORRA INSA**

Apellidos: **IVORRA INSA**
 Nombre: **MARIA DOLORES**

Sexo: **Mujer**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Dirección de contacto: **Facultat de Farmàcia. Universitat de València.**
Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat de València
Departamento: FACULTAD DE FARMACIA, INSTITUTO UNIV. DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOMEDICINA (BIOTECMED)
Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD
Ciudad entidad empleadora: Burjassot, España

Fecha de inicio: 13/12/2010

Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 320990 - Farmacología experimental

Secundaria (Cód. Unesco): 320900 - Farmacología

Funciones desempeñadas: CUMPLIMENTE LA DEDICACIÓN PROFESIONAL EN EL APARTADO DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Facultat de Farmàcia. Universitat de València	Ayudante de Facultad	06/04/1989
2	Facultat de Farmàcia. Universitat de València	Becaria F.P.I	01/01/1985
3	Facultat de Farmàcia. Universitat de València	Ayudante Clases Prácticas	16/02/1984
4	Facultat de Farmàcia. Universitat de València	Catedrático Universidad	13/12/2010



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
5	Facultat de Farmàcia. Universitat de València	Profesor Titular	01/04/1993

- 1 Entidad empleadora:** Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Categoría profesional: Ayudante de Facultad
Fecha de inicio-fin: 06/04/1989 - 31/03/1993 **Duración:** 3 años - 11 meses - 26 días
- 2 Entidad empleadora:** Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Categoría profesional: Becaria F.P.I
Fecha de inicio-fin: 01/01/1985 - 31/12/1988 **Duración:** 4 años
- 3 Entidad empleadora:** Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Categoría profesional: Ayudante Clases Prácticas
Fecha de inicio-fin: 16/02/1984 - 31/12/1984 **Duración:** 10 meses - 16 días
- 4 Entidad empleadora:** Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Categoría profesional: Catedrático Universidad
Fecha de inicio: 13/12/2010
- 5 Entidad empleadora:** Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Categoría profesional: Profesor Titular
Fecha de inicio: 01/04/1993



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado
Nombre del título: Grado de Licenciado (Tesina)
Entidad de titulación: Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Fecha de titulación: 14/10/1983
- 2 Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado
Nombre del título: Farmacia
Entidad de titulación: Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Fecha de titulación: 09/1982

Doctorados

Programa de doctorado: Doctora en Farmacia
Entidad de titulación: Facultat de Farmàcia. Universitat de València
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 16/07/1988

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B2	B1	A2	B2
Francés	B1	B2	B1	B1	B1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** La NT-3 en alteraciones metabólicas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: María Bové Játiva
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 2022



- 2** **Título del trabajo:** NT-3 in cardiovascular pathologies
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Andrea Zambrano Cobos
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 2019
- 3** **Título del trabajo:** El papel de un farmacéutico en el equipo multidisciplinar de un centro de salud de atención primaria
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: M^º Amparo Sahuquillo Ricart
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 2019
- 4** **Título del trabajo:** Interacción entre los adrenoceptores alfa1 y beta con la vía del óxido nítrico: consecuencias fisiopatológicas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Arce Recatalá, Cristina
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2017
- 5** **Título del trabajo:** Mejora de la prescripción en mayores de 65 años tras la detección de prescripciones potencialmente inapropiadas u omitidas utilizando los criterios STOPP/START
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Fernando Mud Castelló
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2016
- 6** **Título del trabajo:** Efecto de distintas concentraciones de O₂, NO y NT-3 en angiogénesis
Tipo de proyecto: Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Laura González Castillo
Fecha de defensa: 2016
- 7** **Título del trabajo:** Síntesis de Protoberberina y Ciclopentil-isoquinoleínas dopaminérgicas, y Síntesis de Indenopiridinas melatoninérgicas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Párraga, J.
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2015



- 8 Título del trabajo:** Distribución, función y vías de señalización de los adrenoceptores B a nivel vascular
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Flacco, Nicla
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2014
- 9 Título del trabajo:** Revisión de la prescripción en pacientes ancianos de un centro de salud de la comunidad valenciana: aplicación de los criterios de Beers y STOPP/START
Tipo de proyecto: Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos
Entidad de realización: de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Fernando Mud Castelló
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2012
- 10 Título del trabajo:** Modulación de la contracción vascular por los adrenoceptores alpha 1 y beta
Tipo de proyecto: Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Arce Recatalá, Cristina
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2011
- 11 Título del trabajo:** Efecto de los adrenoceptores beta sobre las MAPK (ERK1/2 y p38) a nivel vascular: implicación en la respuesta dilatadora en aorta de rata
Tipo de proyecto: Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos
Entidad de realización: universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Carpena García, Nuria
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2010
- 12 Título del trabajo:** Acoplamiento de los adrenoceptores beta a la formación de nucleótidos cíclicos en aorta de rata
Tipo de proyecto: Trabajo de Master o de Tercer ciclo de 12 o más créditos
Entidad de realización: universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Sebastián Estrada Gómez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2009
- 13 Título del trabajo:** Estudio de la actividad sobre adrenoceptores beta3 de una serie de benciltetrahydroisoquiloleínas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Remedios Tur Escrivá
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2007



- 14** **Título del trabajo:** Evidencia de dos estados de afinidad para el adrenoceptor beta-3 en colon de rata
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Entidad de realización: València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Nicla Flacco
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2007
- 15** **Título del trabajo:** Intracelular Location of the Native alfa1D-Adrenoceptor in rat Cerebral Cotex.
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Entidad de realización: València.
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Vanessa Segura Caballer
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2005
- 16** **Título del trabajo:** Estudio de la población de receptores alfa I adrenérgicos en diferentes tejidos de rata
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Regina Gisbert Sarrió
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2004
- 17** **Título del trabajo:** Influencia de los subtipos de adrenoceptores alpha-1 en el perfil de la respuesta adrenérgica en tejido vascular
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Entidad de realización: València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Eva Serna García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2003
- 18** **Título del trabajo:** Caracterización farmacológica de los subtipos de adrenoceptores alfa 1 en tejido vascular
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Yolanda Madrero Tarancon
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2002
- 19** **Título del trabajo:** Estudio de la relación estructura química/actividad relajante vascular de una serie de alcaloides derivados de la bencilisoquinoleína
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Miguel Valiente Bautista
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2000



- 20 Título del trabajo:** Estudio del mecanismo de acción de la antioquina en aorta de rata
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Maria Catret Mascarell
Fecha de defensa: 2000
- 21 Título del trabajo:** Caracterización de subtipos de adrenoceptores alpha 1 y su participación en la hipertensión y el envejecimiento
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Valencia
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Khalid Ziani
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 2000
- 22 Título del trabajo:** Mecanismo de acción de alcaloides isoquinoleínicos
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Miguel Valiente Bautista
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 1995

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Ivorra M.D.; Ferrándiz M.L.; D'ocón P.; Ubeda A.. VIII Jornada d'Innovació Educativa La transferència en la innovació educativa: oportunitat per a generar aprenentatges i consolidar el currículum. pp. 148 - 150. (España): Universitat de València, 2022. Disponible en Internet en: <> <https://www.uv.es/sfpie/Jornada/UV-Ponencies-2022.pdf> . ISBN 978-84-09-47755-5
Nombre del material: Preparación e intercambio de material docente para el aprendizaje activo en plataformas digitales, a través de la red de innovación docente interuniversitaria en farmacología
Fecha de elaboración: 2022
- 2** P D'Ocon Navaza; ML Ferrándiz Manglano; MD Ivorra Insa. XIV Jornadas de redes de investigación en docencia universitaria. pp. 1065 - 1076. (España): 2016. Disponible en Internet en: <> <http://web.ua.es/va/ice/xarxes/edicions-ice.html> . ISBN 978-84-608-7976-3
Nombre del material: Red de innovación docente interuniversitaria en Farmacología
Fecha de elaboración: 2016
- 3** Pilar D'Ocón Navaza; Marisa Ferrándiz Manglano; M. Dolores Ivorra Insa.. Red de innovación docente interuniversitaria en farmacología: un espacio común para mejorar el aprendizaje.. 303137 - Actualidad en Farmacología y Terapéutica. 20 - 3/4, pp. 214 - 220. (España): Fundación Teófilo Hernando, 2023. Disponible en Internet en: <https://www.socesfar.es/wp-content/uploads/2023/01/AFTV20N3_4-08-Docencia-en-farmacologia.pdfhttps://www.socesfar.es/wp-content/uploads/2023/01/AFTV20N3_4-08-Docencia-en-farmacologia.pdf>.
Nombre del material: Artículo
Tipo de soporte: Artículo/s



Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** VIII Jornada d'Innovació Educativa La transferència en la innovació educativa: oportunitat per a generar aprenentatges i consolidar el curriculum
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de presentación: 2022
Entidad organizadora: UNVA - Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Preparación e intercambio de material docente para el aprendizaje activo en plataformas digitales, a través de la Red de Innovación Docente Interuniversitaria en Farmacología.
- 2 Nombre del evento:** 1st Meeting in Translational Pharmacology. 38th SEF national meeting/9th SEFF meeting
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de presentación: 2018
Entidad organizadora: 4363 - Sociedad Española de Farmacología
Spanish network for innovative education in pharmacology: two years sharing experiences.
- 3 Nombre del evento:** 37th SEF 2017 National Meeting with guest society: the British Pharmacological Society
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de presentación: 2017
Entidad organizadora: 4363 - Sociedad Española de Farmacología
Spanish inter-university network for innovative education in Pharmacology: a common space to improve learning?.
- 4 Nombre del evento:** EDUSFARM 2016. VI Congreso en Educación Superior en Ciencias Farmacéuticas. 20-22 de Junio de 2016
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Navarra, España
Fecha de presentación: 2016
Combinación del modelo de clase inversa y la técnica puzzle en seminarios de farmacología y farmacoterapia. Participación del estudiante coordinador.
- 5 Nombre del evento:** XIV Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de presentación: 2016
Red de innovación docente interuniversitaria en Farmacología.



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:** Nueva diana farmacológica en la prevención del riesgo cardiometabólico
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza/Jose Tomás del Real Collado
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Fundacion Investigación Hospital Clinic de Valencia. **Tipo de entidad:** Otros organismos
Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA.
Universidad de Valencia
Ciudad entidad financiadora: Desconocido
Fecha de inicio-fin: 2016 - 2017 **Duración:** 1 año - 1 día
Entidad/es participante/s: Universitat de València
Cuantía total: 6.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Neurotrofina-3, nueva diana terapéutica en patología cardiovascular
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía y Competitividad **Tipo de entidad:** Ministerios
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: SAF2013-45362-R
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016 **Duración:** 3 años
Entidad/es participante/s: Universitat de València
Cuantía total: 120.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Estudio de los mecanismos moleculares y celulares en la disfunción endotelial asociada a enfermedades con inflamación sistémica que podrían inducir desórdenes cardiovasculares.
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Jesús Sanz
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Ministerios
(CICYT)
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: SAF2011-23777
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2014 **Duración:** 3 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València
Cuantía total: 217.800 €

4 Nombre del proyecto: Carvedilol como modulador de la angiogenesis, en la hipertensión y la insuficiencia cardiaca

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011

Duración: 1 año

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 15.000 €

5 Nombre del proyecto: Función, distribución y formas de expresión de los subtipos de adrenoceptores beta a nivel vascular: implicaciones terapéuticas

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Dolores Ivorra Insa

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia

Tipo de entidad: Ministerios

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: SAF 2007-62120

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2011

Duración: 3 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 96.800 €

6 Nombre del proyecto: Intervención de los adrenoceptores alfa 1D constitutivamente activos en la hipertensión: estudio en linfocitos humanos y modelos animales de hipertensión

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza

Entidad/es financiadora/s:

Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Otros organismos

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Cód. según financiadora: ACOMP07-182

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2006

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 16.000 €

7 Nombre del proyecto: Fitofármacos con Actividad Cardiovascular.

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza

Entidad/es financiadora/s:

Conselleria d'Economia i Hisenda de la Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Otros organismos



Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Cód. según financiadora: GRUPOS2005-038

Fecha de inicio-fin: 2005 - 2006

Duración: 1 año - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 27.000 €

- 8 Nombre del proyecto:** Factores de Riesgo Cardiovascular en la Mujer Hipertensa y su Incidencia en la Expresión de los Adrenoceptores Alfa 1 y Beta 2 en Linfocitos Circulares.

Entidad de realización: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza

Entidad/es financiadora/s:

Conselleria de Sanidad y Servicios Sociales de la Comunidad Valenciana

Tipo de entidad: Otros organismos

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Cód. según financiadora: CS2005-100

Fecha de inicio-fin: 2005 - 2005

Duración: 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 2.800 €

- 9 Nombre del proyecto:** Alteraciones en la expresión y funcionalidad de los adrenoceptores alpha1D en la hipertensión arterial

Entidad de realización: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipo de entidad: Ministerios

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: GV2004-B-085

Fecha de inicio-fin: 2004 - 2005

Duración: 1 año - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València

- 10 Nombre del proyecto:** Desarrollo farmacológico de bencilisoquinoleinas y derivados con actividad selectiva como antagonistas de adrenoceptores alpha y/o beta, inhibidores de las fosfodiesterasas de los nucleótidos cíclicos o de las fosfatasa de la miosina

Entidad de realización: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Dolores Ivorra Insa

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Comunidades Autónomas

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: GV2001-292

Fecha de inicio-fin: 2002 - 2004

Duración: 2 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 20.419,2 €



- 11 Nombre del proyecto:** Intervención de los receptores alpha-1D constitutivamente activos en la génesis de la hipertensión
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Ministerios
(CICYT)
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: SAF 2001-2656
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2004 **Duración:** 3 años - 1 día
Entidad/es participante/s: Universitat de València
Cuantía total: 103.674,57 €
- 12 Nombre del proyecto:** Determinación de la población constitutivamente activa de adrenoceptores alpha1D en distintos territorios vasculares en ratas normales y genéticamente hipertensas
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Comunidades Autónomas
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: GR-006
Fecha de inicio-fin: 1999 - 2001 **Duración:** 2 años - 1 día
Entidad/es participante/s: Universitat de València
- 13 Nombre del proyecto:** Actividad constitutiva de adrenoceptores alpha1 y su posible implicación en patologías vasculares
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar d'Ocon Navaza
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Ministerios
(CICYT)
Ciudad entidad financiadora: España
Cód. según financiadora: SAF 98/0123
Fecha de inicio-fin: 1998 - 2001 **Duración:** 3 años - 1 día
Entidad/es participante/s: Universitat de València
- 14 Nombre del proyecto:** Estudio de la distribución de los subtipos de adrenoceptores Alpha 1 en tejido vascular de rata y mecanismos de transducción acoplados a ellos
Entidad de realización: Departamento de **Tipo de entidad:** Otros organismos
Farmacología Universidad de Valencia
Ciudad entidad realización: Desconocido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. Dolores Ivorra
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:



Conselleria de Cultura de la Generalitat Valenciana
Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Tipo de entidad: Otros organismos

Fecha de inicio-fin: 1998 - 1999

Duración: 1 año - 1 día

Entidad/es participante/s: Universidad de Valencia

Cuantía total: 24.360 €

- 15 Nombre del proyecto:** Requerimientos estructurales que determinan la selectividad de acción de alcaloides aporfínicos por los subtipos de adenoceptores

Entidad de realización: Departamento de Farmacología Universidad de Valencia

Tipo de entidad: Otros organismos

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. Dolores Ivorra

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Cooperación Iberoamericana

Tipo de entidad: Institutos

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 1998 - 1998

Duración: 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 6.000 €

- 16 Nombre del proyecto:** Intervención de procesos redox en el mecanismo de apertura y cierre de canales de calcio

Entidad de realización: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència. Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Comunidades Autónomas

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Conselleria de Cultura, Educació i Ciència. Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Comunidades Autónomas

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Cód. según financiadora: GV-3215/95

Fecha de inicio-fin: 1996 - 1998

Duración: 2 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència. Generalitat Valenciana

Cuantía total: 40.361 €

- 17 Nombre del proyecto:** Estudio de la acción sobre canales de calcio, receptores adrenérgicos y fosfodiesterasas de una serie de alcaloides bencilisoquinoleínicos

Entidad de realización: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipo de entidad: Ministerios

Ciudad entidad realización: España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipo de entidad: Ministerios

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: SAF 95-0538

Fecha de inicio-fin: 1995 - 1997

Duración: 2 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Cuantía total: 53.012 €



18 Nombre del proyecto: Factores estructurales que condicionan la doble actividad de bencilisoquinoleínas y aporfinas como bloqueantes de la entrada de calcio y antagonistas alfa-adrenérgicos

Entidad de realización: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) **Tipo de entidad:** Ministerios

Ciudad entidad realización: España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Ministerios (CICYT)

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: SAF 92/647

Fecha de inicio-fin: 1993 - 1995

Duración: 2 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Cuantía total: 33.133 €

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

Nombre del proyecto: Proyecto CENIT-SENIFOOD: Estudio in vivo del efecto de extractos botánicos sobre la presión arterial

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UVEG - Fundación Universidad Empresa **Tipo de entidad:** Otros organismos

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar D'Ocon Navaza

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Entidad/es financiadora/s:

Naturex SL

Tipo de entidad: Alimentación

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio: 01/12/2011

Duración: 1 año - 4 meses

Cuantía total: 107.000 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Andrés Pun-García; Agustín Clemente-Moragón; Rocio Villena-Gutierrez; Monica Gómez; David Sanz-Rosa; Anabel Díaz-Guerra; Belén Prados; Juan Pablo Medina; Fermí Montó; Maria Dolores Ivorra; Cristina Márquez-López; Alessandro Cannavo; Juan A Bernal 1 2, Walter J Koch; Valentin Fuster; José Luis de la Pompa; Eduardo Oliver; Borja Ibanez. Beta-3 adrenergic receptor overexpression reverses aortic stenosis-induced heart failure and restores balanced mitochondrial dynamics. 900572 - Basic Research in Cardiology. 117 - 1, pp. 62. (Alemania): 2022. ISSN 0300-8428
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00395-022-00966-z>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/86244>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 10
Nº total de autores: 18
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Índice de impacto: 9.5 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 15 **Num. revistas en cat.:** 143
- 2 Collado-Díaz V; Martínez-Cuesta MÁ; Blanch-Ruiz MA; Sánchez-López A; García-Martínez P; Peris JE; Usach I; Ivorra MD; Lacetera A; Martín-Santamaría S; Esplugues JV; Álvarez A. Abacavir Increases Purinergic P2X7 Receptor Activation by ATP: Does a Pro-inflammatory Synergism Underlie Its Cardiovascular Toxicity?. 917959 - Frontiers In Pharmacology. 12 - 613449, (Suiza): 2021. ISSN 1663-9812
DOI: <https://doi.org/10.3389/fphar.2021.613449>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/95095>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 5.988 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 50 **Num. revistas en cat.:** 279
- 3 Bové M; Monto F; Guillem-Llobat P; Ivorra MD; Noguera MA; Zambrano A; Sirerol-Piquer MS; Requena AC; García-Alonso M; Tejerina T; Real JT; Fariñas I; D'Ocon P. NT3/TrkC Pathway Modulates the Expression of UCP-1 and Adipocyte Size in Human and Rodent Adipose Tissue. 918502 - Frontiers In Endocrinology. 12:630097., (Suiza): 2021. ISSN 1664-2392
DOI: <https://doi.org/10.3389/fendo.2021.630097>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 6.055 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 33 **Num. revistas en cat.:** 146

- 4** Arce C; Vicente D; Segura V; Flacco N; Montó F; Almenar L; Agüero J; Rueda J; Jiménez-Altayó F; Vila E; Noguera MA; D'Ocon P; Ivorra MD. Activation of α 1A -adrenoceptors desensitizes the rat aorta response to phenylephrine through a neuronal NOS pathway, a mechanism lost with ageing.903096 - British Journal of Pharmacology. 174 - 13, pp. 2015 - 2030. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 2017. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1111/bph.13800>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.81
Posición de publicación: 12
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 261
- 5** Montó F; Oliver E; Vicente D; Buendía F; Rueda J; Agüero J; Almenar L; Valldecabres C; Rovira E; Muedra V; Noguera MA; Ivorra MD; D'Ocon P. Beta2- and Beta1-adrenoceptor expression exhibit a common regulatory pattern with GRK2 and GRK5 in human and animal models of cardiovascular diseases.900594 - Journal of cardiovascular pharmacology. 66 - 5, pp. 478 - 486. (Estados Unidos de América): Raven Press, 2015. ISSN 0160-2446
DOI: <https://doi.org/10.1097/FJC.0000000000000299>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 13
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.462
Posición de publicación: 55
Tipo de soporte: Revista
Categoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 124
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.462
Posición de publicación: 116
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 255
- 6** Fernandez Musoles, R.; Castelló Ruiz, M.; Arce, C.; Manzanares, P.; Ivorra, M.D.; Salom, J.B. Antihypertensive Mechanism of Lactoferrin-Derived Peptides: Angiotensin Receptor Blocking Effect. 900056 - Journal of Agricultural and Food Chemistry. 2, pp. 173 - 181. (Estados Unidos de América): American Chemical Society, 2014. ISSN 0021-8561
DOI: <https://doi.org/10.1021/jf404616f>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.912
Posición de publicación: 2
Tipo de soporte: Revista
Categoría: AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 56
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.912
Posición de publicación: 11
Categoría: CHEMISTRY, APPLIED
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 72
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.912
Posición de publicación: 13
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123
- 7** Montó, F.; Arce, C.; Noguera, M.A.; Ivorra, M.D.; Flanagan, J.; Roller, M.; Issaly, N.; D'Ocón, M.P. Acition of an extract from the seeds of Fraxinus excelsior L. on metabolic disorders in hypertensive and obese animal models. 917073 - Food & Function. 5 - 4, pp. 786 - 796. (Reino Unido): Royal Society of Chemistry, 2014. ISSN 2042-6496
DOI: <https://doi.org/10.1039/c3fo60539f>



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.791
Posición de publicación: 141

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.791
Posición de publicación: 17

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 290

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123

- 8** Perez-Aso M; Flacco N; Carpena N; Montesinos MC; D'Ocon P; Ivorra MD. Beta2-adrenoceptors differentially regulate contraction and angiogenesis of rat aorta via ERK1/2 and p38.912588 - Vascular Pharmacology. 61 - 2, pp. 80 - 89. (Estados Unidos de América): 2014. ISSN 1537-1891

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.vph.2014.04.003>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.635
Posición de publicación: 57

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 255

- 9** Oliver, E.; Flacco, N.; Arce, C.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, M.P.; Noguera, M.A. Changes in Adrenoceptors and G-protein-Coupled receptor kinase 2 L-NAME-Induced Hypertension Compared to Spontaneous hypertension in rats. 908483 - Journal of Vascular Research. 2014 - 51, pp. 209 - 220. (Suiza): 2014. ISSN 1018-1172

DOI: <https://doi.org/10.1159/000360400>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.901
Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.901
Posición de publicación: 24

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHYSIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 83

Categoría: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 60

- 10** Mud Castelló, F.; Mud Castelló, S.; Rodriguez Moncho, M.J.; Ivorra Insa, M.D.; Ferrándiz Manglano, M.L. Detección de prescripciones potencialmente inapropiadas en pacientes ancianos: estudio descriptivo en dos farmacias comunitarias. 313433 - Farmacéuticos comunitarios. 6 - 2, pp. 20 - 26. (España): Sociedad Española de Farmacia Comunitaria, 2014. ISSN 1885-8619

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista

- 11** Flacco, N.; Segura, V.; Perez Aso, M.; Estrada, S.; Seller, J.F.; Jimenez Altayo, F.; Noguera, M.A.; D'Ocón, P.; Vila, E.; Ivorra, M.D. Different beta-adrenoceptor subtypes coupling to cAMP or NO/cGMP pathways: implications in the relaxant response of rat conductance and resistance vessels. 903096 - British Journal of Pharmacology. 169, pp. 413 - 425. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 2013. ISSN 0007-1188

DOI: <https://doi.org/10.1111/bph.12121>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY



Índice de impacto: 4.99
Posición de publicación: 21

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 254

- 12** MORENO L; CABEDO N; IVORRA MD; SANZ MJ; CASTEL AL; CARMEN ÁLVAREZ M; CORTES D.3,4-Dihydroxy- and 3,4-methylenedioxy- phenanthrene-type alkaloids with high selectivity for D2 dopamine receptor.908027 - Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters. 23, pp. 4824 - 4827. (Reino Unido): 2013. ISSN 0960-894X

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bmcl.2013.06.078>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CHEMISTRY, ORGANIC

Índice de impacto: 2.331

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 25

Num. revistas en cat.: 58

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CHEMISTRY, MEDICINAL

Índice de impacto: 2.331

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 32

Num. revistas en cat.: 58

- 13** PÁRRAGA J; CABEDO N; ANDUJAR S; PIQUERAS L; MORENO L; GALÁN A; ANGELINA E; ENRIZ RD; IVORRA MD; SANZ MJ; CORTES D.2,3,9- and 2,3,11-Trisubstituted tetrahydroprotoberberines as D2 dopaminergic ligands. 904356 - European Journal of Medicinal Chemistry. 68C, (Francia): 2013. ISSN 0223-5234

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2013.07.036>

Handle: <https://hdl.handle.net/10550/74521>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CHEMISTRY, MEDICINAL

Índice de impacto: 3.432

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 13

Num. revistas en cat.: 58

- 14** Flacco, N.; Pares, J.; Serna, E.; Segura, V.; Vicente, D.; Perez Aso, M.; Noguera, M.A.; Ivorra, M.D.; McGrath, J.; D'Ocón, P.A1D-adrenocpetors are responsible for the high sensitivity and the slow time-course of noradrenaline-mediated contraction in conductance arteries. 919373 - Pharmacology Research & Perspectives. 1 - 1, pp. 1 - 14. (Reino Unido): John Wiley & Sons, Inc. Published, 2013. ISSN 2052-1707

DOI: <https://doi.org/10.1002/prp2.1>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 10

- 15** F. Mud; S. Mud; MJ Rodríguez; MD Ivorra; ML Ferrándiz. Detección de Interacciones y duplicidades en 2 farmacias comunitarias de Alicante mediante revisiones de la medicación a mayores crónicos. 000810 - Pharmaceutical Care España. 15 - 6, pp. 244 - 254. (España): 2013. ISSN 1139-6202

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 5

- 16** F Mud Castelló; S Mud Castelló; MJ Rodríguez Moncho; MD Ivorra Insa; ML Ferrándiz Manglano. Herramientas para Evaluar la adecuación de la prescripción en ancianos. 313433 - Farmacéuticos comunitarios. 5 - 4, pp. 147 - 151. (España): Sociedad Española de Farmacia Comunitaria, 2013. ISSN 1885-8619

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma: 0**

- 17** Andújar, S.; Suvire F.; Berenguer, I.; Cabedo, N.; Marín, P.; Moreno, L.; Ivorra, M.D.; Cortes, D.; Enriz, R.D. Tetrahydroisoquinolines acting as dopaminergic ligands. a molecular modeling study using MD simulations and QM calculations. 909303 - Journal of Molecular Modeling. 18 - 2, pp. 419 - 431. (Alemania): 2012. ISSN 1610-2940

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Índice de impacto:** 1.984**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 209**Num. revistas en cat.:** 290**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BIOPHYSICS**Índice de impacto:** 1.984**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 48**Num. revistas en cat.:** 72**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY**Índice de impacto:** 1.984**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 56**Num. revistas en cat.:** 152**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** COMPUTER SCIENCE,
INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Índice de impacto:** 1.984**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 100

- 18** Montó, F.; Oliver, E.; Vicente, D.; Rueda, J.; Agüero, J.; Almenar, L.; Ivorra, M.D.; Baretino, D. D'Ocón, P. Different expressions of adrenoceptors and GRKs in the human myocardium depend on heart failure etiology and correlate with clinical variables. 910297 - American Journal of Physiology-Heart and Circulatory Physiology. (Estados Unidos de América): 2012. ISSN 0363-6135

DOI: <https://doi.org/10.1152/ajpheart.01061.2011>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS**Índice de impacto:** 3.629**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 32**Num. revistas en cat.:** 124**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHYSIOLOGY**Índice de impacto:** 3.629**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 80**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PERIPHERAL VASCULAR DISEASE**Índice de impacto:** 3.629**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 68

- 19** Andujar, S.; Suvire, F.; Berenguer, I.; Cabedo, N.; Marín, P.; Moreno, L.; Ivorra, M. D.; Cortes; D.; Enriz, R. D. Tetrahydroisoquinolines acting as dopaminergic ligands. A molecular modeling study using MD simulations and QM calculations. 909303 - Journal of Molecular Modeling. 18, pp. 419 - 431. (Alemania): 2012. ISSN 1610-2940

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Índice de impacto:** 1.984**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 209**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.984**Posición de publicación:** 48**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.984**Posición de publicación:** 56**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.984**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 290**Categoría:** BIOPHYSICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 72**Categoría:** CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 152**Categoría:** COMPUTER SCIENCE,
INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 100

- 20** Segura V; Flacco N; Oliver E; Baretino D; D'Ocon P; Ivorra MD. Alpha(1)-Adrenoceptors in the rat cerebral cortex: New insights into the characterization of alpha(1L)- and alpha(1D)-adrenoceptors. 903125 - European Journal of Pharmacology. 641 - 1, pp. 41 - 48. (Holanda): 2010. ISSN 0014-2999

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2010.05.016>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2.737**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 90**Num. revistas en cat.:** 252

- 21** Oliver, E.; Martí, D.; Montó, F.; Flacco, N.; Moreno, L.; Baretino, D.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, P. The impact of alpha1-adrenoceptors up regulation accompanied by the impairment of beta-adrenergic vasodilatation in hypertension. 903158 - Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. 328 - 3, pp. 982 - 990. (Estados Unidos de América): American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2009. ISSN 0022-3565

DOI: <https://doi.org/10.1124/jpet.108.146043>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4.093**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 37**Num. revistas en cat.:** 237

- 22** El Aouad, N.; Berenguer, I.; Romero, V.; Marín, P.; Serrano, A.; Andújar, S.; Suvire, F.; Bermejo, A.; Ivorra, M.D.; Enriz, R.D.; Cabedo, N.; Cortes, D. Structure-activity relationship of dopaminergic halogenated 1-benzyl-tetrahydroisoquinoline derivatives. 904356 - European Journal of Medicinal Chemistry. 44, pp. 4616 - 4621. (Francia): 2009. ISSN 0223-5234

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2009.06.033>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL**Índice de impacto:** 3.269**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 46

- 23** Berenguer, I.; El Aouad, N.; Andújar, S.; Romero, V.; Suvire, F.; Freret, T.; Bermejo, A.; Ivorra, M.D.; Enriz, R.D.; Boulouard, M.; Cabedo, N.; Cortes, D. Tetrahydroisoquinolines as dopaminergic ligands: 1-butyl-7-chloro-6-hydroxy-tetrahydroisoquinoline, a new compound with antidepressant-like activity in mice.



909154 - Bioorganic & Medicinal Chemistry. 17, pp. 4968 - 4980. (Estados Unidos de América): 2009. ISSN 0968-0896

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bmc.2009.05.079>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.822

Posición de publicación: 125

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.822

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.822

Posición de publicación: 17

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 283

Categoría: CHEMISTRY, ORGANIC

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 57

Categoría: CHEMISTRY, MEDICINAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 46

- 24** Ivorra, M.D.; D'Ocón, P. Nuevos métodos funcionales para el estudio de la interacción fármaco-receptor. 308435 - Monografías Dr. Antonio Esteve. 34, pp. 1 - 11. (España): 2008. ISSN 1988-6977

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

- 25** Camps, P.; Duque, M.D.; Vázquez, s.; Naesens, L.; De Clearcq, E.; Sureda, F.X.; López-Querol, M.; Camins, A.; Pallàs, M.; Prathalingam, S.R.; Kelly, J.M.; Romero, J.M.; Ivorra, D.; Cortes, D. Synthesis and pharmacological evaluation of several ring-contracted amantadine analogs. 909154 - Bioorganic & Medicinal Chemistry. 16, pp. 9925 - 9936. (Estados Unidos de América): 2008. ISSN 0968-0896

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bmc.2008>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 14

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.075

Posición de publicación: 110

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.075

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.075

Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 276

Categoría: CHEMISTRY, ORGANIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 55

Categoría: CHEMISTRY, MEDICINAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 40

- 26** Iturriaga-Vásquez, P.; Cassels, B.K.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, M.P. N-substitution and α 1-adrenergic receptor affinity of laudanosine analogues. 912758 - Journal Of The Chilean Chemical Society. 51 - 3, pp. 935 - 938. (Chile): Sociedad Chilena de Química, 2006. ISSN 0717-9324

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.54

Posición de publicación: 92

Tipo de soporte: Revista

Categoría: CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 124

- 27** Véronique Leblais; Fabrice Pourageaud; M.Dolores Ivorra; Roger Marthan; Bernard Muller. Comparison of the α -adrenoceptor-mediated effects of β 3-adrenoceptor ligands in rat pulmonary artery.903166 - Naunyn-Schmiedebergs Archives of Pharmacology. pp. 535 - 539. (Alemania): 2005. ISSN 0028-1298
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00210-005-1067>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 2.098 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 81 **Num. revistas en cat.:** 193
- 28** Daniel Martí; Raquel Miquel; Khalid Ziani; Regina Gisbert; M.Dolores Ivorra; Elsa Anselmi; Lucrecia Moreno; Victoria Villagrasa; Domingo Baretino; Pilar D'Ocon. Correlation between mRNA levels and functional role of α 1-adrenoceptor subtypes in arteries: evidence of α 1L as a functional isoform of the α 1A-adrenoceptor.910297 - American Journal of Physiology-Heart and Circulatory Physiology. 289, pp. 1923 - 1932. (Estados Unidos de América): 2005. ISSN 0363-6135
DOI: <https://doi.org/10.1152/ajpheart.00288.2005>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Índice de impacto: 3.56 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 11 **Num. revistas en cat.:** 72
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 3.56 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 20 **Num. revistas en cat.:** 75
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PERIPHERAL VASCULAR DISEASE
Índice de impacto: 3.56 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12 **Num. revistas en cat.:** 51
- 29** M.Dolores Ivorra; Miguel Valiente; Sonia Martínez; Yolanda Madrero; M.Antonia Noguera; Bruce K.Cassels; Eduardo M.Sobarzo; Pilar D'Ocon. 8-NH2-Boldine, an Antagonist of α 1A and α 1B Adrenoceptors without Affinity for the α 1D Subtype: Structural Requirements for Aporphines at α 1-Adrenoceptor Subtypes.908240 - Planta Medica. 71, pp. 897 - 903. (Alemania): 2005. ISSN 0032-0943
DOI: <https://doi.org/10.1055/s-2005-871281>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.628 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 111 **Num. revistas en cat.:** 193
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL
Índice de impacto: 1.628 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 18 **Num. revistas en cat.:** 34
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 1.628 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 42**Num. revistas en cat.:** 144

- 30** Estellés R; Milian L; Naim Abu Nabah Y; Mateo T; Cerdá-Nicolás M; Losada M; Ivorra M^a D; Issekutz Ac; Cortijo J; Morcillo EJ; Blázquez M^aA; Sanz M^a J. Effect of boldine, secoboldine and boldine methine on angiotensin II-induced neutrophil recruitment in vivo.906033 - Journal of Leukocyte Biology. 78, pp. 696 - 704. (Estados Unidos de América): 2005. ISSN 0741-5400

DOI: <https://doi.org/10.1189/jlb.0105048>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** HEMATOLOGY**Índice de impacto:** 4.627**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 60**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 4.627**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 115**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CELL BIOLOGY**Índice de impacto:** 4.627**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 34**Num. revistas en cat.:** 153

- 31** R.Miquel; R.Gisbert; E.Serna; F.Perez-Vizcaino; E.Anselmi; M.A.Noguera; M.D.Ivorra; M.P.D'Ocon. Acute and Chronic Captopril, but Not Prazosin or Nifedipine, Normalize alterations in Adrenergic Intracellular Ca²⁺ Handling Observed in the Mesenteric Arterial Tree of Spontaneously Hypertensive Rats.903158 - Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. 313 - 1, pp. 359 - 367. (Estados Unidos de América): American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2005. ISSN 0022-3565

DOI: <https://doi.org/10.1124/jpet.104.078725>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4.098**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 26**Num. revistas en cat.:** 193

- 32** Baños, J.E.; Bellido, I.; Clos, M.V.; Ivorra, D.; Meana, J.J.; Sánchez, S.La docencia práctica de farmacología en la formación de pre-grado. Recomendaciones del Grupo de Docencia y Formación de la Sociedad Española de Farmacología. 303137 - Actualidad en Farmacología y Terapéutica. 2 - 1, pp. 70 - 71. (España): Fundación Teófilo Hernando, 2004. ISSN 1698-4277

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 6

- 33** Leblais, V.; Pourageaud, F.; Ivorra, D.; Guibert, C.; Marthan, R.; Muller, B.Role of alpha-adrenergic receptors in the effect of the beta-adrenergic receptor ligands, CGP 12177, bupranolol, and SR 59230A, on the contraction of rat intrapulmonary artery. 903158 - Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. 309 - 1, pp. 137 - 145. (Estados Unidos de América): American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2004. ISSN 0022-3565

DOI: <https://doi.org/10.1124/jpet.103.06119>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.335

Posición de publicación: 24

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 187

- 34** Valiente, M.; D'Ocón, P.; Noguera, M.A.; Cassels, B.K.; Lugnier, C.; Ivorra, M.D. Vascular activity of (-)-Anonaine, (-)-Roemerine and (-)-Pukateine, Three Natural 6a(R)-1,2-Methylenedioxyaporphines with Different Affinities for alpha1-adrenoceptor subtypes. 908240 - Planta Medica. 70, pp. 603 - 609. (Alemania): 2004. ISSN 0032-0943
DOI: <https://doi.org/10.1055/s-2004-82718>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 1.639

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 103

Num. revistas en cat.: 187

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CHEMISTRY, MEDICINAL

Índice de impacto: 1.639

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 16

Num. revistas en cat.: 36

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PLANT SCIENCES

Índice de impacto: 1.639

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 37

Num. revistas en cat.: 138

- 35** Gisbert R; Pérez-Vizcaino F; Cogolludo AL; Noguera MA; Ivorra MD; Tamargo J; D'Ocon P. Cytosolic Ca²⁺ and phosphoinositide hydrolysis linked to constitutively active α 1D-adrenoceptors in vascular smooth muscle. 903158 - Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. 305, pp. 1006 - 1014. (Estados Unidos de América): American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2003. ISSN 0022-3565

DOI: <https://doi.org/10.1124/jpet.102.046169>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 4.337

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 21

Num. revistas en cat.: 185

- 36** Estelles, R.; Lopez-Martin, J.; Milian L, O'Connor, J.E.; Martinez-Losa, M.; Cerda-Nicolas, M.; Anam, E.M.; Ivorra, M.D.; Issekutz, A.C.; Cortijo, J.; Morcillo, E.J.; Blázquez, M.A.; Sanz, M.J. Effect of two phenanthrene alkaloids on angiotensin II-induced leukocyte-endothelial cell interactions in vivo. 903096 - British Journal of Pharmacology. 140 - 6, pp. 1057 - 1067. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 2003. ISSN 0007-1188

DOI: <https://doi.org/10.1038/sj.bjp.0705525>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 3.611

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 31

Num. revistas en cat.: 185



- 37** Gisbert R; Madrero Y; Sabino V; Noguera MA; Ivorra MD; D'Ocon P. Functional characterization of α 1-adrenoceptor subtypes in vascular tissues using different experimental approaches: a comparative study. 903096 - British Journal of Pharmacology. 138 - 2, pp. 359 - 368. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 2003. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1038/sj.bjp.0705033>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3.611 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 31 **Num. revistas en cat.:** 185
- 38** Iturriaga-Vázquez P; Miquel R; Ivorra MD; D'Ocon MP; Cassels BK. Simplified tetrandrine congeners as possible antihypertensive agents with a dual mechanism of action. 904353 - Journal of Natural Products. 66 - 7, pp. 954 - 957. (Estados Unidos de América): 2003. ISSN 0163-3864
DOI: <https://doi.org/10.1021/np030022+>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, APPLIED
Índice de impacto: 1.849 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 8 **Num. revistas en cat.:** 57
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.849 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 87 **Num. revistas en cat.:** 185
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL
Índice de impacto: 1.849 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 37
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 1.849 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 28 **Num. revistas en cat.:** 136
- 39** B.Abarca; R.Ballesteros; M.Elmasnaouy; P.D'Ocón; M.D.Ivorra; M.Valiente. Evaluation and Synthesis of 7-aryklhydroxymethyltriazolopyridines as potential cardiovascular agents'. 912661 - Arkivoc. X, pp. 9 - 13. (Estados Unidos de América): 2002. ISSN 1424-6376
Handle: <http://roderic.uv.es/handle/10550/12904>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
- 40** Gisbert R; Ziani K; Miquel R; Noguera MA; Ivorra MD; Anselmi E; D'Ocon P. Pathological role of a constitutive active population of alpha 1D-adrenoceptors in arteries of spontaneously hypertensive rats. 903096 - British Journal of Pharmacology. 135, pp. 206 - 216. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 2002. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1038/sj.bjp.0704447>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY



Índice de impacto: 3.45
Posición de publicación: 26

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 188

- 41** Ziani K; Gisbert R; Noguera MA; Ivorra MD; D'Ocon P. Modulatory role of a constitutive active population of alpha 1D-adrenoceptors in conductance arteries. 910297 - American Journal of Physiology-Heart and Circulatory Physiology. 282, pp. 475 - 481. (Estados Unidos de América): 2002. ISSN 0363-6135

DOI: <https://doi.org/10.1152/ajpheart.00411.2001>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Índice de impacto: 3.369

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 8

Num. revistas en cat.: 66

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHYSIOLOGY

Índice de impacto: 3.369

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 14

Num. revistas en cat.: 73

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE

Índice de impacto: 3.369

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 11

Num. revistas en cat.: 52

- 42** Rubio C; Moreno A; Briones A; Ivorra MD; D'Ocon P; Vila E. Alterations by age of calcium handling in the phenylephrine induced contractions in rat resistance arteries. 900594 - Journal of cardiovascular pharmacology. 40, pp. 832 - 840. (Estados Unidos de América): Raven Press, 2002. ISSN 0160-2446

DOI: <https://doi.org/10.1097/00005344-200212000-00004>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Índice de impacto: 1.602

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 66

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 1.602

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 88

Num. revistas en cat.: 188

- 43** Noguera M.A.; Ivorra M.D.; Lugnier C.; D'Ocon P. Role of cyclic nucleotide phosphodiesterase isoenzymes in contractile responses of denuded rat aorta related to various Ca²⁺ sources. 903166 - Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology. 363, pp. 612 - 619. (Alemania): 2001. ISSN 0028-1298

DOI: <https://doi.org/10.1007/s002100100397>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 2.472

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 40

Num. revistas en cat.: 186



- 44** TUR R; MAGRANER J; CATRET M; ELORRIAGA M; IVORRA MD; D'OCON P; BAEMEJO A; CABEDO N; CORTES D; ANSELM E. MECHANISM OF VASCULAR RELAXATION BY THALIGRISINE. FUNCTIONAL AND BINDING ASSAYS. 302297 - Life Science Advances (Genetics). 67, pp. 1535 - 1548. (Estados Unidos de América): 2000.
DOI: [https://doi.org/10.1016/s0024-3205\(00\)00752-9](https://doi.org/10.1016/s0024-3205(00)00752-9)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: Science Citation Index (SCI)
Índice de impacto: 1.808
- 45** Gisbert R.; Noguera M.A.; Ivorra M.D.; D'Ocon P. Functional evidence of a constitutively active population of α 1D-adrenoceptors in rat aorta. 903158 - Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. 295 - 2, pp.810 - 817. (Estados Unidos de América): American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2000. ISSN 0022-3565
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3.452 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 21 **Num. revistas en cat.:** 181
- 46** MARTINEZ S; MADRERO Y; ELORRIAGA M; NOGUERA MA; CASSELS B; SOBARZO E; D'OCON MP; IVORRA MD. HALOGENATED DERIVATIVES OF BOLDINE WITH HIGH SELECTIVITY FOR 1A-ADRENOCEPTORS IN RAT CEREBRAL CORTEX. 302297 - Life Science Advances (Genetics). 64, pp. 1205 - 1214. (Estados Unidos de América): 1999.
DOI: [https://doi.org/10.1016/s0024-3205\(99\)00052-1](https://doi.org/10.1016/s0024-3205(99)00052-1)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: Science Citation Index
Índice de impacto: 1.774
- 47** Noguera M.A.; Chulia S.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P. Effect of divalent cations on KCl- and noradrenaline-induced contractile responses in rat aorta after nifedipine treatment. 903132 - General Pharmacology. 33, pp. 43 - 50. (Reino Unido): 1999. ISSN 0306-3623
DOI: [https://doi.org/10.1016/s0306-3623\(98\)00260-2](https://doi.org/10.1016/s0306-3623(98)00260-2)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.105 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 95 **Num. revistas en cat.:** 175
- 48** CATRET M; ANSELM E; IVORRA MD; ELORRIAGA M; TUR R; D'OCON MP. ALPHA-ADRENOCEPTOR INTERACTION OF TETRANDRINE AND ISOTETRANDRINE: FUNCTIONAL AND BINDING ASSAYS. 903159 - Journal of Pharmacy and Pharmacology. 50, pp. 1267 - 1273. (Reino Unido): 1998. ISSN 0022-3573
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.2042-7158.1998.tb03344.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0.793 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 112**Num. revistas en cat.:** 178

- 49** Catret M; Ivorra MD; D'Ocon P; Anselmi E. The 5-HT and alpha-adrenocpetor antagonist effect of four benzylisoquinoline alkaloids on rat aorta. 903159 - Journal of Pharmacy and Pharmacology. 50, pp. 317 - 322. (Reino Unido): 1998. ISSN 0022-3573

DOI: <https://doi.org/10.1111/j.2042-7158.1998.tb06867.x>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 0.793**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 112**Num. revistas en cat.:** 178

- 50** Noguera M.A.; Madrero Y.; Ivorra M.D.; D'Ocon P. Characterization of two different Ca²⁺ entry pathways dependent on depletion of internal Ca²⁺ pools in rat aorta. 903166 - Naunyn-Schmiedebergs Archives of Pharmacology. 357, pp. 92 - 99. (Alemania): 1998. ISSN 0028-1298

DOI: <https://doi.org/10.1007/pl00005156>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2.2**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 31**Num. revistas en cat.:** 178

- 51** CHULIA S; IVORRA MD; MARTINEZ S; ELORRIAGA M; VALIENTE M; NOGUERA MA; LUGNIER C; ADVENIER CH; D'OCÓN MP. ALPHA-ADRENOCEPTOR INTERACTION OF TETRANDRINE AND ISOTETRANDRINE: FUNCTIONAL AND BINDING ASSAYS. 903096 - British Journal of Pharmacology. 122, pp. 409 - 416. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1997. ISSN 0007-1188

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Índice de impacto:** 3,619**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 50**Num. revistas en cat.:** 253**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 3,619**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 157

- 52** Noguera M.A.; Ivorra M.D.; Chuliá S.; D'Ocon P. Capacitative Ca²⁺ entry associated with α 1-adrenoceptors in rat aorta. 903166 - Naunyn-Schmiedebergs Archives of Pharmacology. 356, pp. 83 - 89. (Alemania): 1997. ISSN 0028-1298

DOI: <https://doi.org/10.1007/pl00005033>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 2.492**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 23**Num. revistas en cat.:** 157



- 53** MADRERO Y; ELORRIAGA M; MARTINEZ S; NOGUERA MA; CASSELS BK; SOBARZO E; D'OCON MP; IVORRA MD. A POSSIBLE STRUCTURAL DETERMINANT OF SELECTIVITY OF BOLDINE AND DERIVATIVES FOR THE 1A-ADRENOCEPTOR SUBTYPE. 903096 - British Journal of Pharmacology. 119, pp. 1563 - 1568. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1996. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1476-5381.1996.tb16073.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 4.075 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 45 **Num. revistas en cat.:** 231
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4.075 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12 **Num. revistas en cat.:** 155
- 54** ELORRIAGA M; ANSEMI E; HERNANDEZ JM; D'OCON P; IVORRA D. THE SOURCES OF Ca²⁺ FOR MUSCARINIC RECEPTOR-INDUCED CONTRACTION IN THE RAT ILEUM. 903159 - Journal of Pharmacy and Pharmacology. 48, pp. 817 - 819. (Reino Unido): 1996. ISSN 0022-3573
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.2042-7158.1996.tb03980.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.049 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 83 **Num. revistas en cat.:** 155
- 55** NOGUERA MA; CHULIA S; ELORRIAGA M; IVORRA MD; D'OCON P. EFFECT OF DIVALENT CATIONS ON THE CONTRACTILE RESPONSE OF RAT AORTA TO DEPOLARIZATION BEFORE AND AFTER NIFEDIPINE TREATMENT. 903174 - Pharmacology. 53, pp. 98 - 108. (Suiza): 1996. ISSN 0031-7012
DOI: <https://doi.org/10.1159/000139420>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0.968 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 92 **Num. revistas en cat.:** 155
- 56** Noguera M.A.; Ivorra M.D.; D'Ocon P. Functional evidence of inverse agonism in vascular smooth muscle. 903096 - British Journal of Pharmacology. 119, pp. 158 - 164. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1996. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1476-5381.1996.tb15689.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 4.075 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 45 **Num. revistas en cat.:** 231
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4.075 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12 **Num. revistas en cat.:** 155



- 57** Chuliá S.; Moreau J.; Naline E.; Noguera M.A.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Advenier C. The effect of S-(+)-boldine on the α 1-adrenoceptor of the guinea-pig aorta. 903096 - British Journal of Pharmacology. 119, pp. 1305 - 1312. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1996. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1476-5381.1996.tb16039.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 4.075 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 45 **Num. revistas en cat.:** 231
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4.075 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12 **Num. revistas en cat.:** 155
- 58** Noguera M.A.; Chuliá S.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P. Effect of different treatments in calcium-free medium on basal tone and contractile responses of guinea pig tracheae. 903174 - Pharmacology. 50, pp. 313 - 323. (Suiza): 1995. ISSN 0031-7012
DOI: <https://doi.org/10.1159/000139297>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0.969 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 78 **Num. revistas en cat.:** 151
- 59** Chuliá S.; Noguera M.A.; Fayos G.; Anselmi E.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P. Different actions of some relaxant agents acting via the cAMP system in rat uterus. 903164 - Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology. 17 - 1, pp. 39 - 45. (España): 1995. ISSN 0379-0355
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0,624 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 107 **Num. revistas en cat.:** 151
- 60** Chuliá S.; Noguera M.A.; Ivorra M.D.; Cortes D.; D'Ocon M.P. Vasodilator effects of liriodenine and norushinsunine, two aporphine alkaloids isolated from Annona cherimolia, in rat aorta. 903174 - Pharmacology. 50, pp. 380 - 387. (Suiza): 1995. ISSN 0031-7012
DOI: <https://doi.org/10.1159/000139307>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0.969 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 78 **Num. revistas en cat.:** 151



- 61** Chuliá S.; Ivorra M.D.; Cavé A.; Cortes D.; Noguera M.A.; D'Ocon M.P. Relaxant activity of three aporphine alkaloids from *Annona cherimolia* on isolated aorta of rat. 903159 - *Journal of Pharmacy and Pharmacology*. 47, pp. 647 - 650. (Reino Unido): 1995. ISSN 0022-3573
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.2042-7158.1995.tb05852.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0.848 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 92 **Num. revistas en cat.:** 151
- 62** Ivorra M.D.; Chuliá S.; Noguera M.A.; D'Ocon M.P. Intervention of two voltage-dependent calcium entry pathways in the contractile response to acetylcholine and KCl in rat uterus. 903174 - *Pharmacology*. 49, pp. 33 - 41. (Suiza): 1994. ISSN 0031-7012
DOI: <https://doi.org/10.1159/000139214>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.019 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 76 **Num. revistas en cat.:** 146
- 63** Chuliá S.; Ivorra M.D.; Lugnier C.; Vila E.; Noguera M.A.; D'Ocon P. Mechanism of the cardiovascular activity of laudanosine: comparison with papaverine and other benzyliisoquinolines. 903096 - *British Journal of Pharmacology*. 113, pp. 1377 - 1385. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1994. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1476-5381.1994.tb17150.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 4.695 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 6 **Num. revistas en cat.:** 146
- 64** Sallés J.; Gascon S.; Ivorra M.D.; Badia A. In vivo recovery of α_1 -adrenoceptor in rat myocardial tissue after alkylation with phenoxybenzamine. 903126 - *European Journal of Pharmacology-Molecular Pharmacology Section*. 266, pp. 35 - 42. (Desconocido): 1994. ISSN 0014-2999
DOI: [https://doi.org/10.1016/0922-4106\(94\)90206-2](https://doi.org/10.1016/0922-4106(94)90206-2)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: Science Citation Index (SCI)
Índice de impacto: 2.677
- 65** M.D. Ivorra; C. Lugnier; M. Catret; E. Anselmi; D. Cortes; P. D'Ocon. 'Investigations of the dual contractile/relaxant properties showed by antioquine in rat aorta'. 903096 - *British Journal of Pharmacology*. 109, pp. 502 - 509. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1993. ISSN 0007-1188
DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1476-5381.1993.tb13598.x>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.27
Posición de publicación: 6

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142

- 66** Ivorra MD; Martínez F; Serrano A; D'Ocon P. Different mechanisms of relaxation induced by aporphine alkaloids in rat uterus. 903159 - Journal of Pharmacy and Pharmacology. 45, pp. 439 - 443. (Reino Unido): 1993. ISSN 0022-3573

DOI: <https://doi.org/10.1111/j.2042-7158.1993.tb05572.x>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 0.95

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 71

Num. revistas en cat.: 142

- 67** Ivorra MD; Chuliá S; Lugnier C; D'Ocon P. Selective action of two aporphines at alpha1-adrenoceptors and potential-operated calcium channels. 903125 - European Journal of Pharmacology. 231, pp. 165 - 174. (Holanda): 1993. ISSN 0014-2999

DOI: [https://doi.org/10.1016/0014-2999\(93\)90445-](https://doi.org/10.1016/0014-2999(93)90445-)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 2.849

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 14

Num. revistas en cat.: 142

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: TOXICOLOGY

Índice de impacto: 2.849

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 5

Num. revistas en cat.: 53

- 68** Ivorra D.; Gascón S.; Vila E.; Badía A. a1-adrenoceptor subtypes and inositol phosphate production in heart ventricles of spontaneously hypertensive rats. 900594 - Journal of cardiovascular pharmacology. 21, pp. 931 - 936. (Estados Unidos de América): Raven Press, 1993. ISSN 0160-2446

DOI: <https://doi.org/10.1097/00005344-199306000-00013>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Índice de impacto: 1.474

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 25

Num. revistas en cat.: 77

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 1.474

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 43

Num. revistas en cat.: 142

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: RESPIRATORY SYSTEM

Índice de impacto: 1.474

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 9

Num. revistas en cat.: 20

- 69** Vila E.; Tabernero A.; Ivorra M.D. Inositol phosphate formation and contractile response linked to a1 -adrenoceptor in tail artery and aorta from spontaneously hypertensive and Wistar Kyoto rats. 900594 - Journal of cardiovascular pharmacology. 22, pp. 191 - 197. (Estados Unidos de América): Raven Press, 1993. ISSN 0160-2446

**DOI:** <https://doi.org/10.1097/00005344-199308000-00003>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.474**Posición de publicación:** 25**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.474**Posición de publicación:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.474**Posición de publicación:** 9**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 77**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 142**Categoría:** RESPIRATORY SYSTEM**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 20

- 70** Ivorra M.D.; Lugnier C.; Schott C.; Catret M.; Noguera M.A.; Anselmi E.; D'Ocon P. Multiple actions of glaucine on cyclic nucleotide phosphodiesterases, α 1-adrenoceptor and benzothiazepine binding site at the calcium channel. 903096 - British Journal of Pharmacology. 106, pp. 387 - 394. (Reino Unido): Proceedings of the British Pharmacological Society, 1992. ISSN 0007-1188

DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1476-5381.1992.tb14345.x>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.094**Posición de publicación:** 6**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 136

- 71** M.D. Ivorra; A. Cercos; M.C. Zafra-Polo; J. Perez-Prieto; J. Saez; D. Cortes; P. D'Ocon. 'Selective chiral inhibition of Ca entry promoted by bis-benzyltetrahydroisoquinolines in rat uterus'. 903125 - European Journal of Pharmacology. 219, pp. 303 - 309. (Holanda): 1992. ISSN 0014-2999

DOI: [https://doi.org/10.1016/0014-2999\(92\)90310-z](https://doi.org/10.1016/0014-2999(92)90310-z)**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.37**Posición de publicación:** 11**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 136

- 72** Ivorra MD; Chuliá S; D'Ocon P. Functional evidence of the intervention of some inorganic cations in the recovery of the inhibitory effect of nifedipine in rat uterus. 906597 - Pharmacological Research Communications. 2, pp. 177 - 188. (Desconocido): 1992. ISSN 0031-6989

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 3**Tipo de soporte:** Revista

- 73** Ivorra M.D.; Le Bec A.; Lugnier C. Characterization of membrane-bound cyclic nucleotide phosphodiesterases from bovine aortic smooth muscle. 900594 - Journal of cardiovascular pharmacology. 19, pp. 532 - 540. (Estados Unidos de América): Raven Press, 1992. ISSN 0160-2446

DOI: <https://doi.org/10.1097/00005344-199204000-00009>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Tipo de soporte:** Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.498
Posición de publicación: 25

Categoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 75

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.498
Posición de publicación: 38

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 136

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.498
Posición de publicación: 6

Categoría: RESPIRATORY SYSTEM
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 19

- 74** P. D'Ocon; R. Blasco; L. Cadenas; D. Ivorra; S. Lopez; C. Villaverde; L. Castedo; D. Cortes. 'Inhibition of calcium entry induced by calarines and isocrasifoline in uterine smooth muscle'.903125 - European Journal of Pharmacology. 196, pp. 183 - 187. (Holanda): 1991. ISSN 0014-2999
DOI: [https://doi.org/10.1016/0014-2999\(91\)90426-q](https://doi.org/10.1016/0014-2999(91)90426-q)

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.516
Posición de publicación: 8

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 141

- 75** Ivorra M.D.; Payá M.; Villar A. Effect of β -sitosterol 3- β -D-glucoside on insulin secretion in vivo in diabetic rats and in vitro in isolated rat islets of Langerhans. 904363 - Pharmazie. 45, pp. 271 - 273. (Alemania): 1990. ISSN 0031-7144

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.379
Posición de publicación: 58

Categoría: CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 90

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.379
Posición de publicación: 116

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 145

- 76** Ivorra M.D.; Payá M.; Villar A. Effect of tormentic acid on insulin secretion in isolated rat islets of Langerhans.903182 - Phytotherapy Research. 3, pp. 145 - 147. (Reino Unido): 1989. ISSN 0951-418X

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: Science Citation Index
Índice de impacto: 0.363

- 77** Ivorra M.D.; Payá, M.; Villar A. A review of natural products and plants as potential antidiabetic drugs. 908298 - Journal of Ethnopharmacology. 27, pp. 243 - 275. (Suiza): 1989. ISSN 0378-8741

DOI: [https://doi.org/10.1016/0378-8741\(89\)90001-9](https://doi.org/10.1016/0378-8741(89)90001-9)

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.429

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 105**Num. revistas en cat.:** 141

- 78** Ivorra MD; D'Ocon MP; Paya M; Villar A. Antihyperglycemic and insulin-releasing effects of beta-sitosterol 3-beta-D-glucoside and its aglycone, beta-sitosterol. 904355 - Archives Internationales de Pharmacodynamie et de Therapie. 296, pp. 224 - 231. (Bélgica): 1988. ISSN 0003-9780
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.014 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 59 **Num. revistas en cat.:** 139
- 79** Ivorra M.D.; Payá M.; Villar A. Hypoglycemic and insulin release effects of tormentic acid: a new hypoglycemic natural product. 908240 - Planta Medica. 54, pp. 282 - 286. (Alemania): 1988. ISSN 0032-0943
DOI: <https://doi.org/10.1055/s-2006-962433>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 0.925 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 63 **Num. revistas en cat.:** 139
- 80** Villar A.; Ivorra M.D.; Anselmi E. Effect of PGE2 on sulfonylurea induced insulin release. 903420 - Journal of Physiology-Paris. 82, pp. 12 - 17. (Francia): 1987. ISSN 0928-4257
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 1.205 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 35 **Num. revistas en cat.:** 49
- 81** Villar A; Ivorra MD; D'Ocon MP; Anselmi E. Importance of calcium in the interaction between prostaglandins E and sulfonylureas in utero. 000062 - Archivos de Farmacología y Toxicología. 12 - 1, pp. 41 - 48. (España): 1986. ISSN 0304-8616
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
- 82** Villar A; Ivorra MD; D'Ocon MP; Anselmi E. Effects of sulphonylureas on spontaneous motility and induced contractions in rat isolated uterus. 903159 - Journal of Pharmacy and Pharmacology. 38 - 10, pp. 778 - 780. (Reino Unido): 1986. ISSN 0022-3573
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.402 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 40 **Num. revistas en cat.:** 119
- 83** Villar del Fresno A; D'Ocon MP; Ivorra MD; Anselmi E. Inhibitory effects of PGE1 and E2 on glucose induced insulin release. 903442 - Revista Española de Fisiología. 40 - 3, pp. 385 - 387. (España): 1984. ISSN 0034-9402
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.328**Posición de publicación:** 40**Categoría:** PHYSIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 44

- 84** Jesús Blesa Jarque; M^a Amparo Blázquez Ferrer; Antonio Cilla Tatay; María José Esteve Mas; Carmel Ferragud Domingo; M^a Luisa Ferrándiz Manglano; Teresa M^a Garrigues Pelufo; Rosa M^a Giner Pons; M^a Carmen González-Mas; M^a Luisa Guillem Domínguez; M^a Dolores Ivorra Insa; Virginia Merino Sanjuan; M^a Carmen Recio Iglesias; Carla Soler Quiles. Proyecto ApS multidisciplinar de la facultat de farmàcia de la universitat de València. El papel del Aprendizaje-Servicio en la construcción de una ciudadanía global. pp. 563 - 566. (España): UNED, 2020. ISBN 978-84-09-11873-1

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

- 85** M^a Dolores Ivorra Insa; Flor Álvarez de Toledo. Cardiopatía isquémica. Manual de Farmacología. Guía para el uso racional del medicamento. pp. 123 - 144. Madrid(España): Elsevier, 2010. ISBN 84-8174-854-4

Depósito legal: B-32.592-2005**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Nº total de autores:** 2

- 86** M^a Dolores Ivorra Insa; Flor Álvarez de Toledo. Cardiopatía isquémica. Manual de Farmacología. Guía para el uso racional del medicamento. pp. 85 - 104. Madrid(España): Elsevier, 2006. ISBN 84-8174-854-4

Depósito legal: B-32.592-2005**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Nº total de autores:** 2

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Benefits of a collaborative professorial network for improved Pharmacology education

Nombre del congreso: XL Spanish Society of Pharmacology Meeting**Tipo evento:** Congreso**Ámbito geográfico:** Internacional**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote**Ciudad de celebración:** Toledo, España**Fecha de celebración:** 2023**Fecha de finalización:** 2023**Entidad organizadora:** 4363 - Sociedad Española de Farmacología

Montesinos M.C.; Ferrándiz, M.L.; D'Ocón, M.P.; Ivorra, M.D."Book of abstracts, pg 41".

- 2** **Título del trabajo:** Educando en hábitos saludables para la emancipación personal a través de la metodología aprendizaje-servicio (ApS)

Nombre del congreso: VI Congreso de Estudiantes de Nutrición Humana y Dietética**Tipo evento:** Congreso**Ámbito geográfico:** Nacional**Tipo de participación:** Participativo - Póster**Ciudad de celebración:** Burjassot (Valencia), España**Fecha de celebración:** 2019**Fecha de finalización:** 2019**Entidad organizadora:** 6223 - ADINU associació de dietistes i nutricionistes universitaris

E. Ramos; C. Sevilla; M.D. Ivorra; J. Blesa.



- 3 Título del trabajo:** Análisis de noticias farmacológicas en la red como recurso didáctico
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: un reto para las áreas de conocimiento
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
MD Ivorra; N Apostolova; MA Noguera; MC Montesinos. "Actas del congreso".
- 4 Título del trabajo:** Red de innovación docente interuniversitaria en Farmacología: un espacio común para mejorar el aprendizaje
Nombre del congreso: I congreso Internacional en Innovación docente e investigación en Educación Superior: un reto para las Áreas de Conocimiento
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
MD Ivorra. "Actas del Congreso".
- 5 Título del trabajo:** Decreased GRK2 expression in B-lymphocytes from insulin-resistant obese patients
Nombre del congreso: 38th Spanish Society of Pharmacology meeting, 9th Spanish Society of Pharmacogenetics and Pharmacogenomics meeting and 1st meeting in Translational Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
D'Ocon P; Monto F; Bove M; Noguera MA; Ivorra MD; Moreno B; Civera M; Real J.
- 6 Título del trabajo:** Nitric oxide modulates angiogenesis through an O₂-dependent mechanism
Nombre del congreso: WCP2018 Kyoto 18th World Congress of basic and clinical Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Japón
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
D'Ocon P; Arce C; Vicente D; Gonzalez-Castillo L; Montó F; Noguera MA; Ivorra MD.
- 7 Título del trabajo:** Effects of carvedilol on migration, angiogenesis and ERK activation depend on the blood vessel and endothelial cell type
Nombre del congreso: 38th Spanish Society of Pharmacology meeting, 9th Spanish Society of Pharmacogenetics and Pharmacogenomics meeting and 1st meeting in Translational Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
Zambrano A; Guillem-Llobat P; Montó F; Noguera MA, Ivorra MD; D'Ocon P.



- 8 Título del trabajo:** Proyecto ApS multidisciplinar de la Facultat de Farmàcia de la Universitat de València
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional y I Europeo de Aprendizaje-Servicio en Educación Superior
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
Entidad organizadora: UAMD - Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Jesús Blesa Jarque; M. Amparo Blázquez Ferrer; Antonio Cilla Tatay; María José Esteve Mas; Carmel Ferragud Domingo; M. Luisa Ferrándiz Manglano; Teresa M. Garrigues Pelufo; Rosa M. Giner Pons; M. Carmen González-Mas; M. Luisa Guillem Domínguez; M. Dolores Ivorra Insa; Virginia Merino Sanjuan; M. Carmen Recio Iglesias; Carla Soler Quiles."Libro de resúmenes".
- 9 Título del trabajo:** Proyecto ApS multidisciplinar de la Facultat de Farmàcia de la Universitat de València
Nombre del congreso: II Jornades d'Aprenentatge-Servei Universitari
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Burjassot (Valencia), España
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
Jesús Blesa; M. Amparo Blázquez; Antonio Cilla; María José Esteve; Carmel Ferragut; M. Luísa Ferrándiz; Teresa M. Garrigues; Rosa M. Giner; M. Carmen González-Mas; M. Luísa Guillen; M. Dolores Ivorra; Virginia Merino; M. Carmen Recio; Carla Soler.
- 10 Título del trabajo:** Teachers network in Pharmacy: a common space to improve learning? Spanish inter-university network in Pharmacology
Nombre del congreso: 1st Global Congress of Pharmacy Faculties (IPAP'18): Innovation in Pharmacy: Advances and Perspectives
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Salamanca, España
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
Ivorra MD; D'Ocón P; Ferrándiz ML.
- 11 Título del trabajo:** Neurotrophin-3 and TrkC expression in blood vessels and left ventricle of adult rodents
Nombre del congreso: 37th SEF 2017 National Meeting with guest society: the British Pharmacological Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
Ivorra MD; Zambrano A; Bové M; Arce C; Moltó F; Noguera MA; Sirerol Piquer MS; Fariñas I; D'Ocon P.
- 12 Título del trabajo:** Changes in the expression of the NT-3/TrkC pathway in vessels and left ventricle during culture.
Nombre del congreso: 37th SEF National Meeting with Guest Society-The British Pharmacological Society.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España



Fecha de celebración: 2017

Fecha de finalización: 2017

Entidad organizadora: 4363 - Sociedad Española de Farmacología

Montó F.; Zambrano A.; Arce C.; Bové M.; Marti F.; Noguera M.A.; Ivorra M.D.; D'Ocon P. "Book of Abstract. Cardiovascular & Smooth Muscle: 151".

- 13 Título del trabajo:** Revisión de la medicación con los criterios STOPP/START versión 2: análisis de los criterios relacionados con el sistema cardiovascular

Nombre del congreso: XXV Jornadas de la Comunidad Valenciana sobre Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiovascular

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2017

Fecha de finalización: 2017

Entidad organizadora: 0614 - Sociedad Valenciana de Hipertensión Arterial y Riesgo Vascular

Mud F; Poquet J; Ferrándiz ML; Ivorra MD; Gomez-Ferrer R; Cayetano J; Marquez J; Aragón E.

- 14 Título del trabajo:** Revisión de la medicación con los criterios STOPP/START versión 2: intervenciones del médico en los criterios relacionados con el sistema cardiovascular

Nombre del congreso: XXV Jornadas de la Comunidad Valenciana sobre Hipertensión Arterial y Riesgo Vascular

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2017

Fecha de finalización: 2017

Entidad organizadora: 0614 - Sociedad Valenciana de Hipertensión Arterial y Riesgo Vascular

Mud F; Poquet J; Ferrándiz ML; Ivorra MD; Gomez-Ferrer R; Cayetano J; Marquez J; Aragón E.

- 15 Título del trabajo:** The Case Method Teaching in Pharmacotherapy

Nombre del congreso: XXXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Ivorra, M.D.; Alcaraz, M.J., Ferrándiz, M.L.; Mañez, S.; Montesinos, M.C.; Noguera, M.A.; Payá, M.; Recio, M.C.; Terencio, M.C.; D'Ocón, P. "Basic & Clin Pharmacol & Toxicol 117 (suppl 2):16 (2015)".

- 16 Título del trabajo:** Antithrombin modulates angiogenic growth and contractile tone of rat aorta

Nombre del congreso: XXXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Moreno L.; Muedra V.; Arce C.; Ivorra M.D.; Noguera M.A.; D'Ocon P.; Perez P. "Basic & Clin Pharmacol & Toxicol 117 (suppl 2): 22 (2015)".



- 17 Título del trabajo:** Carvedilol modulates angiogenesis in hypertension and heart failure
Nombre del congreso: XXXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
Montó F.; Arce C.; Chouman R.; Oliver E.; Noguera M.A.; Ivorra M.D.; D'Ocon P. "Basic & Clin Pharmacol & Toxicol 117 (suppl 2):22 (2015)".
- 18 Título del trabajo:** Effect of age in the loss of contractile response induced by phenylephrine in isolated rat thoracic aorta
Nombre del congreso: XXXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
Arce C.; Chouman R.; Monto F.; Noguera M.A.; D'Ocon P.; Ivorra M.D."Basic & Clin Pharmacol & Toxicol 117 (suppl 2):22 (2015)".
- 19 Título del trabajo:** Potentially inappropriate medication in older patients who attend to a community pharmacy
Nombre del congreso: XXXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
Mud F.; Mud S.; Poquet J.; Ferrandiz M.L.; Ivorra M.D."Basic & Clin Pharmacol & Toxicol 117 (suppl 2):39 (2015)".
- 20 Título del trabajo:** Modulatory role of endothelial neurotrophin-3 on β 3-adrenoceptors in mouse aorta
Nombre del congreso: 36 Congreso de la Sociedad española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
M. Bové; C. Arce; F. Moltó; I. Fariñas; M.D. Ivorra; P. D'Ocon; M.A. Noguera.
- 21 Título del trabajo:** Neurotrophin-3 modulates the functionality of endothelial β 3-adrenoceptors in mouse aorta
Nombre del congreso: XXXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
Arce, C.; Montó, F.; Noguera, M.A.; Vicente, D.; Delgado, A.; Fariñas, J.; D'Ocón, P.; Ivorra, M.D."Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology, 115 (Suppl. 2), 24, 2014".



- 22 Título del trabajo:** Chronic carvedilol treatment decreases the expression of β 1-adrenoceptors and GRKs in left ventricle from heart failure patients and Wistar rats
Nombre del congreso: XXXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
Monto F.; Arce C.; Noguera M.A.; Ivorra M.D.; Rueda J.; Almenar L.; Agüero J.; D'Oscon P. "Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology, 115 (Suppl. 2), 24, 2014".
- 23 Título del trabajo:** Evaluación por pares: un recurso docente para el aprendizaje de Farmacología II dentro del EESS
Nombre del congreso: V Congreso Internacional de Educación Superior en Ciencias farmacéuticas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
Recio Iglesias, M.C.; Noguera Romero, M.A.; Terencio Silvestre, M.C.; Montesinos Mezquita, M.C.; Ferrandiz Manglano, M.L.; D'Ocón Navaza, P.; Ivorra Insa, M.D. "Ars Pharmacol 2014, 55 (suppl2): 51".
- 24 Título del trabajo:** Evaluación por pares: un sistema docente para estimular las habilidades de comunicación profesional/paciente
Nombre del congreso: V Congreso Internacional de Educación Superior en Ciencias farmacéuticas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
Recio Iglesias, M.C.; Noguera Romero, M.A.; Terencio Silvestre, M.C.; Montesinos Mezquita, M.C.; Ferrandiz Manglano, M.L.; D'Ocón Navaza, P.; Ivorra Insa, M.D. "Ars Pharmacol 2014, 55 (suppl2): 51".
- 25 Título del trabajo:** Neuronal (nNOS) but not endothelial nitric oxide synthase (eNOS) is involved in the loss of contractile response induced by phenylephrine in isolated rat thoracic aorta
Nombre del congreso: 17th World Congress of Basic & Clinical Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ciudad del Cabo, República Sudafricana
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
Ivorra, M.D.; Arce, C.; Noguera, M.A.; Vicente, D.; D'Ocón, P. "Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology, 115 (Suppl. 1), 38, 2014".
- 26 Título del trabajo:** A *Franxinus excelsior* L. seed extract, evaluation of acute and chronic administration in hypertensive and obese animal models
Nombre del congreso: XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 2013
Fecha de finalización: 2013



Arce, C.; Montó, F.; Noguera, M.A.; Ivorra, M.D.; Issaly, N.; Flanagan, J.; Roller, M.; D'Ocon, P.

27 Título del trabajo: Cardioprotective effect of a rosemary (*Rosmarinus Officinalis* L.) extract rich in carnolic acid

Nombre del congreso: XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Montó, F.; Arce, C.; Noguera, M.A.; Ivorra, M.D.; Issaly, N.; Flanagan, J.; Roller, M.; D'Ocon, P.

28 Título del trabajo: Chronic administration of pomegranate extract, (*punica granatum*), causes antihypertensive activity in spontaneously hypertensive rats

Nombre del congreso: XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Ivorra, M.D.; Arce, C.; Montó, F.; Noguera, M.A.; Issaly, N.; Flanagan, J.; Roller, M.; D'Ocon, P.

29 Título del trabajo: Implementation of role-playing to improve communication skills and professional practice in pharmaceutical care

Nombre del congreso: XXXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: San Pedro de Pinatar, Murcia, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Noguera, M.A.; Huguet, A.; Benedito, M.A.; D'Ocón, P.; Ferrandiz, M.L.; Ubeda, A.; Montesinos, M.C.; Ivorra, M.D.; Recio, M.C.

30 Título del trabajo: Revisión de la prescripción en pacientes ancianos de atención primaria: Aplicación de los criterios de Beers y Stopp/Start

Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Farmacéuticos Comunitarios

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, 15-17 Noviembre, España

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

Mud, F.; Ivorra, M.D.; Ferrandiz, M.L.

31 Título del trabajo: Endogenous β -adrenoceptors differentially regulate contraction and angiogenesis of rat aorta via ERK1/2 and p38

Nombre del congreso: 6th European Congress of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, 17-20 Julio, España

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012



Perez Aso, M.; Flacco, N.; Carpena, N.; Montesinos, M.C.; D'Ocon, P.; Ivorra, M.D.

- 32 Título del trabajo:** Differences in the signalling pathways of α 1A- and α 1B-adrenoceptors are related to different endosomal targeting.
Nombre del congreso: 6th European Congress on Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2012
C Arce; V Segura; M Perez-Aso; F Montó; E Carceller; MA Noguera; MD Ivorra; P D'Ocon.
- 33 Título del trabajo:** MEJORA DE LAS HABILIDADES EN LA COMUNICACIÓN FARMACÉUTICO-PACIENTE: EMPLEO DE VIDEOS DE DISPENSACIÓN
Nombre del congreso: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS. EDUSFARM, La Laguna, Junio 2012.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Laguna (Tenerife), España
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2012
Entidad organizadora: UALA - Universitat d'Alacant
Úbeda A; Noguera MA; D'Ocón P; Ferrándiz ML; Montesinos MC; Recio MC; Ivorra MD.
- 34 Título del trabajo:** α 1D-Adrenoceptors are responsible of the high sensitivity and the slow kinetic of adrenergic contraction in conductance arteries
Nombre del congreso: 6th European Congress on Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2012
MA Noguera; N Flacco; J Parés; M Perez-Aso; D Vicente; MD Ivorra; MP D'Ocon.
- 35 Título del trabajo:** B-adrenoceptor coupling with cyclic nucleotides formation in rat aorta and small mesenteric arteries
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 2011
Fecha de finalización: 2011
Noguera, M.A.; Sellés, J.F.; Estrada, S.; Ivorra, M.D."Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology".
- 36 Título del trabajo:** New tetrahydroisoquinolines as dopaminergic ligands: synthesis, molecular modeling study and antidepressant-like biological activity.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 2011



Fecha de finalización: 2011

Marín Vivanco, P.; Moreno Gálvez, L.; Cortes Martínez, D.; Ivorra Insa, D. "Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology".

37 Título del trabajo: Synthesis, biological activity and molecular modeling study of dopaminergic tetrahydroisoquinolines

Nombre del congreso: V Mediterranean Organic Chemistry Meeting and III Reunión del Grupo >Especializado de Productos Naturales de la RSEQ

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cádiz, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Andújar, S.; Cabedo, N.; Cortes, D.; Enriz, R.I.; Ivorra, M.D.; López, S.; Moreno, L.; Párraga, J.; Suvire, F.; Marín, P.

38 Título del trabajo: The role of inducible nitric oxide synthase in the loss of the contractile response induced by phenylephrine in isolated rat thoracic aorta

Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Málaga, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Arce, C.; Montó, F.; Flacco, N.; Baretino, D.; D'Ocón, M.P.; Ivorra, M.D. "Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology 109".

39 Título del trabajo: Pharmacology in the news

Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Málaga, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Ferrándiz, M.L.; Ivorra, M.D.; Noguera, M.A.; D'Ocón, P.; Montesinos, M.C.; Alcaraz, M.J.; Recio, M.C.; Úbeda, A.; Payá, M. "Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology Vol 109; Sup. 2".

40 Título del trabajo: Evaluación por pares: un recurso docente para el aprendizaje de Farmacoterapia

Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Docencia de la Farmmacología. Alicante. Del 28 Nov al 2 Dic 2011.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Entidad organizadora: UALA - Universitat d'Alacant

MD Ivorra; ML Ferrándiz; MA Noguera; MC Recio; A Úbeda; MC Montesinos; P D'Ocon.

41 Título del trabajo: Integración de vídeos didácticos en una clase práctica de Farmacología

Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Docencia de la Farmmacología. Alicante. Del 28 Nov al 2 Dic 2011.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional



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

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Entidad organizadora: UALA - Universitat d'Alacant

ML Ferrándiz Manglano; MC Montesinos Mezquita; MC Terencio Silvestre; MD Ivorra Insa; P D'Ocón Navaza; A Úbeda Pascual; MA Noguera Romero; MC Recio Iglesias.

42 Título del trabajo: Implementation of a 'personalized Medication Plan' for Pharmaceutical Care Services in Practical Lessons of Clinical Pharmacy'

Nombre del congreso: European Association of Faculties of Pharmacy EAFP-2011 Annual Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Entidad organizadora: ULSB - Universidade de Lisboa. (Portugal)

Tipo de entidad: Universidad

Úbeda, A.; Ivorra, M.D.; Noguera, M.A.; Gonzalez-Mas M.C.; Bermejo A.; Recio, M.C.; Blazquez MA.; Lucas R.; Montesinos MC.

43 Título del trabajo: Use of press reports to improve learning and development of communication skills in students of pharmacology

Nombre del congreso: European Association of Faculties of Pharmacy EAFP-2011 Annual Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Entidad organizadora: ULSB - Universidade de Lisboa. (Portugal)

Tipo de entidad: Universidad

Ferrandiz ML; Noguera, M.A.; Montesinos MC.; Ivorra, M.D.; Alcaraz MJ; D'Ocón MP; Recio, M.C.; Úbeda, A.

44 Título del trabajo: ENCOURAGING TRANSVERSE COMPETENCES IN THE NEW UNDERGRADUATE DEGREE IN PHARMACY: CRITICAL NEWS ANALYSIS AS A TOOL IN TEACHING PHARMACOLOGY

Nombre del congreso: EDULEARN11 4-6 July 2011, Barcelona, Spain.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Recio, M.C.; Noguera, M.A.; Montesinos, M.C.; Úbeda, A.; Ivorra, M.D.; Terencio, M.C.; D'Ocon, P.; Ferrándiz, M.L."Proceedings of EDULEARN11 Conference. pp 002488-002495 ISBN:978-84-615-0441-1".

45 Título del trabajo: 'Aprendizaje basado en problemas' aplicado a la enseñanza de la Farmacoterapia en grupos grandes.

Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Docencia de la Farmmacología. Alicante. Del 28 Nov al 2 Dic 2011.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Alicante, España



Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Entidad organizadora: UALA - Universitat d'Alacant

Pilar D'Ocon Navaza; M^a Luisa Ferrándiz Manglano; M^a Antonia Noguera Romero; Carmen Recio Iglesias; Amalia Úbeda Pascual; M^a Carmen Montesinos Mezquita; M^a Dolores Ivorra Insa.

- 46 Título del trabajo:** Empleo de noticias de prensa como herramienta docente en Farmacología
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Docencia de la Farmmacología. Alicante. Del 28 Nov al 2 Dic 2011.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Entidad organizadora: UALA - Universitat d'Alacant

M.A. Noguera Romero; M.C. Recio Iglesias; M.D. Ivorra Insa; M.C. Montesinos Mezquita; M.P. D'Ocon Navaza; A. Úbeda Pascual; M.L. Ferrándiz Manglano.

- 47 Título del trabajo:** Role of nitric oxide/cyclic GMP and cyclic AMP in the beta-adrenoceptor vasorelaxant response

Nombre del congreso: XVlth World Congress of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Conpenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

Ivorra, M.D.; Flacco, N.; Estrada, S.; Perez Aso, M.; D'Ocón, P.

- 48 Título del trabajo:** Production of Educational videos of in vivo assays as supporting material for practical lessons of Pharmacology.

Nombre del congreso: XXXII Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Ciudad de celebración: Leon, España

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

M.L. Ferrándiz; M.C. Recio; M.A. Noguera; M.C. Terencio; A. Úbeda; M.D. Ivorra; M.P. D'Ocon; M.C. Montesinos. "Eur. J. Clin. Pharmacol. 66: S62 (2010)".

- 49 Título del trabajo:** Differences in the adrenergic response observed in spontaneously and L-name-induced hypertensive rats suggest a key role of adrenoceptors and GRK2 in the genesis of essential hypertension

Nombre del congreso: XXXI Congress of the spanish society of pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Sevilla 16 - 18 septiembre, España

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

Oliver, E.; Flacco, N.; Martínez-Barquero, V.; Baretino, D.; Noguera, M.A.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, P. "Methods and Findings".



- 50 Título del trabajo:** Differential kinetic and spatial patterns of ERK1/2 activation induced by the stimulation of the three A1-AR subtypes
Nombre del congreso: XXXI Congress of the spanish society of pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla 16 - 18 septiembre, España
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
Pérez-Aso. M.; D'Ocón Navaza, P.; Ivorra Insa, M.D.; Noguera Romero, M.A."Methods and Findings".
- 51 Título del trabajo:** Changes in beta adrenoceptor-mediated aorta relaxation in prehypertensive and hypertensive rats: comparison with acetylcholine-induced vasodilation
Nombre del congreso: XXXI Congress of the spanish society of pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla 16 - 18 septiembre, España
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
Flacco, N.; D'Ocón, P.; Ivorra, M.D."Methods and Findings".
- 52 Título del trabajo:** Expression, location and functional role of beta adrenoceptor-subtypes in rat aorta
Nombre del congreso: XXXI Congress of the spanish society of pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla 16 - 18 septiembre, España
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
Flacco, N.; Oliver, E.; Jiménez-Altayó, F.; Vila, E.; D'Ocón, P.; Ivorra, M.D."Methods and Findings".
- 53 Título del trabajo:** Pharmacological study of carvedilol as an arterial smooth muscle relaxant in normotensive and L-name-induced hypertensive rats
Nombre del congreso: XXXI Congress of the spanish society of pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla 16 - 18 septiembre, España
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
Martínez-Barquero, V.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, P.; Noguera, M.A."Methods and Findings".
- 54 Título del trabajo:** Contribution of NO biosynthesis to isoprenaline-induced relaxation in rat aorta: influence of pre-contraction level
Nombre del congreso: 30 Congress of the Spanish Society of Pharmacology 17 - 19 Septiembre
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 2008
Fecha de finalización: 2008
Flacco N.; D'Ocon M.P.; Ivorra M.D."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".



- 55 Título del trabajo:** Hyporesponsiveness to α -adrenergic stimulation after isoprenaline-induced relaxation in rata aorta: role of nitric oxide
Nombre del congreso: 30 Congress of the Spanish Society of Pharmacology 17-19 Septiembre
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 2008
Fecha de finalización: 2008
Ivorra M.D.; Segura V.; Flacco N.; D'Ocon M.P."Metthods and Finding in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 56 Título del trabajo:** Role of caveolae and clathrin-coated pits in the regulation of contractile responses in vascular smooth muscle
Nombre del congreso: 30 Congress of the Spanish Society of Pharmacology 17-19 Septiembre
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 2008
Fecha de finalización: 2008
Segura V.; Flacco N.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P."Metthods and Finding in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 57 Título del trabajo:** Nuevos métodos funcionales para el estudio de la interacción fármaco-receptor (Mesa redonda)
Nombre del congreso: Recientes aportaciones de los estudios funcionales a la investigación farmacológica básica. 30 de Noviembre
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 2007
Fecha de finalización: 2007
Ivorra, M.D."Aportaciones de los estudios funcionales a la investigación farmacológica básica".
- 58 Título del trabajo:** Up-regulation of alpha1-adrenoceptors accompanied by the impairment of beta-adrenergic vasodilatation in hypertension
Nombre del congreso: 29 Congress of the Spanish Society of Pharmacology. 17-19 Septiembre 2007
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares, España
Fecha de celebración: 2007
Fecha de finalización: 2007
Oliver, E.; Montó, F.J.; Flacco, N.; Martí, D.; Ivorra, M.D.; Baretino, D.; D'Ocón, P."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 59 Título del trabajo:** Evidence of two affinity states of the beta3 adrenoceptor present in rat colon
Nombre del congreso: 29 Congress of the Spanish Society of Pharmacology. 17-19 Septiembre 2007
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares, España
Fecha de celebración: 2007
Fecha de finalización: 2007



Ivorra, M.D.; Flacco, N.; Bock, A.; Tur, R.; D'Ocón, P."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".

- 60 Título del trabajo:** Vascular α 1-adrenergic responsiveness in early diabetic stage in the rat
Nombre del congreso: The 15th World Congress of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Beijing, China
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Pares Hipolito, J.; Lozano Trenado, M.; Martínez Salas, S.G.; Valdés Espinosa, R.; Ivorra Insa, M.D.; D'Ocón Navaza, P.; Ibarra, M.; Villalobos Molina, R.
- 61 Título del trabajo:** Evidence of different expression forms of the α 1D adrenoceptor subtype in native tissues
Nombre del congreso: 28 Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Flacco, N.; Oliver, E.; Baretino, D.; D'Ocón, P.; Ivorra, M.D."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 62 Título del trabajo:** Differences in subcellular distribution and trafficking patterns of the alpha 1-adrenoceptor subtypes
Nombre del congreso: 28 Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Segura, V.; Perez Aso, M.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, P."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 63 Título del trabajo:** Effect of chloroethylclonidine on constitutively active alpha 1D-adrenoceptors
Nombre del congreso: 28 Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Noguera, M.A.; Gisbert, R.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, P."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 64 Título del trabajo:** Binding characteristics of β 3 adenoceptors in rat colon
Nombre del congreso: 28 Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006



Ivorra, M.D.; Flacco, N.; Tur, R.; Intorre, A.; D'Ocón, P. "Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".

- 65 Título del trabajo:** Synthesis of new dopaminergic 1-substituted tetrahydroisoquinolines
Nombre del congreso: 28 Congress of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
El Aquad, N.; Berenguer, I.; Bermejo, A.; Ivorra, M.D.; D'Ocón, M.P.; Cortes, D. "Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology".
- 66 Título del trabajo:** New Evidence for the Intracellular Localization of the α 1D Adrenoceptor Subtype in Rat Cerebral Cortex.
Nombre del congreso: XXVII Congress of the Spanish Society of Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Gerona, España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Flacco N.; Segura V.; Noguera M.A.; D'Ocon P.; Ivorra M.D. "Meth.Find.Exp.Clin.Pharmacol, 27,99 (2005)".
- 67 Título del trabajo:** Modulatory role of the α 1B Adrenoceptor subtype on the Profile of α 1D Adrenoceptor-Induced Contraction.
Nombre del congreso: XXVII Congress of the Spanish Society of Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Gerona., España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Noguera M.A.; Serna E.; Doménech A.; D'Ocon M.P.; Ivorra M.D. "Meth.Find.Exp.Clin.Pharmacol,27,101 (2005)".
- 68 Título del trabajo:** Teaching Pharmaceutical Care to Undergraduate Pharmacist Students Via Innovation:an Experience at the University of Valencia.
Nombre del congreso: XXVII Congress of the Spanish Society of Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Gerona., España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Ivorra M.D.; D'Ocon; P. "Meth.Find.Exp.Clin.Pharmacol,27,187 (2005)".
- 69 Título del trabajo:** ¿Atención Farmacéutica en las enseñanzas de pregrado? Una materia troncal necesaria.
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Atención Farmacéutica.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: València., España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005



A.Úbeda Pascual; Pilar D'Ocon Navaza; M^aLuisa Ferréndiz Manglano; M^aDolores Ivorra Insa; M^a Antonia Noguera Romero; M^aCarmen Recio Iglesias."Pharmaceutical Care España."

- 70** **Título del trabajo:** Elaboración de una Guía Farmacoterapéutica personal como herramienta para la Indicación Farmacéutica.
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Atención Farmacéutica.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: València., España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Pilar D'Ocon,M.Dolores Ivorra."Pharmaceutical Care España."
- 71** **Título del trabajo:** Enseñanza basada en la resolución de problemas aplicada a la docencia de la Atención Farmacéutica en la Licenciatura de Farmacia.
Nombre del congreso: IV CONGRESO NACIONAL DE ATENCIÓN FARMACÉUTICA.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: València., España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
M.Dolores Ivorra,Pilar D'Ocon."Pharmaceutical Care España."
- 72** **Título del trabajo:** Undergraduate Teaching of Drug Therapy in the Pharmacy Schools of Spain: Clinical Pharmacy and Pharmaceutical Care (Mesa redonda)
Nombre del congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Salamanca, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Ivorra, M.D."Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology, 26".
- 73** **Título del trabajo:** The aryloxypropanolamines CGP12177, bupranolol and SR59230A, but not the phenylethanolamines CL316243 and BRL37344, exhibit alpha1-adrenoceptor ligand properties
Nombre del congreso: 4th Congress of the EPHAR
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Porto, Portugal
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Leblais, V.; Pourageaud, F.; Ivorra, M.D.; Marthan, R.; Muller, B."Fundamental and Clinical Pharmacology".
- 74** **Título del trabajo:** Alpha1-adrenergic receptors ligand properties of the aryloxypropanolamine beta-adrenergic receptors ligands, CGP 12177, bupranolol and SR 59230A
Nombre del congreso: 8th Annual Meeting of the Society Française de Pharmacologie
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Strasbourg, Alemania
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004



Leblais, V.; Pourageaud, F.; Ivorra, M.D.; Guibert, C.; Marthan, R.; Muller, B."Fundamental and Clinical Pharmacology, 18".

- 75 Título del trabajo:** Aplicación de nuevas tecnologías docentes en la asignatura de 'Farmacología Aplicada'
Nombre del congreso: Jornada de Innovación Docente en Farmacología, Toxicología y Otras Disciplinas Experimentales
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Ivorra MD, D'Ocon P.
- 76 Título del trabajo:** Quantification of mRNA levels for alpha1-adrenoceptor subtypes in different rat tissues
Nombre del congreso: XXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Martí, D.; Moreno, L.; Villagrasa, V.; Ivorra, D.; D'Ocon, M.P.; Baretino, D."Meth. Find. Exp. Clin. Pharmacol, 26".
- 77 Título del trabajo:** Adrenergic intracellular calcium handling is altered in the mesenteric arterial tree of spontaneously hypertensive rats
Nombre del congreso: XXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Serna, E.; Pérez-Vizcaíno, P.; Noguera, M.A.; Ivorra, M.D.; Anselmi, E.; Tamargo, J.; D'Ocon, P."Meth. Find. Exp. Clin. Pharmacol, 26".
- 78 Título del trabajo:** Pretreatment with Noradrenaline induced a Recruitment of alpha1A adrenoceptors in rat cerebral cortical membranes
Nombre del congreso: XXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Segura, V.; Noguera, M.A.; Anselmi, E.; D'Ocon, P.; Ivorra, M.D."Meth. Find. Exp. Clin. Pharmacol, 26".
- 79 Título del trabajo:** Analysis of the constitutive activity of $\alpha 1D$ adrenoceptors in transgenic mice
Nombre del congreso: 11th Porto Meeting on adrenergic mechanisms
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003



Pares J; Noguera MA; Ivorra MD; D'Ocon P. "Abstract book pag 20".

- 80 Título del trabajo:** Intracellular localization of the $\alpha 1D$ -adrenoceptor subtype in rat cerebral cortex
Nombre del congreso: 11th Porto Meeting on adrenergic mechanisms
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
Ivorra MD; DeLuca V; Segura V; Noguera MA; Moreno L; Marti D; Baretino D; D'Ocon P. "Abstract book pag 21".
- 81 Título del trabajo:** Influence of $\alpha 1$ -adrenoceptor subtypes on the profile of NA-induced contraction in rat vessels
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
Ivorra MD; Serna E; Noguera MA; D'Ocon MP. "Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology, 25:100, C14".
- 82 Título del trabajo:** Oral treatment of spontaneously hypertensive rats with prazosin, nifedipine or captopril changes noradrenaline-sensitive internal Ca^{2+} stores in vessels
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
Noguera MA; D'Ocon P; Gisbert R; Miquel R; Anselmi E; Ivorra MD. "Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology, 25:153, P086".
- 83 Título del trabajo:** Pretreatment with chloretylclonidine as a simple methodology to analyze the functional role of each $\alpha 1$ -adrenoceptor subtype in arterial vessels
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
D'Ocon P; Ziani K; Gisbert R; Miquel R; Noguera MA; Ivorra MD. "Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology, 25:153, P087".
- 84 Título del trabajo:** The controversy over animal use in the practical courses of pharmacology in health science schools
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 2003



Fecha de finalización: 2003

Bellido I; Baños JE; Clos MV; Ivorra MD; Meana JJ; Sánchez S. "Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology, 25:15-17".

85 Título del trabajo: Effect of acute and chronic prazosin treatment on the functionality of the constitutively active alfa1D adrenoceptors in hypertensive rats

Nombre del congreso: XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Toledo, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

D'Ocon M.P.; Gisbert R.; Miquel R.; Noguera, M.A.; Anselmi E.; Ivorra M.D.

86 Título del trabajo: A comparative study of phosphoinositide hydrolysis coupled to alfa1 adrenoceptors using different experimental approaches

Nombre del congreso: XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Toledo, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Ivorra M.D.; Madrero Y.; Sabino V.; D'Ocon M.P.

87 Título del trabajo: Selective affinity of some benzyloquinolines for beta3-adrenoceptors

Nombre del congreso: XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Toledo, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Tur R.; Ivorra M.D.; Anselmi, E.; Miquel R.; D'Ocon M.P.

88 Título del trabajo: Chronic nifedipine treatment decreases the functionality of alfa1D -adrenoceptors in spontaneously hypertensive rats

Nombre del congreso: British Pharmacological Society Meeting

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

R. Miquel; R. Gisbert; R. Tur; E. Anselmi; M.D. Ivorra; M.A. Noguera; P. D'Ocon. "Br. J. Pharmacol., 137: 75P (2002)".

89 Título del trabajo: Síntesis de 7-hidroxiarilmetiltriazolopiridinas. Evaluación farmacológica preliminar como agentes cardiovasculares.

Nombre del congreso: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA TERAPÉUTICA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 2001



Fecha de finalización: 2001

B. Abarca; R. Ballesteros; M. Elmasnaouy; P. D'Ocon; M. D. Ivorra; M. Valiente.

- 90 Título del trabajo:** Effects of halogenated derivatives of glaucine on the different isolated cyclic nucleotide phosphodiesterase isoenzymes
Nombre del congreso: XIIIth European Congress of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 2001
Fecha de finalización: 2001
M.A. Noguera; P. D'Ocon; M.D. Ivorra; B. Cassels; C. Lugnier. "Fund. Clin. Pharmacol. 15 (Suppl 1): 151 (2001)".
- 91 Título del trabajo:** Chronic captopril treatment decreases the functionality of alfa1D -adrenoceptors
Nombre del congreso: XIIIth European Congress of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 2001
Fecha de finalización: 2001
P.D'Ocon; R. Gisbert; R. Miquel; K. Ziani; E. Anselmi; M.D. Ivorra; M.A. Noguera. "Fund. Clin. Pharmacol. 15 (Suppl 1): 94 (2001)".
- 92 Título del trabajo:** The effect of chronic treatment with captopril or nifedipine on noradrenaline-sensitive internal calcium stores
Nombre del congreso: XIIIth European Congress of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 2001
Fecha de finalización: 2001
M.D. Ivorra; K. Ziani; M.A. Noguera; R. Miquel; R. Gisbert; P. D'Ocon. "Fund. Clin. Pharmacol. 15 (Suppl 1): 92 (2001)".
- 93 Título del trabajo:** Characterization of alfa1-adrenoceptor subtypes in rat cerebral cortex: evidence that alfa1L represents a conformational state of the alfa1-adrenoceptor"
Nombre del congreso: XIIIth European Congress of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 2001
Fecha de finalización: 2001
P. D'Ocon; R. Gisbert; R. Miquel; K. Ziani; E. Anselmi; M.D. Ivorra; M.A. Noguera. "Fund. Clin. Pharmacol. 15 (Suppl 1): 83 (2001)".
- 94 Título del trabajo:** Involvement of a constitutively active population of alfa1D-adrenoceptors in hypertension
Nombre del congreso: 10th Porto Meeting on adrenergic mechanisms
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Porto, Portugal
Fecha de celebración: 2000



Fecha de finalización: 2000

M.D. Ivorra; K. Ziani; R. Gisbert; M.A. Noguera; E. Anselmi; P. D'Ocon. "Pharmacol. Toxicol. 87(Suppl II): P11 (2000)".

- 95** **Título del trabajo:** Modulatory role of a constitutively active population of alfa1D-adrenoceptors in conductance arteries
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2000
Fecha de finalización: 2000
P. D'Ocon; K. Ziani; R. Gisbert; N. Bolufer; M.A. Noguera; M.D. Ivorra. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 22: 441 (2000)".
- 96** **Título del trabajo:** Pathological implication of constitutively active 1D-adrenoceptors and internal calcium stores in vessels from young, adult and old hypertensive animals
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2000
Fecha de finalización: 2000
R. Gisbert; K. Ziani; I. Gil; M.A. Noguera; M.D. Ivorra; E. Anselmi; P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 22: 449 (2000)".
- 97** **Título del trabajo:** Structure activity relationships in a series of benzyloquinolines with affinity for human cloned alfa1D -adrenoceptor subtypes
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2000
Fecha de finalización: 2000
M.A. Noguera; M. Valiente; D. Schwinn; K. Ziani; M.D. Ivorra; M.P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 22: 515 (2000)".
- 98** **Título del trabajo:** Functional characterization of alfa1A-adrenoceptor subtype mediating noradrenaline response in rat caudal artery
Nombre del congreso: XIIIth International Congress of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: München, Alemania
Fecha de celebración: 1998
Fecha de finalización: 1998
M.A. Noguera; R. Gisbert; Y. Madrero; M. Catret; P. D'Ocon; M.D. Ivorra. "Arch. Pharmacol. 358(Suppl.2): 605 (1998)".
- 99** **Título del trabajo:** Influence of methylation of hydroxy groups of R-aporphine derivatives for alfa1-adrenoceptor and calcium channel binding sites
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

M.D. Ivorra; S. Martínez; M.A. Noguera; M. Valiente; E. Anselmi; P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 19: 142 (1997)".

100 Título del trabajo: Constitutive activity of alfa1D-adrenoceptors in rat aorta

Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

R. Gisbert; M.A. Noguera; E. García; M.D. Ivorra; P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 19: 143 (1997)".

101 Título del trabajo: Optimal experimental procedure to determine antagonists action on alfa1-adrenoceptors in functional studies

Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

M.A. Noguera; R. Gisbert; M. Catret; M.D. Ivorra; P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 19: 144 (1997)".

102 Título del trabajo: Noradrenaline stimulated phosphoinositide hydrolysis in rat tail artery is mediated by alfa1A-adrenoceptor

Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

Y. Madrero; K. Ziani; M.A. Noguera; P. D'Ocon; M.D. Ivorra. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 19: 144 (1997)".

103 Título del trabajo: The importance of methylenedioxy group in the activity of aporphine for alfa1-adrenoceptors and benzothiazepine sites at the calcium channels

Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

M. Valiente; M.A. Noguera; S. Martínez; M. Elorriaga; P. D'Ocon; M.D. Ivorra. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 19: 145 (1997)".



- 104 Título del trabajo:** Functional characterization of two different calcium entry pathways dependent on depletion of internal calcium pools in vascular smooth muscle
Nombre del congreso: XX Congress of the Spanish Society of Pharmacology and IV Spanish-French Meeting on Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 1996
Fecha de finalización: 1996
M.P. D'Ocon; M.A. Noguera; Y. Madrero; E. Anselmi; M.D. Ivorra. "Meth. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 18: 179 (1996)".
- 105 Título del trabajo:** Functional study of the relaxant activity of three aporphine alkaloids in rat aorta
Nombre del congreso: XX Congress of the Spanish Society of Pharmacology and IV Spanish-French Meeting on Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 1996
Fecha de finalización: 1996
M. Valiente; M.A. Noguera; M.D. Ivorra; E. Anselmi; M.P. D'Ocon. "Meth. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 18: 188 (1996)".
- 106 Título del trabajo:** Study of the contractile response elicited by extracellular calcium after depletion of noradrenaline-sensitive internal calcium-stores
Nombre del congreso: British Pharmacological Society Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Brighton, Reino Unido
Fecha de celebración: 1995
Fecha de finalización: 1995
M.P. D'Ocon; M.D. Ivorra; S. Chuliá; M.A. Noguera. "Br. J. Pharmacol., 114: 417P (1995)".
- 107 Título del trabajo:** Selective inhibition of alfa1A-adrenoceptors subtype by (S)-boldine in rat cerebral cortex
Nombre del congreso: XIX National Meeting of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 1995
Fecha de finalización: 1995
M.D. Ivorra; Y. Madrero; M. Elorriaga; M.A. Noguera; B.K. Cassels; M.P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 17: 72 (1995)".
- 108 Título del trabajo:** Effects of phosphodiesterase isoenzyme inhibitors on contractile response of rat aorta
Nombre del congreso: XIX National Meeting of the Spanish Society of Pharmacology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 1995
Fecha de finalización: 1995
M.P. D'Ocon; M.A. Noguera; C. Lugnier; M.D. Ivorra. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 17: 113 (1995)".



- 109 Título del trabajo:** Different activities of tetrahydropapaverine and tetrahydropaveroline in phited rats
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 1994
Fecha de finalización: 1994
S. Chuliá; M.P. D'Ocon; M. Elorriaga; M.D. Ivorra; M.A. Noguera; M. Catret. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 16 (suppl. 1): 116 (1994)".
- 110 Título del trabajo:** Depletion of calcium-stores sensitive to alpha1A-adrenoceptors mediates calcium-entry in rat aorta
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 1994
Fecha de finalización: 1994
M.A. Noguera; M.D. Ivorra; S. Chuliá; M. Catret; M.P. D'Ocon; E. Anselmi. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 16 (suppl. 1): 87 (1994)".
- 111 Título del trabajo:** Contractile effect of dopamine on isolated rat aorta
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 1994
Fecha de finalización: 1994
M.P. D'Ocon; M.D. Ivorra; M.A. Noguera; E. Anselmi; M. Catret; S. Chuliá. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 16 (suppl. 1): 115 (1994)".
- 112 Título del trabajo:** Study of the contractile mechanism of antioquine in isolated rat aorta
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 1994
Fecha de finalización: 1994
M. Catret; E. Anselmi; M.A. Noguera; M.P. D'Ocon; S. Chuliá; M.D. Ivorra. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 16 (suppl. 1): 141 (1994)".
- 113 Título del trabajo:** Contractile mechanism of apomorphine in rat aorta
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 1994
Fecha de finalización: 1994
E. Anselmi; S. Chuliá; M. Catret; M.A. Noguera; M.D. Ivorra; M.P. D'Ocon. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 16 (suppl. 1): 142 (1994)".



- 114 Título del trabajo:** Effect of divalent cations on the recovery of calcium channels of rat aorta after nifedipine treatment
Nombre del congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 1994
Fecha de finalización: 1994
M.D. Ivorra; M.A. Noguera; M.P. D'Ocon; E. Anselmi; M. Catret; S. Chuliá. "Met. Find. Exp. Clin. Pharmacol., 16 (suppl. 1): 145 (1994)".
- 115 Título del trabajo:** Estudio de la actividad contráctil de antioquina en aorta de rata
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valladolid, España
Fecha de celebración: 1993
Fecha de finalización: 1993
M. Catret; S. Chuliá; M.A. Noguera; E. Anselmi; M.P. D'Ocon; M.D. Ivorra. "Rev. Pharmacol. Clin. Exp., 203 (1993)".
- 116 Título del trabajo:** Efecto relajante de aporfinas aisladas de Annona cherimolia en aorta de rata
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valladolid, España
Fecha de celebración: 1993
Fecha de finalización: 1993
E. Anselmi; S. Chuliá; M. Catret; M.A. Noguera; M.D. Ivorra; M.P. D'Ocon. "Rev. Pharmacol. Clin. Exp., 216 (1993)".
- 117 Título del trabajo:** Estudio del mecanismo de acción relajante muscular de laudanosina.
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valladolid, España
Fecha de celebración: 1993
Fecha de finalización: 1993
M.D. Ivorra; S. Chuliá; M. Catret; M.A. Noguera; E. Anselmi; M.P. D'Ocon. "Rev. Pharmacol. Clin. Exp., 217 (1993)".
- 118 Título del trabajo:** The effect of EDTA on acetylcholine and KCl induced contractile responses of guinea pig trachea
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valladolid, España
Fecha de celebración: 1993
Fecha de finalización: 1993
M.P. D'Ocon; E. Anselmi; M. Catret; S. Chuliá; M.D. Ivorra; M.A. Noguera. "Rev. Pharmacol. Clin. Exp., 264 (1993)".



- 119** **Título del trabajo:** Recambio de adrenoceptores alpha 1 en miocardio de rata.
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1993
Fecha de finalización: 1993
A. Badía; Gascón S.; Ivorra D.; Sallés J.
- 120** **Título del trabajo:** Combined action of ACh and KCl in rat uterus
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1992
Fecha de finalización: 1992
D'Ocon P.; Chuliá S.; Ivorra M.D.
- 121** **Título del trabajo:** Modificaciones de los adrenoceptores a1 cardíacos en ratas espontáneamente hipertensas (SHR)
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1992
Fecha de finalización: 1992
Ivorra D.; Gascón S.; Vila E.; Badía A.
- 122** **Título del trabajo:** Multiple actions of apomorphine in rat aorta.
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1992
Fecha de finalización: 1992
Ivorra M.D., Chuliá S.; D'Ocon P.
- 123** **Título del trabajo:** Different effects of antioquine in rat aorta.
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1992
Fecha de finalización: 1992
Catret M.; Anselmi E.; Ivorra M.D.; D'Ocon P.
- 124** **Título del trabajo:** Antiserotonergic effect of apomorphine and benzyloquinoline alkaloids in rat aorta.
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España



Fecha de celebración: 1992
Fecha de finalización: 1992
Catret M.; Anselmi E.; Ivorra M.D.; D'Ocon P.

125 Título del trabajo: Differences in inositol phosphate (IP) formation and contraction in aorta and tail artery from SHR and WKY rats

Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Vila E., Ivorra D.; Taberner A.

126 Título del trabajo: BTHIQ-Alkaloids: a new class of calcium antagonist.

Nombre del congreso: 5th International Symposium on calcium antagonists: Pharmacology and Clinical Research.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.

127 Título del trabajo: Characterisation des phosphodiesterases des nucleotides cycliques dans les membranes d'aorte

Nombre del congreso: Réunion du groupe thématique 'Bioenergétique et Membranes'.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Francia

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Ivorra M.D.; Lugnier C.

128 Título del trabajo: Mecanismo de recuperación del canal de calcio bloqueado por nifedipina.

Nombre del congreso: IV Reuniao Conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Portugal

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

D'Ocon M.P.; Chuliá S.; Ivorra M.D.

129 Título del trabajo: Acción relajante de aporfinas en útero y aorta de rata.

Nombre del congreso: IV Reuniao Conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Portugal

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Catret M.; Martínez F.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Anselmi E.



- 130 Título del trabajo:** Relación estructura-actividad relajante muscular de alcaloides tipo antioquina.
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica y Primer Congreso conjunto Hispano-Italiano de Química Terapéutica.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1989
Fecha de finalización: 1989
Cortes D.; Cercós A.C.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Zafra-Polo M.C.; Saez, J.
- 131 Título del trabajo:** Importancia de la configuración absoluta en la acción relajante muscular de bisbencilisoquinoleinas
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica y Primer Congreso conjunto Hispano-Italiano de Química Terapéutica.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1989
Fecha de finalización: 1989
Cercós A.C.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Zafra-Polo M.C.; Cortes D.; Saez J.
- 132 Título del trabajo:** Effect of β -sitosterol 3- β -D-glucoside in streptozotocin-induced diabetic rats.
Nombre del congreso: 24 e Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Francia
Fecha de celebración: 1988
Fecha de finalización: 1988
Ivorra M.D., Payá M.; Villar A.
- 133 Título del trabajo:** Insulin releasing activity of tormentic acid in rat islets of Langerhans
Nombre del congreso: 24 e Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Francia
Fecha de celebración: 1988
Fecha de finalización: 1988
Ivorra M.D., Payá M.; Villar A.
- 134 Título del trabajo:** Antihyperglycemic and insulin release effects of tormentic acid.
Nombre del congreso: 35th Annual Congress of the 'Gesellschaft für Arzneipflanzenforschung'
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alemania
Fecha de celebración: 1987
Fecha de finalización: 1987
Payá M., Ivorra M.D.; Villar A.



- 135 Título del trabajo:** Acción del 3- β -D-glucósido del β -sitosterol y su genina sobre la secreción de insulina en rata
Nombre del congreso: V Congreso Internacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica y I Congreso Hispano-Portugués de Química Terapéutica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1987
Fecha de finalización: 1987
Ivorra M.D., Payá M.; Villar A.
- 136 Título del trabajo:** Efecto hipoglucemiante e insulino-secretor del ácido tormentico.
Nombre del congreso: XI Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1986
Fecha de finalización: 1986
Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Payá M.; Villar A.
- 137 Título del trabajo:** Acción de las sulfonilureas sobre la respuesta contráctil uterina inducida por PGE₂
Nombre del congreso: X Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacólogos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1985
Fecha de finalización: 1985
Ivorra M.D., Anselmi E.; Villar A.
- 138 Título del trabajo:** Acción hipoglucemiante del β -sitosterol por vía oral e intravenosa.
Nombre del congreso: X Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacólogos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1985
Fecha de finalización: 1985
Payá M.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Villar A.
- 139 Título del trabajo:** Estudio de la interacción existente entre PGsE y sulfonilureas a nivel de la musculatura lisa uterina
Nombre del congreso: VIII Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacólogos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1984
Fecha de finalización: 1984
D'Ocon M.P.; Ivorra M.D.; Anselmi E.; Villar A.
- 140 Título del trabajo:** Intervención de los depósitos intracelulares de calcio en el mecanismo contráctil de PGE₂, PGF_{2a} y noradrenalina.
Nombre del congreso: International Workshop on the Pharmacology of the Vascular Wall



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1984
Fecha de finalización: 1984
Villar A.; Ivorra, M.D.; D'Ocon; M.P.; Anselmi, E.

Ámbito geográfico: Internacional

141 Título del trabajo: Efecto inhibitor de la PGE2 sobre la liberación de insulina inducida por glibenclamida en condiciones basales y de sobrecarga de glucosa

Nombre del congreso: XVIème Congres International de la Societé de Pharmacie de la Mediterranée Latine.

Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Francia
Fecha de celebración: 1984
Fecha de finalización: 1984
Villar A.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Anselmi E.

Ámbito geográfico: Internacional

142 Título del trabajo: Efecto inhibitor de las prostaglandinas E1 y E2 sobre la secreción de insulina inducida por tolbutamida mas sobrecarga de glucosa

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 1984
Fecha de finalización: 1984
Villar A.; Ivorra M.D.; D'Ocon M.P.; Anselmi E.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Miembro (Vocal 3º) de la Comisión que ha de resolver la plaza de profesor Titular del área de conocimiento de Farmacología del Departamento de Farmacología.

Entidad de afiliación: USAL - Universidad de Salamanca

Fecha de inicio-fin: 22/06/2018 - 23/06/2018

Gestión de I+D+i

1 Nombre de la actividad: Directora del Departamento de Farmacología de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Valencia desde 03 de marzo de 2021 a la actualidad.

Fecha de inicio: 2021

2 Nombre de la actividad: Secretaria de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Valencia desde 14 de noviembre de 2005 al 10 noviembre de 2008.

Fecha de inicio: 2005



Otros méritos

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

- Entidad de realización:** Dpt. Farmacología i Psiquiatria. Unitat de Farmacologia. Universitat Autònoma de Barcelona
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Fecha de inicio: 1991 **Duración:** 7 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Caracterización y regulación del adrenoceptor Alpha 1 en distintas situaciones fisiológicas y patológicas
- Entidad de realización:** Laboratoire de Pharmacologie Cellulaire et Moleculaire. Faculté de Pharmacie
Ciudad entidad realización: Estrasburgo, Francia
Fecha de inicio: 1990 **Duración:** 10 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: -Aislamiento y caracterización de las fosfodiesterasas de los nucleótidos cíclicos en aorta. -Efecto de alcaloides bencil y bisbencilisoquinoleínicos sobre las distintas formas de fosfodiesterasas. --Estudio del efecto de bencilisoquinoleinas sobre los adrenoceptores Alpha 1 y sobre el canal de calcio mediante el uso de técnicas de unión de radioligandos a receptores específicos de membrana.

Premios, menciones y distinciones

Descripción: Premio extraordinario de Doctorado. Septiembre, 1989
Entidad concesionaria: Universitat de València

Resumen de otros méritos

- Descripción del mérito:** Tramos de Investigación (sexenios): 6 sexennis
Fecha de concesión: 1984
- Descripción del mérito:** Tramos de Docencia (quinquenios): 6 quinquennis
Fecha de concesión: 1984
- Descripción del mérito:** (Resumen de la trayectoria científica)
M. D. Ivorra, inició su carrera investigadora al finalizar sus estudios de Licenciatura en Farmacia (1982) obteniendo el grado de licenciado en 1983. Disfrutó de una Beca de Formación del Personal Investigador (1985-1988) del Ministerio de Educación y Ciencia, con la que realizó su Tesis Doctoral (grado de Doctor en 1988, Premio Extraordinario de Doctorado). En 1989 obtuvo una plaza de Ayudante de LRU y disfrutó de una beca postdoctoral (Beca del programa sectorial de formación de Profesorado y Personal Investigador en el Extranjero del Ministerio de Educación y Ciencia) (1990) con la que realizó una estancia en la U. de Estrasburgo (Laboratoire de Pharmacologie Cellulaire et Moleculaire. Faculté de Pharmacie 10 meses, 1990) estudiando 'la caracterización de las fosfodiesterasas de nucleótidos cíclicos en aorta' y analizando 'el efecto de isoquinoleinas sobre las mismas'. Posteriormente, realizó una estancia en la U. Autónoma de Barcelona (Dpt. Farmacología i Psiquiatria, 7 meses, 1991) en la que trabajó en la 'caracterización y regulación del adrenoceptor alpha 1 en distintas situaciones fisiológicas y patológicas'.



CARGOS OCUPADOS: Becaria FPI (1985-1988), Ayudante LRU (1989-1993), Titular de Universidad (1993-2010) y Catedrática de Universidad (2010 a la actualidad).

EXPERIENCIA INVESTIGADORA: Participación en 18 proyectos financiados por organismos públicos nacionales (9) y autonómicos (9), 2 de ellos como Investigadora principal. Participación en 1 proyecto de investigación aplicada, orientado a la determinación de la acción de extractos botánicos sobre la presión arterial. Ha publicado 81 artículos en revistas indexadas y participado en numerosos congresos nacionales e internacionales (alrededor de 130). Dirección de 12 Tesis Doctorales y 3 en curso de realización. Ha colaborado en la revisión de artículos de revistas como Br J Pharmacol y European J Pharmacol, entre otras. Evaluadora de AGAUR (Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca). Miembro responsable del Comité asesor en Evaluación de novedades terapéuticas de la Agencia Valenciana de Salud (2011-2013).

Pertenece al Grupo de Farmacología Cardiovascular (Dto. Farmacología, U. de Valencia). Entre sus líneas de investigación destacan:

-la caracterización de la localización celular, vías de señalización y funcionalidad de los adrenoceptores alpha 1 y beta y su alteración en patologías como la hipertensión o la insuficiencia cardíaca. Entre los resultados obtenidos cabe destacar la localización intracelular 'paradójica' del subtipo alfa1D, así como la existencia de una población constitutivamente activa de este subtipo en la aorta y su trascendencia como modulador de la cinética de la respuesta adrenérgica en los vasos. Además, se ha evidenciado la participación de la vía adrenoceptores alpha1A/nNOS en la desensibilización de la respuesta adrenérgica en la aorta.

-la búsqueda de nuevos principios de origen natural activos a nivel de los receptores adrenérgicos o dopaminérgicos como nuevas dianas terapéuticas para su utilización en el tratamiento de la hipertensión o el Parkinson.

Recientemente, la investigación del grupo se orienta a determinar el papel de Neurotrofina-3 en la inervación adrenérgica y la función cardiovascular, a fin de valorar su posible utilidad como nueva diana farmacológica en patologías humanas en las que existen cambios en la actividad adrenérgica (hipertensión e insuficiencia cardíaca). Asimismo, se pretende analizar el papel de NT-3 en el control de enfermedades metabólicas (obesidad, síndrome metabólico, diabetes).

- 4 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Organo aislado (estudios de contractilidad)
- 5 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Técnicas de unión de radioligandos a receptores
- 6 Descripción del mérito:** Técnicas o especialidades que domina: Determinación de segundos mensajeros intracelulares