

# **Currículum vitae normalizado**

**NOMBRE:** Miguel Romero Pérez

**CATEGORÍA:** Profesor Titular de Universidad

**ESPECIALIZACIÓN:** Farmacología (Código UNESCO):320900

**Farmacognosia (Código UNESCO):320905**

**Fecha:** 01 de julio de 2024

El solicitante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

## FORMACION ACADEMICA

<i>LICENCIATURA/INGENIERÍA</i>	<i>CENTRO</i>	<i>FECHA</i>
LICENCIADO EN FARMACIA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	12/07/2004

## **DOCTORADO**

DOCTOR EN FARMACIA      UNIVERSIDAD DE GRANADA      29/06/2009

### **DOCTORADO EUROPEO**

**PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD** por la Universidad de Granada (periodo 2010/2011).

## SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

### **CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO:**

PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD (30/06/2022)

**ORGANISMO:** UNIVERSIDAD DE GRANADA

**FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO:** FACULTAD DE FARMACIA

**DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.:** FARMACOLOGÍA

## ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

<i>FECHAS</i>	<i>PUESTO</i>	<i>INSTITUCIÓN</i>
12/2003-06/2004	BECARIO DE COLABORACIÓN	UGR
07/2004-09/2004	BECARIO DE FORMACIÓN	CNIC
04/2005-04/2009	BECARIO FPU	UGR
07/2009-09/2009	BECARIO POSDOCTORAL	UGR
09/2009-02/2011	BECARIO POSDOCTORAL	UCL

03/2011-03/2013	BECARIO POSDOCTORAL	UCL-UGR
05/2013-05/2016	INVESTIGADOR CONTRATADO	RIC-UGR
06/2016-09/2018	REINCORPORACIÓN PLAN PROPIO	UGR
09/2018-01/2021	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	UGR
02/2021-06/2022	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR	UGR
07/2022-presente	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD	UGR

---

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

---

### ***INVESTIGADOR PRINCIPAL EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN***

---

#### **Proyecto 1:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador principal.

**Título del proyecto de investigación:** Evaluación del desarrollo de hipertensión arterial en un nuevo modelo experimental de lupus eritematoso sistémico.

**Entidad financiadora:** Campus de Excelencia Internacional BIOTIC Granada.

**Referencia:** CEI2015-MP-BS40

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada. Grontal Soluciones Biotecnológicas SL.

**Duración:** 1 año, desde: 01/01/ 2015 hasta: 31/12/2015

**Investigador principal:** Miguel Romero Pérez

**Número de investigadores participantes:** 4

**Importe total del proyecto/contrato:** 4.500€

#### **Proyecto 2:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador principal.

**Título del proyecto de investigación:** Papel de la función mitocondrial en los efectos protectores de la activación PPAR $\beta/\delta$  sobre la disfunción endotelial inducida por el plasma de pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico.

**Entidad financiadora:** Unidad de Excelencia para el Estudio de los Trastornos del Envejecimiento de la Universidad de Granada.

**Referencia:** P1

**Tipo de convocatoria:** Provincial.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 1 año, desde: 01/03/ 2018 hasta: 01/03/2019

**Investigador principal:** Miguel Romero Pérez.

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 4.000€

**Proyecto 3:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador principal.

**Título del proyecto de investigación:** Participación de la microbiota intestinal en el efecto antihipertensivo de la fibra dietética en hipertensión genética (DIFIMIGEN).

**Entidad financiadora:** Consejería de Economía, Innovación y Ciencia. Proyectos de I +D +I en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020.

**Referencia:** B-CTS-046-UGR18

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años y 6 meses, desde: 01/01/ 2020 hasta: 30/06/2022.

**Investigador principal:** Miguel Romero Pérez

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 18.650€

**Proyecto 4:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador principal.

**Título del proyecto de investigación:** Contribución de la microbiota intestinal al desarrollo de hipertensión en pacientes con lupus eritematoso sistémico.

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad. Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2020.

**Referencia:** PID2020-116347RB-I00

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada. Centro de investigaciones Biomédicas (lbs.granada).

**Duración:** 4 años, desde: 01/09/ 2021 hasta: 31/08/2025

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez y Miguel Romero Pérez

**Número de investigadores participantes:** 7

**Importe total del proyecto/contrato:** 145.200€

**Proyecto 5:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador principal.

**Título del proyecto de investigación:** Mecanismos Celulares y Moleculares Involucrados en los Efectos Protectores Cardiovasculares de Moduladores Metabólicos en El Lupus Eritematoso Sistémico.

**Entidad financiadora:** Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades. Proyectos de I +D +I en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020.

**Referencia:** A-CTS-318-UGR20.

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años, desde: 01/07/2021 hasta: 30/06/2023

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez y Miguel Romero Pérez.

**Número de investigadores participantes:** 7

**Importe total del proyecto/contrato:** 30000€

## ***INVESTIGADOR COLABORADOR EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN***

---

### **Proyecto 1:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Polifenoles de la Dieta: Función Endotelial, Inflamación Vascular y Angiogénesis.

**Entidad financiadora:** Consejería de Economía, Innovación y Ciencia.

**Referencia:** P06-CTS-1555

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada

**Duración:** 3 años, desde: 11/04/2007 hasta: 31/03/2010

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 139536.3€

### **Proyecto 2:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Papel de los Receptores Activados por Proliferador de Peroxisomas (PPAR) Beta/Delta en el control de la función vascular y de la hipertensión arterial.

**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Referencia:** SAF2007-62731

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada

**Duración:** 39 meses, desde: 01/10/2007 hasta: 31/12/2010

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 90750€

**Proyecto 3:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto:** Etude des effets des médiateurs de la cascade de l'acide arachidonique sur la fonction contractile, la fonction endothéliale et l'angiogenèse dans un modèle murin d'athérosclérose

**Entidad financiadora:** Fonds National de Recherche Scientifique (FNRS) The Ministry of Scientific Policy (Belgium)

**Referencia:** ARC 06/11339

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Institute of Experimental & Clinical Research (IREC), Université Catholique de Louvain (UCL).

**Duración:** 3 años y 10 meses, desde: 01/01/2010 hasta: 30/09/2012

**Investigador responsable:** Chantal Dessy

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 167.500€

**Proyecto 4:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto:** Biodisponibilidad y Efecto Antihipertensivo de Quercetina

**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación y Ciencia.

**Referencia:** CICYT (AGL2007-66108-C04-03/ALI)

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada

**Duración:** 3 años, desde: 01/12/2007 hasta: 31/12/2010

**Investigador**

**responsable:** Rosario Jiménez Moleón

**Número de investigadores participantes:** 4

**Importe total del proyecto/contrato:** 90750€

### **Proyecto 5:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Mecanismos genéticos de los efectos vasculares, renales y metabólicos de los agonistas de receptores activados por proliferador de peroxisomas (PPAR)-beta/delta en el lupus eritematoso sistémico.

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

**Referencia:** P12-CTS-2722

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada

**Duración:** 4 años, desde: 30/01/2014 hasta: 01/02/2018

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 213.250€

### **Proyecto 6:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Suplementación dietética con Probióticos, Sistema Inmune e Hipertensión Arterial.

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad.

**Referencia:** SAF2014-55523-R

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada

**Duración:** 4 años, desde: 01/01/2015 hasta: 31/12/2019

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez

**Número de investigadores participantes:** 5

**Importe total del proyecto/contrato:** 100.000€

### **Proyecto 7:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Red de Enfermedades Cardiovasculares. Prevención Cardiovascular y Mecanismos de la Hipertensión Arterial (RETICS 2012)

**Entidad financiadora:** Instituto de Salud Carlos III.

**Referencia:** RD12/0042/0011

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Universidad Complutense de Madrid. Universidad de Granada.

**Duración:** 3 años, desde: 01/05/ 2013 hasta: 30/04/2016

**Investigador principal:** Juan Tamargo Menéndez

**Número de investigadores participantes:** 14

**Importe total del proyecto/contrato:** 96.275 €

**Proyecto 8:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Implementation of a novel platform to monitor tumour heterogeneity as a crucial determinant for individualized diagnostic and therapeutic outcome.

**Entidad financiadora:** Instituto de Salud Carlos III. Acción estratégica en salud - proyectos integrados de excelencia de los institutos de investigación sanitaria 2016

**Referencia:** PIE16/00045

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Fundación Pública Andaluza para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental (FIBAO). Universidad de Granada.

**Duración:** 3 años, desde: 01/01/ 2017 hasta: 31/12/2019

**Investigador principal:** Juan Antonio Marchal Corrales

**Número de investigadores participantes:** 38

**Importe total del proyecto/contrato:** 493.625 €

**Proyecto 9:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Microbiota intestinal, nueva diana en el tratamiento de las Complicaciones cardiovasculares del lupus eritematoso sistémico.

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad. Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2017.

**Referencia:** SAF2017-84894-R

**Tipo de convocatoria:** Nacional.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 3 años y 10 meses, desde: 01/01/ 2018 hasta: 30/09/2021

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez y Rosario Jiménez Moleón

**Número de investigadores participantes:** 6

**Importe total del proyecto/contrato:** 121.000€

**Proyecto 10:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Mejora de la respuesta de fármacos antihipertensivos Mediante su asociación con probióticos: papel de la microbiota y del sistema inmunitario.

**Entidad financiadora:** Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades. Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020). Convocatoria 2020.

**Referencia:** P20\_00193

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años, desde: 04/10/ 2021 hasta: 30/06/2023

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez.

**Número de investigadores participantes:** 7

**Importe total del proyecto/contrato:** 143.400€

#### **Proyecto 11:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Fortalecimiento de Infraestructuras Tecnológicas y Estudios Multidisciplinares en la Unidad de Excelencia para el Estudio de los Trastornos del Envejecimiento.

**Entidad financiadora:** Ayudas para la adquisición del Sello "Severo Ochoa" o "María De Maeztu" de las Universidades Andaluzas. Consejería de Conocimiento, Investigación y Universidad. Junta De Andalucía

**Referencia:** SOMM17/6108

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 3 años, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2020

**Investigador principal:** Luis Carlos López García.

**Número de investigadores participantes:** 20

**Importe total del proyecto/contrato:** 742.661,72€

#### **Proyecto 12:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Mejora Tecnológica de la Unidad de Excelencia para el Estudio de los Trastornos del Envejecimiento.

**Entidad financiadora:** Ayudas para la Adquisición de Material Científico y Mejora de Infraestructuras I+D+i de la JA 2019. Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades. Junta de Andalucía

**Referencia:** IE19\_009 UGR

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años, desde: 29/12/2020 hasta: 29/12/2022

**Investigador principal:** Luis Carlos López García.

**Número de investigadores participantes:** 20

**Importe total del proyecto/contrato:** 552.552,15 €

**Proyecto 13:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** UNETE: Unidad de Excelencia para el estudio de los Trastornos del Envejecimiento.

**Entidad financiadora:** Unidad Científica de Excelencia. Universidad de Granada.

**Referencia:** UCE-PP2017-05

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 6 años y 4 meses, desde: 01/09/2017 hasta: 31/12/2023

**Investigador principal:** Luis Carlos López García.

**Número de investigadores participantes:** 20

**Importe total del proyecto/contrato:** 45.000€

**Proyecto 14:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Contribucion del metabolito de la microbiota intestinal trimetilamina en el desarrollo de disfuncion vascular en pacientes con lupus eritematoso sistemico.

**Entidad financiadora:** Proyectos en Salud Fundación para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental (FIBAO)-INSTITUTO CARLOS III.

**Referencia:** PI22/01046

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años, desde: 01/01/2023 hasta: 31/12/2025

**Investigador principal:** Rosario Jimenez Moleon.

**Número de investigadores participantes:** 7

**Importe total del proyecto/contrato:** 123.420€

**Proyecto 15:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Estudio de la importancia de la microbiota intestinal en las complicaciones cardiovasculares durante la menopausia (I-MI-CARMEN).

**Entidad financiadora:** Proyectos en Salud Fundación para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental (FIBAO)-INSTITUTO CARLOS III.

**Referencia:** PI23/00734

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años, desde: 01/01/2024 hasta: 31/12/2026

**Investigador principal:** Manuel Gomez Guzman y Isabel Maria Rodriguez Gomez.

**Número de investigadores participantes:** 8

**Importe total del proyecto/contrato:** 164.375€

**Proyecto 16:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Estudio de la importancia de la microbiota intestinal en las complicaciones cardiovasculares durante la menopausia (IMICARMEN).

**Entidad financiadora:** Proyectos de investigación aplicada del plan propio de investigación y transferencia de la Universidad de Granada 2023. Consejería de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía.

**Referencia:** C-CTS-101-UGR23

**Tipo de convocatoria:** Autonómica.

**Entidades participantes:** Universidad de Granada.

**Duración:** 2 años, desde: 01/01/2024 hasta: 31/12/2026

**Investigador principal:** Manuel Gomez Guzman.

**Número de investigadores participantes:** 7

**Importe total del proyecto/contrato:** 18.000€

## PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

---

### **Proyecto 1:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Estudio del efecto de compuestos alimentarios sobre ratas espontáneamente hipertensas (SHR) con hipertensión establecida.

**Referencia:** C-2638-00

**Entidad financiadora:** Fundación General UGR-Empresa

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Puleva Biotech, S.A.

**Duración:** 6 meses, desde: 06/03/2006 hasta: 06/09/2006

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez y Antonio Zarzuelo Zurita.

**Número de investigadores participantes:** 4

### **Proyecto 2:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Evaluación del efecto de extractos vegetales de origen natural en modelos experimentales de síndrome metabólico.

**Referencia:** C-4225-00

**Entidad financiadora:** Fundación General UGR-Empresa

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Fundación Centro de Investigación y Desarrollo del Alimento Funcional.

**Duración:** 14 meses y 15 días, desde: 15/10/2015 hasta: 31/12/2016

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez y Julio Juan Gálvez Peralta.

**Número de investigadores participantes:** 4

### **Proyecto 3:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Evaluación del efecto de extractos de origen natural en modelos experimentales de síndrome metabólico.

**Referencia:** C-3993-00

**Entidad financiadora:** Fundación General UGR-Empresa

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Fundación Centro de Investigación y Desarrollo del Alimento Funcional.

**Duración:** 5 meses, desde: 31/10/2014 hasta: 31/03/2015

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez y Julio Juan Gálvez Peralta.

**Número de investigadores participantes:** 4

#### **Proyecto 4:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Estudio de la actividad antihipertensiva de 4 péptidos sintéticos.

**Referencia:** C-4232-00

**Entidad financiadora:** Fundación General UGR-Empresa

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Estación Experimental del Zaidín CSIC

**Duración:** 3 meses y 4 días, desde: 25/11/2015 hasta: 01/03/2016

**Investigador principal:** Juan Manuel Duarte Pérez.

**Número de investigadores participantes:** 2

#### **Proyecto 5:**

**Grado de responsabilidad:** Investigador colaborador.

**Título del proyecto de investigación:** Preclinical studies of botanical extracts on inflammatory conditions.

**Referencia:** C-4750-00

**Entidad financiadora:** Fundación General UGR-Empresa

**Tipo de convocatoria:** Comunidades Autónomas.

**Entidades participantes:** Finzelberg GmbH & Co KG. Universidad de Granada.

**Duración:** 6 meses y 15 días, desde: 15/03/2020 hasta: 30/09/2020

**Investigador principal:** Julio Juan Gálvez Peralta.

**Número de investigadores participantes:** 4

---

## PUBLICACIONES

---

### RESUMEN DE LAS PUBLICACIONES E INDICIOS DE CALIDAD

PUBLICACIONES	Cifras en Web of Science	1 <sup>er</sup> autor/ Autor Preferente	2 <sup>o</sup> / 3 <sup>er</sup> autor	Otro
Publicaciones totales	80			
Internacionales Primer Decil	30	9	7	14
Internacionales Q1	39	11	5	23
Internacionales Q2	10	2	4	4
Internacionales Q3	1			1
h-index	32			
Citaciones totales	3153			
Media de citaciones por	39.91			
Media de citaciones por año	175.17			
Media de autores por artículo	10.5			
Índice de impacto global	435.68			
Índice de impacto medio	5.515			
	<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>42</b>

**Número de sexenios CNEAI:** 3 (ultimo reconocido 2022)

**ResearcherID:** K-6053-2014

**ORCID:** 0000-0003-0578-1099

**SCOPUS:** 56227999900

**Name:** Romero M

**Other names:** M Romero, Romero-Perez M, Perez MR

**URL:** [http://www.researcherid.com/rid/ K-6053-2014](http://www.researcherid.com/rid/K-6053-2014)

<http://orcid.org/0000-0003-0578-1099>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56227999900>

#### **Aportación 1:**

**Autor/es:** Villar IC, Vera R, Galisteo M, O'Valle F, **Romero M**, Zarzuelo A, Duarte J.

**Título:** Endothelial nitric oxide production stimulated by the bioflavonoid chrysin in rat isolated aorta.

**Nombre de la revista:** Planta Medica

**Volumen:** 71

**Número:** 9

**Página inicial y final del artículo:** 829-834

**Editorial:** Georg Thieme Verlag KG

**País de publicación:** Alemania

**Año de publicación:** 2005

**ISSN:** 0032-0943

**Indicios de calidad:** IF: 1.628 (2005 JCR Science Edition)

Posición: 42 / 144 Q2 (JIF percentile: 71.180)

Subcategoría: Plant Sciences

Nº citas: 18

### **Aportación 2:**

**Autor/es:** Sanchez M, Lodi F, Vera R, Villar IC, Cogolludo A, Jimenez R, Moreno L, **Romero M**, Tamargo J, Perez-Vizcaino F, Duarte J.

**Título:** Quercetin and isorhamnetin prevent endothelial dysfunction, superoxide production, and overexpression of p47phox induced by angiotensin II in rat aorta.

**Nombre de la revista:** Journal of Nutrition

**Volumen:** 137

**Número:** 4

**Página inicial y final del artículo:** 910-915

**Editorial:** Amer Soc Nutritional Science

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2007

**ISSN:** 0022-3166

**Indicios de calidad:** IF: 3.771 (2007 JCR Science Edition)

Posición: 7 / 56 Q1

Subcategoría: Nutrition and dietetics

Nº citas: 91

### **Aportación 3:**

**Autor/es:** Jiménez R, López-Sepúlveda R, Kadmiri M, **Romero M**, Vera R, Sánchez M, Vargas F, O'Valle F, Zarzuelo A, Dueñas M, Santos-Buelga C, Duarte J.

**Título:** Polyphenols restore endothelial function in DOCA-salt hypertension: role of endothelin-1 and NADPH oxidase.

**Nombre de la revista:** Free Radical Biology and Medicine

**Volumen:** 43

**Número:** 3

**Página inicial y final del artículo:** 462-473

**Editorial:** Elsevier Science Inc

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2007

**ISSN:** 0891-5849

**Indicios de calidad:** IF: 4.813 (2007 JCR Science Edition)

Posición: 51 / 263 Q1

Subcategoría: Biochemistry and Molecular Biology

Nº citas: 82

**Aportación 004 Red HERACLES:**

**Autor/es:** Marrugat J; López-López JR; Heras M; Tamargo J; Valverde M; los investigadores de la red HERACLES (Hipertensión Esencial: Red de Análisis de Canales iónicos de la musculatura lisa arterial y su explotación terapéutica Sistemática)

**Título:** The HERACLES cardiovascular network

**Nombre de la revista:** Revista Española de Cardiología.

**Volumen:** 61(1)

**Página inicial y final del artículo:** 66-75

**Editorial:** EDICIONES DOYMA S A

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2008

**ISSN:** 0300-8932

**Indicios de calidad:** IF: 2.880 (2008 JCR Science Edition)

Posición: 27/79 Q2 (JIF percentile: 66.460)

JIF Percentile: 66.456

Subcategoría: CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Nº citas: 9

#### **Aportación 4:**

**Autor/es:** López-Sepúlveda R, Jiménez R, **Romero M**, Zarzuelo MJ, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Vargas F, O'Valle F, Zarzuelo A, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Wine polyphenols improve endothelial function in large vessels of female spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Hypertension

**Volumen:** 51

**Número:** 4

**Página inicial y final del artículo:** 1088-1095

**Editorial:** Lippincott Williams and Wilkins

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2008

**ISSN:** 0194-911X

**Indicios de calidad:** IF: 7.368 (2008 JCR Science Edition)

Posición: 3 / 56 Decil 1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 76

#### **Aportación 5:**

**Autor/es:** **Romero M**, Jiménez R, Sánchez M, López-Sepúlveda R, Zarzuelo MJ, O'Valle F, Zarzuelo A, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Quercetin inhibits vascular superoxide production induced by endothelin-1: Role of NADPH oxidase, uncoupled eNOS and PKC.

**Nombre de la revista:** Atherosclerosis

**Volumen:** 202

**Número:** 1

**Página inicial y final del artículo:** 58-67

**Editorial:** Elsevier Ireland LTD

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2009

**ISSN:** 0021-9150

**Indicios de calidad:** IF: 4.522 (2009 JCR Science Edition)

Posición: 10 / 61 Q1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 107

**Aportación 6:**

**Autor/es:** Romero M, Jiménez R, Hurtado B, Moreno JM, Rodríguez-Gómez I, López-Sepúlveda R, Zarzuelo A, Pérez-Vizcaino F, Tamargo J, Vargas F, Duarte J.

**Título:** Lack of beneficial metabolic effects of quercetin in adult spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** European Journal of Pharmacology

**Volumen:** 627

**Número:** 1-3

**Página inicial y final del artículo:** 242-250

**Editorial:** Elsevier Science BV

**País de publicación:** Holanda

**Año de publicación:** 2010

**ISSN:** 0014-2999

**Indicios de calidad:** IF: 2.737 (2010 JCR Science Edition)

Posición: 90 / 252 Q2 (JIF percentile: 64.480)

Subcategoría: Pharmacology and Pharmacy

Nº citas: 30

**Aportación 7:**

**Autor/es:** Jiménez R, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Romero M, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Galindo P, Gómez-Guzmán M, Haro JM, Zarzuelo A, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Endothelium-dependent vasodilator effects of peroxisome proliferator-activated receptor beta agonists via the phosphatidylinositol-3 kinase-Akt pathway.

**Nombre de la revista:** Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics

**Volumen:** 332

**Número:** 2

**Página inicial y final del artículo:** 554-561

**Editorial:** Amer Soc Pharmacology Experimental Therapeutics

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2010

**ISSN:** 0022-3565

**Indicios de calidad:** IF: 4.017 (2010 JCR Science Edition)

Posición: 40 / 252 Q1

Subcategoría: Pharmacology and Pharmacy

Nº citas: 48

**Aportación 8:**

**Autor/es:** Romero M, Jiménez R, Sánchez M, López-Sepúlveda R, Zarzuelo A, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Vascular superoxide production by endothelin-1 requires Src non-receptor protein tyrosine kinase and MAPK activation.

**Nombre de la revista:** Atherosclerosis

**Volumen:** 212

**Número:** 1

**Página inicial y final del artículo:** 78-85

**Editorial:** Elsevier Ireland LTD

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2010

**ISSN:** 0021-9150

**Indicios de calidad:** IF: 4.086 (2010 JCR Science Edition)

Posición: 12 / 68 Q1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 28

**Aportación 9:**

**Autor/es:** López-Sepúlveda R, Gómez-Guzmán M, Zarzuelo MJ, Romero M, Sánchez M, Quintela AM, Galindo P, O'Valle F, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J, Jiménez R.

**Título:** Red wine polyphenols prevent endothelial dysfunction induced by endothelin-1 in rat aorta: role of NADPH oxidase.

**Nombre de la revista:** Clinical Science

**Volumen:** 120

**Número:** 8

**Página inicial y final del artículo:** 321-333

**Editorial:** Portland Press LTD

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2011

**ISSN:** 0143-5221

**Indicios de calidad:** IF: 4.317 (2011 JCR Science Edition)

Posición: 19 / 112 Q1

Subcategoría: Medicine, Research and Experimental

Nº citas: 36

**Aportación 10:**

**Autor/es:** Zarzuelo MJ, Jiménez R, Galindo P, Sánchez M, Nieto A, **Romero M**, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Gómez-Guzmán M, Bailón E, Rodríguez-Gómez I, Zarzuelo A, Gálvez J, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Antihypertensive effects of peroxisome proliferator-activated receptor- $\beta$  activation in spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Hypertension

**Volumen:** 58

**Número:** 4

**Página inicial y final del artículo:** 733-743

**Editorial:** Lippincott Williams and Wilkins

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2011

**ISSN:** 0194-911X

**Indicios de calidad:** IF: 6.207 (2011 JCR Science Edition)

Posición: 4 / 68 Decil 1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 72

**Aportación 11:**

**Autor/es:** Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Sánchez M, **Romero M**, O'Valle F, Lopez-Sepulveda R, Quintela AM, Galindo P, Zarzuelo MJ, Bailón E, Delpón E, Perez-Vizcaino F, Duarte J.

**Título:** Chronic (-)-epicatechin improves vascular oxidative and inflammatory status but not hypertension in chronic nitric oxide-deficient rats.

**Nombre de la revista:** British Journal of Nutrition

**Volumen:** 106

**Número:** 9

**Página inicial y final del artículo:** 1337-1348

**Editorial:** Cambridge University Press

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2011

**ISSN:** 0007-1145

**Indicios de calidad:** IF: 3.013 (2011 JCR Science Edition)

Posición: 19 / 74 Q2 (JIF percentile: 75.000)

Subcategoría: Nutrition and Dietetics

Nº citas: 46

**Aportación 12:**

**Autor/es:** Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Galindo P, Quintela AM, López-Sepúlveda R, **Romero M**, Tamargo J, Vargas F, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Epicatechin lowers blood pressure, restores endothelial function, and decreases oxidative stress and endothelin-1 and NADPH oxidase activity in DOCA-salt hypertension.

**Nombre de la revista:** Free Radical Biology and Medicine

**Volumen:** 52

**Número:** 1

**Página inicial y final del artículo:** 70-79

**Editorial:** Elsevier Science Inc

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2012

**ISSN:** 0891-5849

**Indicios de calidad:** IF: 5.271 (2012 JCR Science Edition)

Posición: 18 / 122 Q1

Subcategoría: Endocrinology and Metabolism

Nº citas: 132

**Aportación 13:**

**Autor/es:** Rath G, Saliez J, Behets G, **Romero-Perez M**, Leon-Gomez E, Bouzin C, Vriens J, Nilius B, Feron O, Dessy C.

**Título:** Vascular hypoxic preconditioning relies on TRPV4-dependent calcium influx and proper intercellular gap junctions communication.

**Nombre de la revista:** Arteriosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology.

**Volumen:** 32

**Número:** 9

**Página inicial y final del artículo:** 2241-2249.

**Editorial:** Lippincott Williams and Wilkins

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2012

**ISSN:** 1079-5642

**Indicios de calidad:** IF: 6.338 (2012 JCR Science Edition)

Posición: 4 / 68 Decil 1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 42

#### **Aportación 14:**

**Autor/es:** Li Y, Wang H, Tarus B, **Perez MR**, Morellato L, Henry E, Berka V, Tsai AL, Ramassamy B, Dhimane H, Dessy C, Tauc P, Boucher JL, Deprez E, Slama-Schwok A.

**Título:** Rational design of a fluorescent NADPH derivative imaging constitutive nitric-oxide synthases upon two-photon excitation.

**Nombre de la revista:** Proc. Natl. Acad. Sci. U. S. A.

**Volumen:** 109

**Número:** 31

**Página inicial y final del artículo:** 12526-12531.

**Editorial:** NATL ACAD SCIENCES

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2012

**ISSN:** 0027-8424

**Indicios de calidad:** IF: 9.737 (2012 JCR Science Edition)

Posición: 4 / 56 Decil 1

Subcategoría: Multidisciplinary Sciences

Nº citas: 14

#### **Aportación 15:**

**Autor/es:** Zarzuelo MJ, López-Sepúlveda R, Sánchez M, **Romero M**, Gómez-Guzmán M, Ungvary Z, Pérez-Vizcaíno F, Jiménez R, Duarte J.

**Título:** SIRT1 inhibits NADPH oxidase activation and protects endothelial function in the rat aorta: implications for vascular aging.

**Nombre de la revista:** Biochemical Pharmacology

**Volumen:** 85

**Número:** 9

**Página inicial y final del artículo:** 1288-1296.

**Editorial:** PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2013

**ISSN:** 0006-2952

**Indicios de calidad:** IF: 4.650 (2013 JCR Science Edition)

Posición: 25 / 254 D1

Subcategoría: Pharmacology and Pharmacy

Nº citas: 136

#### **Aportación 16:**

**Autor/es:** Zarzuelo MJ, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Quintela AM, **Romero M**, Sánchez M, Zarzuelo A, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Effects of Peroxisome Proliferator-Activated Receptor- $\beta$  Activation in Endothelin-Dependent Hypertension.

**Nombre de la revista:** Cardiovascular Research.

**Volumen:** 99

**Número:** 4

**Página inicial y final del artículo:** 622-631

**Editorial:** Oxford University Press

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2013

**ISSN:** 0008-6363

**Indicios de calidad:** IF: 5.808 (2013 JCR Science Edition)

Posición: 15 / 125 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 24

**Aportación 17:**

**Autor/es:** Montiel V, Leon Gomez E, Bouzin C, Esfahani H, **Romero Perez M**, Lobysheva I, Devuyst O, Dessy C, Balligand JL.

**Título:** Genetic deletion of aquaporin-1 results in microcardia and low blood pressure in mouse with intact nitric oxide-dependent relaxation, but enhanced prostanoids-dependent relaxation.

**Nombre de la revista:** Pflugers Archiv-European Journal of Physiology

**Volumen:** 466

**Número:** 2

**Página inicial y final del artículo:** 237-251

**Editorial:** Springer

**País de publicación:** Alemania

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 0031-6768

**Indicios de calidad:** IF: 4.101 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 13 / 83 Q1

Subcategoría: Physiology

Nº citas: 23

**Aportación 18:**

**Autor/es:** Toral M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, **Romero M**, Sánchez M, Utrilla MP, Garrido-Mesa N, Rodríguez-Cabezas ME, Olivares M, Gálvez J, Duarte J.

**Título:** The probiotic *Lactobacillus coryniformis* CECT5711 reduces vascular pro-oxidant and pro-inflammatory status in obese mice.

**Nombre de la revista:** Clinical Science (London)

**Volumen:** 127 (1)

**Página inicial y final del artículo:** 33-45

**Editorial:** Portland Press LTD

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 0143-5221

**Indicios de calidad:** IF: 5.598 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 13 / 123 Q1

Subcategoría: Medicine, Research and Experimental

Nº citas: 91

**Aportación 19:**

**Autor/es:** Quintela AM, Jiménez R, Piqueras L, Gómez-Guzmán M, Haro J, Zarzuelo MJ, Cogolludo A, Sanz MJ, Toral M, **Romero M**, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Peroxisome proliferator-activated receptor- $\beta$  activation restores the high glucose-induced impairment of insulin signaling in endothelial cells.

**Nombre de la revista:** British Journal of Pharmacology

**Volumen:** 171 (12)

**Página inicial y final del artículo:** 3089-3102

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 0007-1188

**Indicios de calidad:** IF: 4.842 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 24 / 255 Decil 1

Subcategoría: Pharmacology and Pharmacy

Nº citas: 26

**Aportación 20:**

**Autor/es:** Gómez-Guzmán M, Jiménez R, **Romero M**, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Gómez-Morales M, O'Valle F, López-Farré AJ, Algeri F, Gálvez J, Pérez-Vizcaino F, Sabio JM, Duarte J.

**Título:** Chronic Hydroxychloroquine Improves Endothelial Dysfunction and Protects Kidney in a Mouse Model of Systemic Lupus Erythematosus.

**Nombre de la revista:** Hypertension

**Volumen:** 64 (2)

**Página inicial y final del artículo:** 330-337

**Editorial:** Lippincott Williams and Wilkins

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 0194-911X

**Indicios de calidad:** IF: 6.480 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 3 / 60 Decil 1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 84

### **Aportación 21:**

**Autor/es:** Rouaud F, **Romero-Perez M**, Wang H, Lobysheva I, Ramassamy B, Henry E, Tauc P, Giaccherio D, Boucher JL, Deprez E, Rocchi S, Slama-Schwok A.

**Título:** Regulation of NADPH-dependent NO and Reactive Oxygen Species signalling in endothelial and melanoma cells by a photoactive NADPH Analogue.

**Nombre de la revista:** Oncotarget.

**Volumen:** 5 (21)

**Página inicial y final del artículo:** 10650-10664

**Editorial:** Impact Journals LLC

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 1949-2553

**Indicios de calidad:** IF: 6.359 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 20 / 211 Decil 1

Subcategoría: Oncology

Nº citas: 19

### **Aportación 22:**

**Autor/es:** Jiménez R, López-Sepúlveda R, **Romero M**, Toral M, Cogolludo A, Pérez-Vizcaino F, Duarte J.

**Título:** Quercetin and its metabolites inhibit the membrane NADPH oxidase activity in vascular smooth muscle cells from normotensive and spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Food & Function

**Volumen:** 6 (2)

**Página inicial y final del artículo:** 409-414

**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 2042-6496

**Indicios de calidad:** IF: 2.686 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 24 / 124 Q1

Subcategoría: Food Science and Technology

Nº citas: 30

**Aportación 23:**

**Autor/es:** Toral M, Gómez Guzmán M, Jiménez R, **Romero M**, Zarzuelo MJ, Utrilla MP, Hermenegildo C, Cogolludo A, Pérez-Vizcaíno F, Gálvez J, Duarte J.

**Título:** Chronic peroxisome proliferator-activated receptor b/d agonist GW0742 prevents hypertension, vascular inflammatory and oxidative status, and endothelial dysfunction in diet-induced obesity.

**Nombre de la revista:** Journal of Hypertension

**Volumen:** 33 (9)

**Página inicial y final del artículo:** 1831-1844

**Editorial:** LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 0263-6352

**Indicios de calidad:** IF: 5.062 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 9 / 63 Q1

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 30

**Aportación 24:**

**Autor/es:** Toral M\*, **Romero M\***, Jiménez R, Mahmoud AM, Barroso E, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Cogolludo A, García-Redondo AB, Briones AM, Vázquez-Carrera M, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

(\* equal contribution)

**Título:** Carnitine palmitoyltransferase-1 up-regulation by PPAR- $\beta/\delta$  prevents lipid-induced endothelial dysfunction.

**Nombre de la revista:** Clinical Science (London)

**Volumen:** 129 (9)

**Página inicial y final del artículo:** 823-837

**Editorial:** PORTLAND PRESS LTD

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 0143-5221

**Indicios de calidad:** IF: 5.016 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 16/124 Q1

Subcategoría: Medicine, Research & Experimental

Nº citas: 35

**Aportación 25:**

**Autor/es:** Gómez-Guzmán M, Toral M, **Romero M**, Jiménez R, Galindo P, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Olivares M, Gálvez J, Duarte J.

**Título:** Antihypertensive effects of probiotics Lactobacillus strains in spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Molecular Nutrition & Food Research

**Volumen:** 59 (11)

**Página inicial y final del artículo:** 2326-2336

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Alemania

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 1613-4125

**Indicios de calidad:** IF: 4.551 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 5/124 D1

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 124

**Aportación 26:**

**Autor/es:** Blázquez-Medela AM, García-Sánchez O, Quirós Y, Blanco-Gonzalo V, Prieto-García L, Sancho-Martínez SM, **Romero M**, Duarte JM, López-Hernández FJ, López-Novoa JM, Martínez-Salgado C.

**Título:** Increased Kik9 Urinary Excretion Is Associated to Hypertension-Induced Cardiovascular Damage and Renal Alterations.

**Nombre de la revista:** Medicine

**Volumen:** 94 (41)

**Página inicial y final del artículo:** e1617 (DOI:10.1097/MD.0000000000001617).

**Editorial:** LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 0025-7974

**Indicios de calidad:** IF: 2.133 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 40/155 Q2 (JIF Percentile: 74.520)

Subcategoría: Medicine, General & Internal

Nº citas: 4

**Aportación 27:**

**Autor/es:** Romero M, Toral M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Galindo P, Sánchez M, Olivares M, Gálvez J and Duarte J.

**Título:** Antihypertensive effects of oleuropein-enriched olive leaf extract in spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Food & Function.

**Volumen:** 7 (1)

**Página inicial y final del artículo:** 584-593

**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 2042-6496

**Indicios de calidad:** IF: 3.247 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 15/129 Q1

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 49

**Aportación 28:**

**Autor/es:** Chayah M, Camacho ME, Carrión MD, Gallo MA, **Romero M** and Duarte J.

**Título:** N,N'-disubstituted thiourea and urea derivatives: Design, synthesis, docking studies and biological evaluation against nitric oxide synthase.

**Nombre de la revista:** Medicinal Chemical Communications

**Volumen:** 7

**Página inicial y final del artículo:** 667-678 (DOI: 10.1039/C5MD00477B).

**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 2040-2503

**Indicios de calidad:** IF: 2.608 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 29/60 Q2 (JIF percentile: 52.500)

Subcategoría: MEDICINAL CHEMISTRY

Nº citas: 15

**Aportación 29:**

**Autor/es:** Romero M, Leon-Gomez E, Lobysheva I, Rath G, Dogné JM, Feron O and Dessy C.

**Título:** Effects of BM-573 on Endothelial Dependent Relaxation and Increased Blood Pressure at Early Stages of Atherosclerosis.

**Nombre de la revista:** PLoS One

**Volumen:** 11 (3)

**Página inicial y final del artículo:** e0152579. doi: 10.1371/journal.pone.0152579

**Editorial:** PUBLIC LIBRARY SCIENCE

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 1932-6203

**Indicios de calidad:** IF: 2.806 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 15/64 Q1

Subcategoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Nº citas: 7

**Aportación 30:**

**Autor/es:** Romero M, Jiménez R, Toral M, Leon-Gomez E, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Rodríguez-Gómez I, Rath G, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Dessy C, Duarte J.

**Título:** Vascular and central activation of Peroxisome Proliferator-Activated Receptor- $\beta$  attenuates angiotensin II-induced hypertension. Role of RGS-5.

**Nombre de la revista:** Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics

**Volumen:** 358 (1)

**Página inicial y final del artículo:** 151-163

**Editorial:** AMER SOC PHARMACOLOGY EXPERIMENTAL THERAPEUTICS

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 0022-3565

**Indicios de calidad:** IF: 3.867 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 50/256 Q1

Subcategoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Nº citas: 15

### **Aportación 31:**

**Autor/es:** Toral M, **Romero M**, Jiménez R, Robles-Vera I, Tamargo J, Martínez MC, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Role of UCP2 in the protective effects of PPAR $\beta/\delta$  activation on lipopolysaccharide-induced endothelial dysfunction.

**Nombre de la revista:** Biochemical Pharmacology

**Volumen:** 110

**Página inicial y final del artículo:** 25-36

**Editorial:** PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 0006-2952

**Indicios de calidad:** IF: 4.581 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 30/256 Q1

Subcategoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Nº citas: 23

### **Aportación 32:**

**Autor/es:** Mahmoud AM, Wilkinson FL, Jones AM, Wilkinson JA, **Romero M**, Duarte J, Alexander MY.

**Título:** A novel role for small molecule glycomimetics in the protection against lipid-induced endothelial dysfunction: Involvement of Akt/eNOS and Nrf2/ARE signaling.

**Nombre de la revista:** Biochimica et Biophysica Acta-General Subjects

**Volumen:** 1861 (1)

**Página inicial y final del artículo:** 3311-3322

**Editorial:** ELSEVIER SCIENCE BV

**País de publicación:** Netherlands (Holanda)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 0304-4165

**Indicios de calidad:** IF: 4.651 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 16/72 Q1 (JIF Percentile: 78.472)

Subcategoría: Biochemistry & Molecular Biology

Nº citas: 52

### **Aportación 33:**

**Autor/es:** Luna-Sánchez M, Hidalgo-Gutiérrez A, Hildebrandt TM, Chaves-Serrano J, Barriocanal-Casado E, Santos-Fandila Á, **Romero M**, Sayed RK, Duarte J, Prokisch H, Schuelke M, Distelmaier F, Escames G, Acuña-Castroviejo D, López LC.

**Título:** CoQ deficiency causes disruption of mitochondrial sulfide oxidation, a new pathomechanism associated with this syndrome.

**Nombre de la revista:** EMBO MOLECULAR MEDICINE

**Volumen:** 9 (1) (10.15252/emmm.201606345)

**Página inicial y final del artículo:** 78-95

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 1757-4676

**Indicios de calidad:** IF: 10.293 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 7/133 D1 (JIF Percentile: 95.113)

Subcategoría: RESEARCH & EXPERIMENTAL MEDICINE

Nº citas: 44

### **Aportación 34:**

**Autor/es:** Toral M\*, **Romero M\***, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J, Jiménez R.

(\* equal contribution)

**Título:** Antihypertensive effects of peroxisome proliferator-activated receptor- $\beta/\delta$  activation.

**Nombre de la revista:** American Journal of Physiology. Heart and Circulatory Physiology

**Volumen:** 312 (2) (doi: 10.1152/ajpheart.00155.2016)

**Página inicial y final del artículo:** H189-H200

**Editorial:** AMER PHYSIOLOGICAL SOC

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 0363-6135

**Indicios de calidad:** IF: 3.569 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 14/60 Q1 (JIF Percentile: 77.500)

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 21

#### **Aportación 35:**

**Autor/es:** Romero M, Toral M, Robles-Vera I, Sánchez M, Jiménez R, O'Valle F, Rodriguez-Nogales A, Pérez-Vizcaino F, Gálvez J, Duarte J.

**Título:** Activation of Peroxisome Proliferator Activator Receptor  $\beta/\delta$  Improves Endothelial Dysfunction and Protects Kidney in Murine Lupus.

**Nombre de la revista:** HYPERTENSION.

**Volumen:** 69 (4) (10.1161/HYPERTENSIONAHA.116.08655.)

**Página inicial y final del artículo:** 641-650

**Editorial:** LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 0194-911X

**Indicios de calidad:** IF: 6.823 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 3/65 D1 (JIF Percentile: 96.154)

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 18

#### **Aportación 36:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, Toral M, **Romero M**, Jiménez R, Sánchez M, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Antihypertensive Effects of Probiotics.

**Nombre de la revista:** Current Hypertension Reports

**Volumen:** 19 (4) (10.1007/s11906-017-0723-4)

**Página inicial y final del artículo:** 26 - 33

**Editorial:** Springer

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 1522-6417

**Indicios de calidad:** IF: 3.234 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 21/65 Q2 (JIF Percentile: 68.462)

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 70

### **Aportación 37:**

**Autor/es:** Díaz-de-Cerio E, Rodríguez-Nogales A, Algieri F, **Romero M**, Verardo V, Segura-Carretero A, Duarte J, Galvez J.

**Título:** The hypoglycemic effects of guava leaf (*Psidium guajava* L.) extract are associated with improving endothelial dysfunction in mice with diet-induced obesity.

**Nombre de la revista:** Food Research International

**Volumen:** 96 (10.1016/j.foodres.2017.03.019)

**Página inicial y final del artículo:** 64-71

**Editorial:** ELSEVIER SCIENCE BV

**País de publicación:** Netherlands (Holanda)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 0963-9969

**Indicios de calidad:** IF: 3.520 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 14/133 Q1 (JIF Percentile: 89.850)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 22

### **Aportación 38:**

**Autor/es:** Mahmoud AM, Wilkinson FL, McCarthy EM, Moreno-Martinez D, Landford-Smith A, **Romero M**, Duarte J, Alexander MY.

**Título:** Endothelial microparticles prevent lipid-induced endothelial damage via Akt/eNOS signaling and reduced oxidative stress.

**Nombre de la revista:** FASEB Journal

**Volumen:** 31 (10) doi:10.1096/fj.201601244RR.

**Página inicial y final del artículo:** 4636-4648

**Editorial:** Federation Amer Soc Exp Biol

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 0892-6638

**Indicios de calidad:** IF: 5.595 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 8/85 D1 (JIF Percentile: 91.176)

Subcategoría: Biology

Posición: 42/292 Q1 (JIF Percentile: 85.788)

Subcategoría: Biochemistry and Molecular Biology

Nº citas: 66

### **Aportación 39:**

**Autor/es:** Romero M, Vera B, Galisteo M, Toral M, Gálvez J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Protective vascular effects of quercitrin in acute TNBS-colitis in rats: role of nitric oxide.

**Nombre de la revista:** Food & Function.

**Volumen:** 8 (8) doi: 10.1039/c7fo00755h.

**Página inicial y final del artículo:** 2702-2711

**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY

**País de publicación:** England (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 2042-6496

**Indicios de calidad:** IF: 3.289 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 20/133 Q1 (JIF Percentile: 85.338)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 15

### **Aportación 40:**

**Autor/es:** Toral M, Jiménez R, **Romero M**, Robles-Vera I, Sánchez M, Salaices M, Sabio JM, Duarte J.

**Título:** Role of endoplasmic reticulum stress in the protective effects of PPAR beta/delta activation on endothelial dysfunction induced by plasma from patients with lupus.

**Nombre de la revista:** Arthritis Research & Therapy.

**Volumen:** 19 (1)

**Página inicial y final del artículo:** 268 doi:10.1186/s13075-017-1478-7.

**Editorial:** BIOMED CENTRAL LTD

**País de publicación:** ENGLAND

**Año de publicación:** 2017

**ISSN:** 1478-6354

**Indicios de calidad:** IF: 4.269 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 8/31 Q2 (JIF Percentile: 75.806)

Subcategoría: Rheumatology

Nº citas: 8

#### **Aportación 41:**

**Autor/es:** Arias F; Camacho ME; Carrión MD; Chayah M; **Romero M**; Duarte J; Gallo MA.

**Título:** Thiadiazoline- and Pyrazoline-based Carboxamides and Carbothioamides: Synthesis and Inhibition against Nitric Oxide Synthase.

**Nombre de la revista:** Journal of Chemistry

**Volumen:** 2018

**Página inicial y final del artículo:** ID 9242616, 15 pages. (DOI: 10.1155/2018/9242616)

**Editorial:** HINDAWI LTD

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2018

**ISSN:** 2090-9063

**Indicios de calidad:** IF: 1.727 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 106/172 Q3 (JIF Percentile: 38.663)

Subcategoría: CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Nº citas: 1

**Aportación 42:**

**Autor/es:** Toral M, **Romero M**, Rodríguez-Nogales A, Jiménez R, Robles-Vera I, Algeri F, Chueca-Porcuna N, Sánchez M, de la Visitación N, Olivares M, García F, Pérez-Vizcaíno F, Gálvez J, Duarte J.

**Título:** Lactobacillus Fermentum Improves Tacrolimus-Induced Hypertension by Restoring Vascular Redox State and Improving eNOS Coupling.

**Nombre de la revista:** Molecular Nutrition & Food Research.

**Volumen:** e1800033

**Página inicial y final del artículo:** doi: 10.1002/mnfr.201800033

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Germany (Alemania)

**Año de publicación:** 2018

**ISSN:** 1613-4125

**Indicios de calidad:** IF: 4.653 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 9/135 Decil 1 (JIF Percentile: 93.704)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 48

**Aportación 43:**

**Autor/es:** Jiménez R; Toral M; Gómez-Guzmán M; **Romero M**; Sánchez M; Mahmoud AM; Duarte J.

**Título:** The role of Nrf2 signaling in PPAR  $\beta/\delta$ -mediated vascular protection against hyperglycemia-induced oxidative stress.

**Nombre de la revista:** Oxidative Medicine & Cellular Longevity

**Volumen:** 2018

**Página inicial y final del artículo:** ID 5852706, 12 pages. (DOI: 10.1155/2018/5852706)

**Editorial:** HINDAWI LTD

**País de publicación:** United States (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2018

**ISSN:** 1942-0900

**Indicios de calidad:** IF: 4.868 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 56/193 Q2 (JIF Percentile: 71.244)

Subcategoría: Cell Biology

Nº citas: 26

**Aportación 44:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, Toral M, de la Visitación N, Sánchez M, **Romero M**, Olivares M, Jiménez R, Duarte J.

**Título:** The Probiotic Lactobacillus fermentum Prevents Dysbiosis and Vascular Oxidative Stress in Rats with Hypertension Induced by Chronic Nitric Oxide Blockade.

**Nombre de la revista:** Molecular Nutrition & Food Research.

**Volumen:** 62 (19)

**Página inicial y final del artículo:** e1800298 DOI: 10.1002/mnfr.201800298

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Germany (Alemania)

**Año de publicación:** 2018

**ISSN:** 1613-4125

**Indicios de calidad:** IF: 4.653 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 9/135 Decil 1 (JIF Percentile: 93.704)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 51

**Aportación 45:**

**Autor/es:** Toral M, Jiménez R, Montoro-Molina S, **Romero M**, Wangensteen R, Duarte J, Vargas F.

**Título:** Thyroid hormones stimulate L-arginine transport in human endothelial cells.

**Nombre de la revista:** Journal of Endocrinology

**Volumen:** 239 (1)

**Página inicial y final del artículo:** 49-62 DOI: 10.1530/JOE-18-0229

**Editorial:** Bioscientifica LTD

**País de publicación:** Inglaterra (England)

**Año de publicación:** 2018

**ISSN:** 0022-0795

**Indicios de calidad:** IF: 4.381 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 31/145 Q1 (JIF Percentile: 78.966)

Subcategoría: Endocrinology & Metabolism

Nº citas: 11

**Aportación 46:**

**Autor/es:** Sánchez M, **Romero M**, Gómez-Guzmán M, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Cardiovascular effects of flavonoids.

Sánchez M, Romero M, Gómez-Guzmán M, Tamargo J, Pérez-Vizcaino F, Duarte J.  
Cardiovascular Effects of Flavonoids.

**Nombre de la revista:** Current Medicinal Chemistry. (Curr Med Chem)

**Volumen:** 26(39)

**Página inicial y final del artículo:** 6991-7034.

DOI: 10.2174/0929867326666181220094721.

**Editorial:** BENTHAM SCIENCE PUBL LTD

**País de publicación:** Emiratos Árabes Unidos (U Arab Emirates)

**Año de publicación:** 2019

**ISSN:** 0929-8673

**Indicios de calidad:** IF: 4.184 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 53/271 Q1 (JIF Percentile: 80.630)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 35

**Aportación 47:**

**Autor/es:** Hidalgo-Gutiérrez A, Barriocanal-Casado E, Bakkali M, Díaz-Casado ME, Sánchez-Maldonado L, **Romero M**, Sayed RK, Prehn C, Escames G, Duarte J, Acuña-Castroviejo D, López LC.

**Título:**  $\beta$ -RA reduces DMQ/CoQ ratio and rescues the encephalopathic phenotype in Coq9R239X mice.

**Nombre de la revista:** EMBO Molecular Medicine.

**Volumen:** 11 (1)

**Página inicial y final del artículo:** pii: e9466 DOI: 10.15252/emmm.201809466

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Inglaterra (Reino Unido)

**Año de publicación:** 2019

**ISSN:** 1757-4676

**Indicios de calidad:** IF: 8.821 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 9/138 Decil 1 (JIF Percentile: 93.841)

Subcategoría: Medicine, Research and Experimental

Nº citas: 21

**Aportación 48:**

**Autor/es:** Toral M, Robles-Vera I, de la Visitación N, **Romero M**, Yang T, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Raizada MK, Duarte J.

**Título:** Critical Role of the Interaction Gut Microbiota - Sympathetic Nervous System in the Regulation of Blood Pressure.

**Nombre de la revista:** Frontiers in Physiology.

**Volumen:** 10

**Página inicial y final del artículo:** 231 doi: 10.3389/fphys.2019.00231.

**Editorial:** Frontiers Media SA

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2019

**ISSN:** 1664-042X

**Indicios de calidad:** IF: 3.367 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 20/81 Q1 (JIF Percentile: 75.926)

Subcategoría: Physiology

Nº citas: 93

**Aportación 49:**

**Autor/es:** Toral M, Robles-Vera I, **Romero M**, de la Visitación N, Sánchez M, O'Valle F, Rodríguez-Nogales A, Gálvez J, Duarte J, Jiménez R.

**Título:** Lactobacillus fermentum CECT5716: a novel alternative for the prevention of vascular disorders in a mouse model of systemic lupus erythematosus.

**Nombre de la revista:** FASEB Journal

**Volumen:** 33 (9)

**Página inicial y final del artículo:** 10005-10018 doi: 10.1096/fj.201900545RR.

**Editorial:** FEDERATION AMER SOC EXP BIOL

**País de publicación:** USA (EEUU)

**Año de publicación:** 2019

**ISSN:** 0892-6638

**Indicios de calidad:** IF: 4.966 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 57/297 Q1 (JIF Percentile: 80.976)

Subcategoría: Biochemistry & Molecular Biology

Posición: 9/93 Decil 1 (JIF Percentile: 90.860)

Subcategoría: Biology

Nº citas: 47

### **Aportación 50:**

**Autor/es:** Vázquez A, Sánchez-Rodríguez E, Vargas F, Montoro-Molina S, **Romero M**, Espejo-Calvo JA, Vílchez P, Jaramillo S, Olmo-García L, Carrasco-Pancorbo A, de la Torre R, Fito M, Covas MI, Martínez de Victoria E, Mesa MD.

**Título:** Cardioprotective Effect of a Virgin Olive Oil Enriched with Bioactive Compounds in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Nombre de la revista:** Nutrients.

**Volumen:** 11(8)

**Página inicial y final del artículo:** pii: E1728. doi:10.3390/nu11081728.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2019

**ISSN:** 2072-6643

**Indicios de calidad:** IF: 4.546 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 17/89 Q1 (JIF Percentile: 81.461)

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 17

### **Aportación 51:**

**Autor/es:** Vezza T, Rodríguez-Nogales A, Algieri F, Garrido-Mesa J, Romero M, Sánchez M, Toral M, Martín-García B, Gómez-Caravaca AM, Arráez-Román D, Segura-Carretero A, Micol V, García F, Utrilla MP, Duarte J, Rodríguez-Cabezas ME, Gálvez J.

**Título:** The metabolic and vascular protective effects of olive (*Olea europaea* L.) leaf extract in diet-induced obesity in mice are related to the amelioration of gut microbiota dysbiosis and to its immunomodulatory properties.

**Nombre de la revista:** Pharmacological Research

**Volumen:** 150

**Página inicial y final del artículo:** 104487. doi: 10.1016/j.phrs.2019.104487.

**Editorial:** ACADEMIC PRESS LTD- ELSEVIER SCIENCE LTD

**País de publicación:** England

**Año de publicación:** 2019

**ISSN:** 1043-6618

**Indicios de calidad:** IF: 5.893 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 19/270 Decil 1 (JIF Percentile: 93.148)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 31

**Aportación 52:**

**Autor/es:** Diez-Echave P, Vezza T, Rodríguez-Nogales A, Ruiz-Malagón AJ, Hidalgo-García L, Garrido-Mesa J, Molina-Tijeras JA, Romero M, Robles-Vera I, Pimentel-Moral S, Borrás-Linares I, Arráez-Román D, Segura-Carretero A, Micol V, García F, Duarte J, Rodríguez-Cabezas ME, Gálvez J.

**Título:** The prebiotic properties of Hibiscus sabdariffa extract contribute to the beneficial effects in diet-induced obesity in mice.

**Nombre de la revista:** Food Research International.

**Volumen:** 127.

**Página inicial y final del artículo:** 108722; doi: 10.1016/j.foodres.2019.108722.

**Editorial:** ELSEVIER SCIENCE BV

**País de publicación:** Netherlands (Países Bajos)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 0963-9969

**Indicios de calidad:** IF: 6.475 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 9/144 Decil 1 (JIF Percentile: 94.100)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 22

**Aportación 53:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, Toral M, de la Visitación N, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Muñoz R, Algieri F, Vezza T, Jiménez R, Gálvez J, Romero M, Redondo JM, Duarte J.

**Título:** Changes to the gut microbiota induced by losartan contributes to its antihypertensive effects.

**Nombre de la revista:** British Journal of Pharmacology

**Volumen:** 177 (9)

**Página inicial y final del artículo:** 2006-2023. doi: 10.1111/bph.14965.

**Editorial:** WILEY

**País de publicación:** England (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 0007-1188

**Indicios de calidad:** IF: 8.739 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 11/275 Decil 1 (JIF Percentile: 96.180)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 33

#### **Aportación 54:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, Toral M, de la Visitación N, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Romero M, Yang T, Izquierdo-García JL, Jiménez R, Ruiz-Cabello J, Guerra-Hernández E, Raizada MK, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.

**Título:** Probiotics Prevent Dysbiosis and the Rise in Blood Pressure in Genetic Hypertension: Role of Short-Chain Fatty Acids.

**Nombre de la revista:** Molecular Nutrition & Food Research

**Volumen:** 64(6)

**Página inicial y final del artículo:** e1900616. doi: 10.1002/mnfr.201900616.

**Editorial:** WILEY

**País de publicación:** Germany (Alemania)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 1613-4125

**Indicios de calidad:** IF: 5.914 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 16/144 Q1 (JIF Percentile:89.240)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 76

#### **Aportación 55:**

**Autor/es:** Alcaide-Hidalgo JM, Romero M, Duarte J, López-Huertas E.

**Título:** Antihypertensive Effects of Virgin Olive Oil (Unfiltered) Low Molecular Weight Peptides with ACE Inhibitory Activity in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Nombre de la revista:** Nutrients.

**Volumen:** 12(1)

**Página inicial y final del artículo:** pii: E271. doi: 10.3390/nu12010271.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 2072-6643

**Indicios de calidad:** IF: 5.717 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 17/89 Q1 (JIF Percentile: 81.461)

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 21

#### **Aportación 56:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, de la Visitación N, Toral M, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, O'valle F, Jiménez R, Duarte J, Romero M.

**Título:** Toll-like receptor 7-driven lupus autoimmunity induces hypertension and vascular alterations in mice.

**Nombre de la revista:** Journal of Hypertension.

**Volumen:** 38(7)

**Página inicial y final del artículo:** 1322-1335.

doi:10.1097/HJH.0000000000002368.

**Editorial:** LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS

**País de publicación:** USA (Estados Unidos)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 0263-6352

**Indicios de calidad:** IF: 4.844 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 17/65 Q2 (JIF Percentile: 74.620)

Subcategoría: Peripheral Vascular Disease

Nº citas: 12

#### **Aportación 57:**

**Autor/es:** Diez-Echave P, Vezza T, Rodríguez-Nogales A, Hidalgo-Garcia L, Garrido-Mesa J, Ruiz-Malagon A, Molina-Tijeras JA, Romero M, Robles-Vera I, Leyva-Jiménez FJ, Lozano-Sanchez J, Arráez-Román D, Segura-Carretero A, Micol V, García F, Morón R, Duarte J, Rodríguez-Cabezas ME, Gálvez J.

**Título:** The beneficial effects of Lippia Citriodora extract on diet-induced obesity in mice are associated with the modulation in the gut microbiota composition.

**Nombre de la revista:** Molecular Nutrition & Food Research.

**Volumen:** 64(13)

**Página inicial y final del artículo:** e2000005. doi: 10.1002/mnfr.202000005.

**Editorial:** WILEY

**País de publicación:** Germany (Alemania)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 1613-4125

**Indicios de calidad:** IF: 5.914 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 16/144 Q1 (JIF Percentile:89.240)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 12

### **Aportación 58:**

**Autor/es:** de la Visitación N, Robles-Vera I, Toral M, O'Valle F, Moleon J, Gómez-Guzmán M, Romero M, Duarte M, Sánchez M, Jiménez R, Duarte J.

**Título:** Lactobacillus fermentum CECT5716 prevents renal damage in the NZBWF1 mouse model of systemic lupus erythematosus.

**Nombre de la revista:** Food & Function

**Volumen:** 11(6)

**Página inicial y final del artículo:** 5266-5274. doi: 10.1039/d0fo00578a.

**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY

**País de publicación:** England (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 2042-6496

**Indicios de calidad:** IF: 5.396 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 22/144 Q1 (JIF Percentile: 83.070)

Subcategoría: Food Science & Technology

Nº citas: 15

**Aportación 59:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, de la Visitación N, Toral M, Sánchez M, Romero M, Gómez-Guzmán M, Yang T, Izquierdo-García JL, Guerra-Hernández E, Ruiz-Cabello J, Raizada MK, Pérez-Vizcaíno F, Jiménez R, Duarte J.

**Título:** Probiotic Bifidobacterium breve prevents DOCA-salt hypertension.

**Nombre de la revista:** FASEB J.

**Volumen:** 34(10)

**Página inicial y final del artículo:** 13626-13640. doi: 10.1096/fj.202001532R.

**Editorial:** WILEY

**País de publicación:** EEUU (USA)

**Año de publicación:** 2020

**ISSN:** 0892-6638

**Indicios de calidad:** IF: 5.191 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 14/93 Q1 (JIF Percentile: 85.480)

Subcategoría: BIOLOGY

Posición: 84/298 Q2 (JIF Percentile: 71.980)

Subcategoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Nº citas: 25

**Aportación 60:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, de la Visitación N, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Moleón J, González-Correa C, Romero M, Yang T, Raizada MK, Toral M, Duarte J.

**Título:** Mycophenolate Improves Brain-Gut Axis Inducing Remodeling of Gut Microbiota in DOCA-Salt Hypertensive Rats.

**Nombre de la revista:** Antioxidants (Basel).

**Volumen:** 9(12)

**Página inicial y final del artículo:** e1199 doi: 10.3390/antiox9121199.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Suiza (Switzerland)

**Año de publicación:** 2020

**eISSN:** 2076-3921

**Indicios de calidad:** IF: 6.312 (2020 JCR Science Edition)

Posición: 11/144 Decil 1 (JIF Percentile: 92.710)  
Subcategoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY  
Posición: 60/298 Q1 (JIF Percentile: 80.030)  
Subcategoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
Nº citas: 3

**Aportación 61:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, de la Visitación N, Toral M, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, **Romero M**, Duarte J.

**Título:** Mycophenolate mediated remodeling of gut microbiota and improvement of gut-brain axis in spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Biomedicine & Pharmacotherapy

**Volumen:** 135

**Página inicial y final del artículo:** 111189. doi: 10.1016/j.biopha.2020.111189.

**Editorial:** ELSEVIER

**País de publicación:** France (Francia)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 0753-3322

**Indicios de calidad:** IF: 7.419 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 26/279 Decil 1 (JIF Percentile: 90.860)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 10

**Aportación 62:**

**Autor/es:** Molina-Tijeras JA, Diez-Echave P, Vezza T, Hidalgo-García L, Ruiz-Malagón AJ, Rodríguez-Sojo MJ, Romero M, Robles-Vera I, García F, Plaza-Díaz J, Olivares M, Duarte J, Rodríguez-Cabezas ME, Rodríguez-Nogales A, Gálvez J.

**Título:** Lactobacillus fermentum CECT5716 ameliorates high fat diet-induced obesity in mice through modulation of gut microbiota dysbiosis.

**Nombre de la revista:** Pharmacol Research.

**Volumen:** 167

**Página inicial y final del artículo:** 105471. doi: 10.1016/j.phrs.2021.105471.

**Editorial:** Academic Press Ltd- Elsevier Science Ltd

**País de publicación:** ENGLAND (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 1043-6618

**Indicios de calidad:** IF: 10.334 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 15/279 D1 (JIF Percentile: 94.800)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 18

**Aportación 63:**

**Autor/es:** de la Visitación N, Robles-Vera I, Toral M, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Moleón J, González-Correa C, Martín-Morales N, O'Valle F, Jiménez R, Romero M, Duarte J.

**Título:** Gut microbiota contributes to the development of hypertension in a genetic mouse model of systemic lupus erythematosus.

**Nombre de la revista:** British Journal of Pharmacology

**Volumen:** 178 (18)

**Página inicial y final del artículo:** 3708-3729. DOI: 10.1111/bph.15512.

**Editorial:** WILEY

**País de publicación:** England (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 0007-1188

**Indicios de calidad:** IF: 9.473 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 18/279 Decil 1 (JIF Percentile: 93.730)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 11

**Aportación 64:**

**Autor/es:** Arias F, Franco-Montalban F, Romero M, Carrión MD, Camacho ME.

**Título:** Synthesis, Bioevaluation and Docking Studies of New Imidamide Derivatives as Nitric Oxide Synthase Inhibitors.

**Nombre de la revista:** Bioorganic & Medicinal Chemistry.

**Volumen:** 44

**Página inicial y final del artículo:** 116294; DOI: 10.1016/j.bmc.2021.116294.

**Editorial:** Pergamon-Elsevier Science LTD

**País de publicación:** England

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 0968-0896

**Indicios de calidad:** IF: 3.461 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 18/56 Q2 (JIF Percentile: 68.750)

Subcategoría: Chemistry, Organic

Nº citas: 5

**Aportación 65:**

**Autor/es:** Vezza T, Garrido-Mesa J, Diez-Echave P, Hidalgo-García L, Ruiz-Malagón A.J, García F, Sánchez M, Toral M, Romero M, Duarte J, Guillamón E, Baños A, Morón R, Gálvez J, Rodríguez-Nogales A, Rodríguez-Cabezas ME.

**Título:** Allium-derived compound Propyl Propane Thiosulfonate (PTSO) attenuates metabolic alterations in mice fed a high-fat diet through its anti-inflammatory and prebiotic properties.

**Nombre de la revista:** Nutrients

**Volumen:** 13(8)

**Página inicial y final del artículo:** 2595; DOI: 10.3390/nu13082595

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 2072-6643

**Indicios de calidad:** IF: 6.706 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 15/90 Q1 (JIF Percentile: 83.890)

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 5

**Aportación 66:**

**Autor/es:** de la Visitación N, Robles-Vera I, Moleón-Moya J, Sánchez M, Jiménez R, Gómez-Guzmán M, González-Correa C, Olivares M, Toral M, Romero M, Duarte J.

**Título:** Probiotics Prevent Hypertension in a Murine Model of Systemic Lupus Erythematosus Induced by Toll-Like Receptor 7 Activation.

**Nombre de la revista:** Nutrients

**Volumen:** 13(8)

**Página inicial y final del artículo:** 2669, DOI: 10.3390/nu13082669

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 2072-6643

**Indicios de calidad:** IF: 6.706 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 15/90 Q1 (JIF Percentile: 83.890)

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 11

### **Aportación 67:**

**Autor/es:** Robles-Vera I, de la Visitación N, Toral M, Sánchez M, Romero M, Gómez-Guzmán M, Vargas F, Duarte J, Jiménez R.

**Título:** Changes in gut microbiota induced by Doxycycline influence in vascular function and development of hypertension in DOCA-salt rats.

**Nombre de la revista:** Nutrients

**Volumen:** 13(9)

**Página inicial y final del artículo:** 2971, DOI: 10.3390/nu13092971

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 2072-6643

**Indicios de calidad:** IF: 6.706 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 15/90 Q1 (JIF Percentile: 83.890)

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 3

### **Aportación 68:**

**Autor/es:** de la Visitación N, Robles-Vera I, Moleón J, González-Correa C, Aguilera-Sánchez N, Toral M, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Jiménez R, Martín-Morales N, O'Valle F, **Romero M**, Duarte J.

**Título:** Gut Microbiota Has a Crucial Role in the Development of Hypertension and Vascular Dysfunction in Toll-like Receptor 7-Driven Lupus Autoimmunity.

**Nombre de la revista:** Antioxidants (Basel).

**Volumen:** 10(9)

**Página inicial y final del artículo:** 1426. doi: 10.3390/antiox10091426.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 2076-3921

**Indicios de calidad:** IF: 7.675 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 12/144 Decil 1 (JIF Percentile: 92.010)

Subcategoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Nº citas: 3

### **Aportación 69:**

**Autor/es:** González-Correa C, Moleón J, Miñano S, Visitación N, Robles-Vera I, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, **Romero M**, Duarte J.

**Título:** Trimethylamine N-Oxide Promotes Autoimmunity and a Loss of Vascular Function in Toll-like Receptor 7-Driven Lupus Mice.

**Nombre de la revista:** Antioxidants (Basel).

**Volumen:** 11(1)

**Página inicial y final del artículo:** 84. doi: 10.3390/antiox11010084.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2021

**ISSN:** 2076-3921

**Indicios de calidad:** IF: 7.675 (2021 JCR Science Edition)

Posición: 12/144 Decil 1 (JIF Percentile: 92.010)

Subcategoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Nº citas: 1

### **Aportación 70:**

**Autor/es:** Arias F, Franco-Montalban F, Romero M, Duarte J, Carrión MD, Camacho ME.

**Título:** Bioactive imidamide-based compounds targeted against nitric oxide synthase.

**Nombre de la revista:** Bioorganic Chemistry.

**Volumen:** 120

**Página inicial y final del artículo:** 105637 (1-13).

DOI: 10.1016/j.bioorg.2022.105637.

**Editorial:** ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE

**País de publicación:** Estados Unidos (USA)

**Año de publicación:** 2022

**ISSN:** 0045-2068

**Indicios de calidad:** IF: 5.100 (2022 JCR Science Edition)

Posición: 7/52 Q1(JIF Percentile:87.500)

Subcategoría: CHEMISTRY, ORGANIC

Nº citas: 1

### **Aportación 71:**

**Autor/es:** Ruiz-Malagón AJ, Rodríguez-Sojo MJ, Hidalgo-García L, Molina-Tijeras JA, García F, Pischel I, Romero M, Duarte J, Diez-Echave P, Rodríguez-Cabezas ME, Rodríguez-Nogales A, Gálvez J.

**Título:** The Antioxidant Activity of Thymus serpyllum Extract Protects against the Inflammatory State and Modulates Gut Dysbiosis in Diet-Induced Obesity in Mice.

**Nombre de la revista:** Antioxidants (Basel).

**Volumen:** 11(6)

**Página inicial y final del artículo:** 1073. doi: 10.3390/antiox11061073.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2022

**ISSN:** 2076-3921

**Indicios de calidad:** IF: 7.000 (2022 JCR Science Edition)

Posición: 13/142 Decil 1 (JIF Percentile: 91.200)

Subcategoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Nº citas: 1

### **Aportación 72:**

**Autor/es:** Diez-Echave P, Vezza T, Algieri F, Ruiz-Malagón AJ, Hidalgo-García L, García F, Morón R, Sánchez M, Toral M, Romero M, Duarte J, Garrido-Mesa J, Rodríguez-Cabezas ME, Rodríguez-Nogales A, Gálvez J.

**Título:** The melatonergic agonist agomelatine ameliorates high fat diet-induced obesity in mice through the modulation of the gut microbiome.

**Nombre de la revista:** Biomedicine & Pharmacotherapy

**Volumen:** 153

**Página inicial y final del artículo:** 113445. doi: 10.1016/j.biopha.2022.113445.

**Editorial:** ELSEVIER

**País de publicación:** France (Francia)

**Año de publicación:** 2022

**ISSN:** 0753-3322

**Indicios de calidad:** IF: 7.500 (2022 JCR Science Edition)

Posición: 23/277 Decil 1 (JIF Percentile: 91.900)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 73:**

**Autor/es:** González-Correa C, Moleón J, Miñano S, Robles-Vera I, Toral M, Martín-Morales N, O'Valle F, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Romero M\*, Duarte J\*.

*\* M.R. and J.D. contributed equally to the supervision of the study*

**Título:** Mineralocorticoid receptor blockade improved gut microbiota dysbiosis by reducing gut sympathetic tone in spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Biomedicine & Pharmacotherapy

**Volumen:** 158

**Página inicial y final del artículo:** 114149. doi: 10.1016/j.biopha.2022.114149.

**Editorial:** ELSEVIER

**País de publicación:** France (Francia)

**Año de publicación:** 2023

**ISSN:** 0753-3322

**Indicios de calidad:** IF: 6.900 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 15/354 Decil 1 (JIF Percentile: 95.900)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 2

#### **Aportación 74:**

**Autor/es:** Dilly, S.\*, **Romero, M\***, Solier, S., Feron, O., Dessy, C., Slama Schwok, A.

**Título:** Targeting M2 Macrophages with a Novel NADPH Oxidase Inhibitor

**Nombre de la revista:** Antioxidants (Basel).

**Volumen:** 12 (2)

**Página inicial y final del artículo:** 440. <https://doi.org/10.3390/antiox12020440>.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2023

**ISSN:** 2076-3921

**Indicios de calidad:** 6.000 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 20/173 Q1 (JIF Percentile: 88.700)

Subcategoría: Food Science & Technology

Posición: 50/313 Q1 (JIF Percentile: 84.200)

Subcategoría: Biochemistry & Molecular Biology

Nº citas: 3

#### **Aportación 75:**

**Autor/es:** Rodríguez-Sojo MJ, Ruiz-Malagón AJ, Hidalgo-García L, Molina-Tijeras JA, Diez-Echave P, López-Escanez L, Rosati L, González-Lozano E, Cenis-Cifuentes L, García-García J, García F, Robles-Vera I, Romero M, Duarte J, Cenis JL, Lozano-Pérez AA, Gálvez J, Rodríguez-Cabezas ME, Rodríguez-Nogales A.

**Título:** The Prebiotic Effects of an Extract with Antioxidant Properties from *Morus alba* L. Contribute to Ameliorate High-Fat Diet-Induced Obesity in Mice.

**Nombre de la revista:** Antioxidants (Basel).

**Volumen:** 12(4)

**Página inicial y final del artículo:** 978. doi: 10.3390/antiox12040978.

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2023

**ISSN:** 2076-3921

**Indicios de calidad:** 6.000 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 20/173 Q1 (JIF Percentile: 88.700)

Subcategoría: Food Science & Technology

Posición: 50/313 Q1 (JIF Percentile: 84.200)  
Subcategoría: Biochemistry & Molecular Biology  
Nº citas: 3

**Aportación 76:**

**Autor/es:** Romero M and Duarte J.

**Título:** Probiotics and Prebiotics in Cardiovascular Diseases. (Editorial)

**Nombre de la revista:** Nutrients

**Volumen:** 15

**Página inicial y final del artículo:** 3686, <https://doi.org/10.3390/nu15173686>

**Editorial:** MDPI

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2023

**ISSN:** 2072-6643

**Indicios de calidad:** IF: 4.800 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 18/114 Q1 (JIF Percentile: 84.600)

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 3

**Aportación 77:**

**Autor/es:** Moleón J, González-Correa C, Robles-Vera I, Miñano S, de la Visitación N, Barranco AM, Martín-Morales N, O'Valle F, Mayo-Martínez L, García A, Toral M, Jiménez R, **Romero M, Duarte J.**

**Título:** Targeting the gut microbiota with dietary fibers: a novel approach to prevent the development cardiovascular complications linked to systemic lupus erythematosus in a preclinical study.

**Nombre de la revista:** Gut Microbes.

**Volumen:** 15(2)

**Página inicial y final del artículo:** 2247053. doi:10.1080/19490976.2023.2247053

**Editorial:** Taylor & Francis Inc

**País de publicación:** USA

**Año de publicación:** 2023

**ISSN:** 1949-0976

**Indicios de calidad:** IF: 12.200 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 8/143 Decil 1 (JIF Percentile: 94.800)

Subcategoría: Microbiology

Posición: 9/161 Decil 1 (JIF Percentile: 94.700)

Subcategoría: Gastroenterology & Hepatology

Nº citas: 2

### **Aportación 78:**

**Autor/es:** Moleón J, González-Correa C, Miñano S, Robles-Vera I, de la Visitación N, Barranco AM, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Riesco P, Guerra-Hernández E, Toral M, Romero M, Duarte J.

**Título:** Protective effect of microbiota-derived short chain fatty acids on vascular dysfunction in mice with systemic lupus erythematosus induced by toll like receptor 7 activation.

**Nombre de la revista:** Pharmacological Research (Pharmacol Res.)

**Volumen:** 198

**Página inicial y final del artículo:** 106997. doi: 10.1016/j.phrs.2023.106997

**Editorial:** Academic Press Ltd- Elsevier Science Ltd

**País de publicación:** ENGLAND (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2023

**ISSN:** 1043-6618

**Indicios de calidad:** IF: 9.100 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 13/354 D1 (JIF Percentile: 96.500)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 2

### **Aportación 79:**

**Autor/es:** Ponticelli M, Hidalgo-García L, Diez-Echave P, Vezza T, Romero M, Robles-Vera I, Duarte J, De Biasio F, Gorgoglione D, Lela L, Galvez J, Milella L.

**Título:** Solanum aethiopicum L. from the Basilicata region as a source of specialized metabolites with promising anti-obesity effects: phytochemical characterization and in vivo investigation in high fat diet-fed mice.

**Nombre de la revista:** Frontiers in Pharmacology (Front Pharmacol.)

**Volumen:** 14

**Página inicial y final del artículo:** 1306135. doi: 10.3389/fphar.2023.1306135.

**Editorial:** Frontiers Media SA

**País de publicación:** Switzerland (Suiza)

**Año de publicación:** 2023

**eISSN:** 1663-9812

**Indicios de calidad:** IF: 4.400 (2023 JCR Science Edition)

Posición: 65/354 Q1 (JIF Percentile: 81.800)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 1

**Aportación 80:**

**Autor/es:** González-Correa C, Moleón J, Miñano S, Robles-Vera I, Toral M, Barranco AM, Martín-Morales N, O'Valle F, Guerra-Hernández E, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Romero M, Duarte J.

**Título:** Differing contributions of the gut microbiota to the blood pressure lowering effects induced by first-line antihypertensive drugs.

**Nombre de la revista:** British Journal of Pharmacology (Br J Pharmacol.)

**Volumen:** Ahead of print.

**Página inicial y final del artículo:** doi: 10.1111/bph.16410.

**Editorial:** WILEY

**País de publicación:** England (Inglaterra)

**Año de publicación:** 2024

**ISSN:** 0007-1188

**Indicios de calidad:** IF: 6.800(2023 JCR Science Edition)

Posición: 18/354 Decil 1 (JIF Percentile:95.10)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

---

**PUBLICACIONES CIENTÍFICAS EN REVISTAS NO INDEXADAS**

**Aportación 1:**

**Autores:** Romero M; Gómez-Guzmán M; Leon-Gomez E; Toral M; Sánchez M; Zarzuelo MJ; Pérez-Vizcaíno F; Dessy C; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Papel de RGS5 en los efectos antihipertensivos de la activación del Receptor Activado por Proliferador de Peroxisomas (PPAR) beta en ratones infundidos con angiotensina II.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1698-4277

**Nombre de la revista:** Actualidad en Farmacología y Terapéutica

**Volumen:** 12 (3)

**Página inicial y final y número de páginas:** 202-203

**Editorial:** Sociedad Española de Farmacología. Fundación Teófilo Hernando.

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2014

**Indicios de calidad:** Inicio de la publicación de la revista: 2003

Periodicidad: Trimestral

País: España

Idioma: español

Clasificación: Ciencias de la salud: Farmacología

### **Aportación 2:**

**Autores:** Toral M; Romero M; Jiménez R; Rodríguez-Nogales A; Algieri F; Chueca-Porcuna N; Sánchez M; Pérez-Vizcaíno F; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** El consumo de Lactobacillus fermentum CECT5716 mejora la hipertensión y disfunción endotelial inducida por Tacrolimus: Papel de células T.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1698-4277

**Nombre de la revista:** Actualidad en Farmacología y Terapéutica

**Volumen:** 13 (4)

**Página inicial y final y número de páginas:** 284-286

**Editorial:** Sociedad Española de Farmacología. Fundación Teófilo Hernando.

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2015

**Indicios de calidad:** Inicio de la publicación de la revista: 2003

Periodicidad: Trimestral

País: España

Idioma: español

---

**PUBLICACIONES CIENTÍFICAS EN REVISTAS PERIÓDICAS DE  
APORTACIONES A CONGRESOS**

---

**Aportación 1:**

**Autores:** Jiménez, R., López-Sepúlveda, R., **Romero, M.**, Zarzuelo, M.J., Sánchez, M., Gómez-Guzmán, M., Galindo, P., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título:** Wine Polyphenols Prevented Endothelial Dysfunction and Vascular Superoxide Production Induced By Endothelin-1 in Rat Aorta.

**Nombre de la revista:** Fundamental & Clinical Pharmacology

**Volumen:** 22 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 81-81 (1)

**Editorial:** Wiley-Blackwell Publishing, INC

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2008

**ISSN:** 0767-3981

**Indicios de calidad:** IF: 2.109 (2008 JCR Science Edition)

Posición: 123/ 219 Q3

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Aportación 2:**

**Autores:** M Gómez-Guzmán, R Jiménez, M Sánchez, MJ Zarzuelo, P Galindo, AM Quintela, **M Romero**, J Tamargo, F Pérez-Vizcaíno, J Duarte.

**Título:** Epicatechin restore endothelial function in Doca-Salt hypertension: role of Endothelin-1, NADPH Oxidase and Nrf2 pathways.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 109 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 33-33 (1)

**Editorial:** Wiley-Blackwell.

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2011

**ISSN:** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.179 (2011 JCR Science Edition)

Posición: 127/261 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 3:**

**Autores:** Rath G, Saliez J, Behets G, **Romero-Perez M**, Leon-Gomez E, Bouzin C, Vriens J, Nilius B, Feron O and Dessy C.

**Título:** Vascular hypoxic-preconditioning relies on TRPV4-dependent calcium influx and proper intercellular gap-junctions communication. A protective role for EDHF?.

**Nombre de la revista:** Journal of Vascular Research

**Volumen:** 49 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 40-40 (1)

**Editorial:** Karger.

**País de publicación:** Suiza.

**Año de publicación:** 2012

**ISSN:** 1018-1172

**Indicios de calidad:** IF: 2.434 (2012 JCR Science Edition)

Posición: 36/80 Q2

Subcategoría: Physiology

Nº citas: 0

### **Aportación 4:**

**Autores:** **Romero M**, Gómez-Guzmán M, Leon-Gomez E, Toral M, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Pérez-Vizcaíno F, Dessy C, Jiménez R and Duarte J.

**Título:** Role of RGS5 in the antihypertensive effects of PPAR beta activation in Angiotensin II-infused mice.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 115 Suppl. 3

**Página inicial y final y número de páginas:** 13-13 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 1

**Aportación 5:**

**Autores:** Toral M, Mahmoud AM, **Romero M**, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Gálvez J, Pérez-Vizcaíno F, Jiménez R and Duarte J.

**Título:** Chronic activation of Peroxisome Proliferator -Activated Receptor (PPAR)-beta prevents endothelial dysfunction induced by high-fat diet in mice.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 115 Suppl. 3

**Página inicial y final y número de páginas:** 29-29 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Aportación 6:**

**Autores:** Mahmoud AM, Toral M, **Romero M**, Gómez-Guzmán M, Sánchez M, Gálvez J, Pérez-Vizcaíno F, Jiménez R, Alexander MY and Duarte J.

**Título:** Protective effects of Peroxisome Proliferator -Activated Receptor (PPAR)-beta activation on lipid-induced endothelial dysfunction via Carnitine Palmitoyl Transferase-1 upregulation.

**Nombre de la revista:** Heart

**Volumen:** 100 Suppl. 4

**Página inicial y final y número de páginas:** 32-32 (1)

**Editorial:** BMJ publishing group

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2014

**ISSN:** 1355-6037

**Indicios de calidad:** IF: 5.595 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 14/123 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

**Aportación 7:**

**Autores:** Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Galindo P, Bañuelos O, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Sañudo AI, **Romero M**, Toral M, Olivares M, Gálvez J and Duarte J.

**Título:** Cardiovascular protective effects of probiotics in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Nombre de la revista:** Nutrición Hospitalaria

**Volumen:** 31 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 141-141 (1)

**Editorial:** Grupo Arán

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 0212-1611

**Indicios de calidad:** IF: 1.497 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 60/80 Q3

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 0

**Aportación 8:**

**Autores:** Toral M, **Romero M**, Jiménez R, Rodríguez-Nogales A, Algieri F, Chueca-Porcuna N, Sánchez M, Pérez-Vizcaíno F, Gálvez J and Duarte J.

**Título:** Lactobacillus Fermentum CECT5716 consumption improves hypertension and endothelial dysfunction induced by Tacrolimus: Role of T cells.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 117 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 21-21 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 3.097 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 72/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Aportación 9:**

**Autores:** Romero M, Toral M, Robles-Vera I, Rodríguez-Nogales A, Pérez-Vizcaíno F, Escolar G, Jiménez R and Duarte J.

**Título:** Epicutaneous application of toll-like receptor 7 agonists Imiquimod leads to endothelial dysfunction and hypertension in mice.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 117 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 20-21 (2)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 3.097 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 72/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Aportación 10:**

**Autores:** Robles-Vera I, Toral M, Jiménez R, **Romero M**, Mahmoud AM, Vázquez-Carrera M, Pérez-Vizcaíno F and Duarte J.

**Título:** Peroxisome proliferator-activated receptor $\beta/\delta$  activation restores the palmitate-induced impairment of insulin signaling in endothelial cells.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 117 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 25-25 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 3.097 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 72/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Aportación 11:**

**Autores:** Mahmoud AM, Wilkinson FL, Jones AM, Wilkinson JA, **Romero M**, Duarte J and Alexander MY.

**Título:** A novel role for small molecule glycomimetics in the protection against lipid-induced endothelial dysfunction.

**Nombre de la revista:** Heart

**Volumen:** 101 Suppl. 6

**Página inicial y final y número de páginas:** A14-A14 (1)

**Editorial:** BMJ publishing group

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2015

**ISSN:** 1355-6037

**Indicios de calidad:** IF: 5.693 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 15/124 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

**Aportación 12:**

**Autores:** Wilkinson FL, Mahmoud AM, Jones AM, Wilkinson JA, **Romero M**, Duarte J and Alexander MY.

**Título:** Glycomimetics; A novel class of drugs to protect against free fatty acid-induced endothelial dysfunction.

**Nombre de la revista:** Heart

**Volumen:** 102 Suppl. 6

**Página inicial y final y número de páginas:** A136-A136 (1)

**Editorial:** BMJ publishing group

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 1355-6037

**Indicios de calidad:** IF: 6.059 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 17/126 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

### **Aportación 13:**

**Autores:** Wilkinson FL, Mahmoud AM, Jones AM, Wilkinson JA, **Romero M**, Duarte J and Alexander MY.

**Título:** A novel class of glycomimetic drugs to prevent free fatty acid-induced endothelial dysfunction.

**Nombre de la revista:** Cardiovascular Research

**Volumen:** 111 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** S65-S65

**Editorial:** Oxford Univ Press

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2016

**ISSN:** 0008-6363

**Indicios de calidad:** IF: 5.878 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 19/126 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

---

### **Aportación 14:**

**Autores:** Toral M, **Romero M**, Robles-Vera I, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Rodríguez-Nogales A, Algieri F, de la Visitación Pastor N, Gálvez J, Duarte J.

**Título de la aportación:** Gut microbiota controls arterial blood pressure in rats by altering gut-brain-bone marrow interaction.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 49

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 15:**

**Autores:** Toral M, Jiménez R, **Romero M**, Robles-Vera I, Sánchez M, Salaices M, Sabio JM, Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of PPAR $\beta/\delta$  activation on endothelial dysfunction induced by plasma from lupus patients: Role of endoplasmic reticulum stress.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 53

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 16:**

**Autores:** Robles-Vera I, Toral M, **Romero M**, Sánchez M, Jiménez R, O'Valle F, Rodríguez-Nogales A, de la Visitación Pastor N, Gálvez J, Duarte J.

**Título de la aportación:** Lactobacillus fermentum CECT5716 consumption protects kidney and improves endothelial dysfunction in murine lupus.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 53

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 17:**

**Autores:** de la Visitación Pastor N, Robles-Vera I, **Romero M**, Sánchez M, Toral M, Jiménez R, Duarte J.

**Título de la aportación:** Effect of the probiotic Lactobacillus fermentum CECT5716 in hypertensive rat induced by chronic nitric oxide blockade.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 55

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 18:**

**Autores:** Diez Echave P, Vezza T, Algieri F, Rodríguez Nogales A, Garrido Mesa J, Toral M, **Romero M**, Sánchez M, Rodríguez-Perez C, Gálvez J.

**Título de la aportación:** Effects of olive leaf extract in high-fat diet-fed mice: impact on vascular dysfunction.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 80

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad: IF:** 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

### **Aportación 19:**

**Autores:** Wilkinson FL, Mahmoud AM, Jones AM, Wilkinson JA, **Romero M**, Duarte J and Alexander MY.

**Título de la aportación:** Novel Small Molecule Glycomimetics Rescue Free Fatty Acid-Induced Endothelial Dysfunction via Akt/eNOS And Nrf2/ARE Signaling.

**Nombre de la revista:** Journal of Vascular Research

**Volumen:** 54 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 47 (7C-02)

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1018-1172

**Indicios de calidad: IF:** 1.759 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 43/65 Q3 (JIF percentile: 34.620)

Subcategoría: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE

Nº citas: 0

### **Aportación 20:**

**Autores:** Toral M; Robles-Vera I; Romero M; Sánchez M; Jiménez R; O'Valle F; Rodríguez-Nogales A; de la Visitación Pastor N; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Chronic Lactobacillus Fermentum CT5716 improves endothelial dysfunction and protects kidney in a mouse model of Systemic Lupus Erythematosus.

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 48

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

#### **Aportación 21:**

**Autores:** Duarte J; de la Visitación Pastor N; Robles-Vera I; Romero M; Sánchez M; Toral M; Jiménez R.

**Título de la aportación:** Chronic nitric oxide blockade suppressed the antihypertensive effect of the probiotic Lactobacillus Fermentum CT5716.

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 50

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

#### **Aportación 22:**

**Autores:** Robles-Vera I; de la Visitación Pastor N; Toral M; Romero M; Sánchez M; Duarte Pérez M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Antihypertensive effect of short-chain fatty acids and probiotics consumption in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 47

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

### **Aportación 23:**

**Autores:** Romero M; de la Visitación Pastor N; Robles-Vera I; Toral M; Sánchez M; Jiménez R; Vargas F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Cardiovascular protective effects of Bifidobacterium Breve CECT2763 and short-chain fatty acids supplementation in mineralocorticoid-induced Hypertension.

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 35

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

**Aportación 24:**

**Autores:** Duarte J, Robles-Vera I, de la Visitación N, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Romero M, Toral M.

**Título de la aportación:** Changes in gut microbiota composition induced by losartan are involved in its antihypertensive effects.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 125 Suppl 4

**Página inicial y final y número de páginas:** 33-34

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** DENMARK

**Año de publicación:** 2019

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.651 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 143/271 Q3

JIF Percentile: 47.420

Subcategoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Nº citas: 0

**Aportación 25:**

**Autores:** de la Visitación N, Robles-Vera I, Toral M, Romero M, Moleón J, Sánchez M, Jiménez R, Gómez-Guzmán M, Duarte J.

**Título de la aportación:** Probiotics prevent hypertension in a murine model of systemic lupus erythematosus induced by TLR7 activation.

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 125 Suppl 4

**Página inicial y final y número de páginas:** 19

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** DENMARK

**Año de publicación:** 2019

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.651 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 143/271 Q3

JIF Percentile: 47.420

Subcategoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Nº citas: 0

**Aportación 26:**

**Autores:** Vázquez A; Vargas F; Montoro-Molina S; Romero M; Espejo-Calvo JA; Vilche P; Jaramillo S; Fito M; Covas MI; Mesa MD.

**Título de la aportación:** Virgin olive oil enriched with bioactive compounds enhance oxidative status in spontaneously hypertensive rats.

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 76 (suppl 4)

**Página inicial y final y número de páginas:** 112

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2020

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Indicios de calidad:** IF: 3.374 (2020JCR Science Edition)

Posición: 51/88 Q3 (JIF percentile: 42.610)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

---

**ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS**

---

**Estancia 1:**

**Centro:** Department of Cardiology, GKT School of Medicine, King's College London

**Localidad:** Londres

**País:** Reino Unido

**Fecha de inicio y de finalización:** 27/06/2006 – 27/09/2006 (3 meses)

**Objetivos de la estancia:** Estancia breve de becarios del Programa Nacional de Formación de Profesorado Universitario del Ministerio de Educación y Ciencia.

**Carácter de la estancia:** Predoctoral.

**Estancia 2:**

**Centro:** Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.

**Localidad:** Madrid

**País:** España

**Fecha de inicio y de finalización:** 15/09/2008 – 15/12/2008 (3 meses)

**Objetivos de la estancia:** Estancia breve de becarios del Programa Nacional de Formación de Profesorado Universitario del Ministerio de Educación y Ciencia.

**Carácter de la estancia:** Predoctoral.

### **Estancia 3:**

**Centro:** Unit of Pharmacology and Therapeutics UCL Medical School.

**Localidad:** Bruselas

**País:** Bélgica

**Fecha de inicio y de finalización:** 01/03/2011 – 31/03/2013 (24 meses)

**Objetivos de la estancia:** Realización de una estancia de especialización en un centro de investigación internacional de acuerdo con las condiciones detalladas en la Resolución de la convocatoria del GREIB Excellence Post-Doc 2010.

**Carácter de la estancia:** Postdoctoral.

## **CONGRESOS**

---

### **Aportación 1:**

**Autores:** Romero, M., Vera, R., Villar, I.C., Pérez-Vizcaíno, F., Galisteo, M., Sánchez, M., Vargas, F., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Preventive Effects of Chronic Quercetin Treatment on Hypertension Induced by Superoxide Dismutase Inhibition.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0379-0355

**Nombre de la revista:** Methods Find. Exp. Clin. Pharmacol.

**Volumen:** 26 (Suppl. A)

**Página inicial y final y número de páginas:** 33-33 (1)

**Editorial:** PROUS SCIENCE, SAU-THOMSON REUTERS

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2004

**Indicios de calidad:** IF: 0.613 (2004 JCR Science Edition)

Posición: 164/ 187 Q4

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Salamanca

**Fecha de celebración:** 26/09/2004 - 29/09/2004

### **Aportación 2:**

**Autores:** Romero, M., Sánchez, M., Jiménez, R., O'Valle, F., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Quercetin and Isorhamnetin Prevent Endothelial Dysfunction and Superoxide Production Induced by Endothelin-1 in Rat Aorta in Vitro

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0379-0355

**Nombre de la revista:** Methods Find. Exp. Clin. Pharmacol.

**Volumen:** 28 (Suppl. 2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 136-136 (1)

**Editorial:** PROUS SCIENCE, SAU-THOMSON REUTERS

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2006

**Indicios de calidad:** IF: 0.847 (2006 JCR Science Edition)

Posición: 167/ 199 Q4

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela

**Fecha de celebración:** 19/09/2006 - 22/09/2006

**Aportación 3:**

**Autores:** López, R., Jiménez, R., **Romero, M.**, Galisteo, M., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Effect of Quercetin and Its Metabolites on NAD(P)H Oxidase Activity in Vascular Smooth Muscle Cells from Spontaneously Hypertensive Rats

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0379-0355

**Nombre de la revista:** Methods Find. Exp. Clin. Pharmacol.

**Volumen:** 28 (Suppl. 2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 137-137 (1)

**Editorial:** PROUS SCIENCE, SAU-THOMSON REUTERS

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2006

**Indicios de calidad:** IF: 0.847 (2006 JCR Science Edition)

Posición: 167/ 199 Q4

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela

**Fecha de celebración:** 19/09/2006 - 22/09/2006

**Aportación 4:**

**Autores:** Jiménez, R., López, R., **Romero, M.**, Vera, R., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Blood Pressure and Vascular Effects of Provinol in Chronic Doca-Salt Hypertension

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0379-0355

**Nombre de la revista:** Methods Find. Exp. Clin. Pharmacol.

**Volumen:** 28 (Suppl. 2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 138-138 (1)

**Editorial:** PROUS SCIENCE, SAU-THOMSON REUTERS

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2006

**Indicios de calidad:** IF: 0.847 (2006 JCR Science Edition)

Posición: 167/ 199 Q4

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela

**Fecha de celebración:** 19/09/2006 - 22/09/2006

#### **Aportación 5:**

**Autores:** Romero, M., Jiménez, R., Sánchez, M., López-Sepúlveda, R., O'valle, F., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Mecanismos implicados en la Prevención Inducida por Quercetina e Isoramnetina sobre la Disfunción Endotelial originada por Endotelina-1 en aorta de rata in Vitro.

**Entidad organizadora:** Grupo Español de Radicales Libres

**Título del Congreso:** VIII Reunión del Grupo Español de Radicales Libres

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Página inicial y final y número de páginas:** 42-42 (1)

**Lugar de celebración:** Valencia

**Fecha de celebración:** 31/01/2007-01/02/2007

#### **Aportación 6:**

**Autores:** Jiménez, R., Sánchez, M., Zarzuelo, Mj., Romero, M., López-Sepúlveda, R., Pérez-Vizcaíno, F., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Endothelium-Dependent Vasodilator Effects of the PPAR Beta/Delta Agonist L-165041 in Rat Isolated Aorta.

**Entidad organizadora:** British Pharmacological Society.

**Título del Congreso:** 2007 Winter Meeting of the British Pharmacological Society.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Proceedings of the British Pharmacological Society at <http://www.PA2online.Org/Abstracts/Vol5issue2abst090p.pdf>

**Volumen:** 5

**Lugar de celebración:** Brighton (UK)

**Fecha de celebración:** 15/12/2007

### **Aportación 7:**

**Autores:** Romero, M., Jiménez, R., Hurtado, B., López-Sepúlveda, R., Moreno, J., Zarzuelo, A., Vargas, F., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Efectos Cardiovasculares y Metabólicos de la Quercetina en Ratas Espontáneamente Hipertensas Adultas.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española Para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial.

**Título del Congreso:** 13<sup>a</sup> Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española Para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):**0212-8241

**Nombre de la revista:** Hipertensión (Barcelona. Internet).

**Volumen:** 25 (Suppl. 1)

**Página inicial y final y número de páginas:** 236-236 (1)

**Editorial:** ELSEVIER DOYMA.

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2008

**Lugar de celebración:** Valencia

**Fecha de celebración:** 01/04/2008- 04/04/2008

### **Aportación 8:**

**Autores:** Jiménez, R., López-Sepúlveda, R., Romero, M., Zarzuelo, M.J., Sánchez, M., Gómez-Guzmán, M., Galindo, P., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Wine Polyphenols Prevent Endothelial Dysfunction And Vascular Superoxide Production Induced By Endothelin-1 In Rat Aorta.

**Entidad organizadora:** British Pharmacological Society

**Título del Congreso:** European Pharmacological Societies (EPHAR) 2008 Congress.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):**0767-3981

**Nombre de la revista:** Fundamental & Clinical Pharmacology

**Volumen:** 22 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 81-81 (1)

**Editorial:** Wiley-Blackwell Publishing, INC

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2008

**Indicios de calidad:** IF: 2.109 (2008 JCR Science Edition)

Posición: 123/ 219 Q3

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Manchester (UK)

**Fecha de celebración:** 13/07/2008-17/07/2008

### **Aportación 9:**

**Autores:** Duarte, J. **Romero, M.**, Jiménez, R., Sánchez, M., López-Sepúlveda, R., Zarzuelo, A., Pérez-Vizcaíno, F.

**Título de la aportación:** La Producción Vasculard de Superóxido inducida por ET-1 requiere la activación de Tirocin Cinasas no acopladas a receptor Y de proteínas cinasas activadas por mitógeno.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española Para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial.

**Título del Congreso:** 14<sup>a</sup> Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española Para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1889-1837

**Nombre de la revista:** Hipertensión y riesgo vascular.

**Volumen:** 26 (Especial Congreso 1)

**Página inicial y final y número de páginas:** 9 - 9 (1)

**Editorial:** ELSEVIER ESPAÑA.

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2009

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** 05/03/2009 – 08/03/2009

**Aportación 10:**

**Autores:** Romero, M., Sánchez, M., Gómez-Guzmán, M., López-Sepúlveda, R., Pérez-Vizcaíno, F., Duarte, J., Jiménez, R.

**Título de la aportación:** Activation of Non Coupled-Receptor Tirosin Kinases and Mitogen-Activated Protein Kinases is required for Vascular Production of Superoxide anion induced by Endothelin-1.

**Entidad organizadora:** Romanian National Authority for Scientific Research

**Título del Congreso:** Works And Views In Endothelium-Dependent Vasodilation. XVIII International Symposium Within "Drug Days".

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Abstract Book. Session S3 / Presentation O1.

**Lugar de celebración:** Iasi (Rumania)

**Fecha de celebración:** 13-14 Mayo 2009

**Aportación 11:**

**Autores:** Romero, M., Sánchez, M., Gómez-Guzmán, M., López-Sepúlveda, R., Zarzuelo, A., Duarte, J., Jiménez, R.

**Título de la aportación:** The Vascular production of superoxide anion induced by Endothelin-1 requires the activation of Non Coupled-Receptor Tirosin Kinases and Mitogen-Activated Protein Kinases.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. Sesión IA / Presentation CO4.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** Julio 2009

**Aportación 12:**

**Autores:** Jiménez, R, Sánchez, M., Zarzuelo MJ., **Romero, M.**, Quintela, AM., López-Sepúlveda, R., Galindo P., Gómez-Guzmán, M., Pérez-Vizcaíno, F., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Endothelium-dependent vasodilator effects of PPAR-B agonist via the PI3k-Akt Pathway.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. Sesión IA / Presentation CO1.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** Julio 2009

**Aportación 13:**

**Autores:** **Romero, M.**, Jiménez, R., Sánchez, M., López-Sepúlveda, R., Zarzuelo, A., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Efectos de Quercetina sobre la vía de señalización implicada en el aumento de la producción vascular de Superóxido inducida por ET-1.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. Sesión IA / Presentation P5.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** Julio 2009

**Aportación 14:**

**Autores:** López-Sepúlveda, R., Jiménez, R, Sánchez, M., **Romero, M.**, Gómez-Guzmán, M., Galindo P., Zarzuelo MJ, Quintela, AM., Duarte, J.

**Título de la aportación:** SIRT1 inhibition induces Aortic endothelial dysfunction

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. Sesión IA / Presentation P1.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** Julio 2009

**Aportación 15:**

**Autores:** Zarzuelo MJ, Jiménez, R, Sánchez, M., Nieto, A., **Romero, M.**, Quintela, AM., López-Sepúlveda, R., Galindo P., Gómez-Guzmán, M., Duarte, J.

**Título de la aportación:** Antihypertensive effects of the PPAR-B agonist GW0742 in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. Sesión IA / Presentation P3.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** Julio 2009

**Aportación 16:**

**Autores:** Gómez-Guzmán, M., Jiménez, R, Sánchez, M., **Romero, M.**, Quintela, AM., López-Sepúlveda, R., Galindo P., Zarzuelo MJ, Duarte, J.

**Título de la aportación:** Effects of the flavonoid epicatechin in Chronic Nitric Oxide Deficient Rats.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. Sesión IA / Presentation P6.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** Julio 2009

**Aportación 17:**

**Autores:** Jiménez R., Sánchez M., Zarzuelo M.J., **Romero M.**, Quintela A.M., López-Sepúlveda R., Galindo P., Gómez-Guzmán M., Pérez-Vizcaíno F., Duarte J.

**Título de la aportación:** Endothelium-dependent vasodilator effects of PPAR-beta agonists via PI3k-Akt pathway.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0379-0355

**Nombre de la revista:** Methods Find. Exp. Clin. Pharmacol.

**Volumen:** 31 (Suppl. A)

**Página inicial y final y número de páginas:** 69-69 (1)

**Editorial:** PROUS SCIENCE, SAU-THOMSON REUTERS

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2009

**Indicios de calidad:** IF: 1.136 (2009 JCR Science Edition)

Posición: 187/ 327 Q4

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 16/09/2009 - 18/09/2009

### **Aportación 18:**

**Autores:** López-Sepúlveda R., Jiménez R., Sánchez M., **Romero M.**, Gómez-Guzmán M., Galindo P., Zarzuelo M.J., Quintela A.M., Duarte J.

**Título de la aportación:** SIRT1 inhibition induces aortic endothelial dysfunction

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0379-0355

**Nombre de la revista:** Methods Find. Exp. Clin. Pharmacol.

**Volumen:** 31 (Suppl. A)

**Página inicial y final y número de páginas:** 153-153 (1)

**Editorial:** PROUS SCIENCE, SAU-THOMSON REUTERS

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2009

**Indicios de calidad:** IF: 1.136 (2009 JCR Science Edition)

Posición: 187/ 327 Q4

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 16/09/2009 - 18/09/2009

**Aportación 19:**

**Autores:** Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Sánchez M, **Romero M**, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Galindo P, Zarzuelo MJ, Duarte J.

**Título de la aportación:** Epicatechin reduces vascular oxidative stress in chronic nitric oxide deficient rats.

**Entidad organizadora:** The Nutrition Committee

**Título del Congreso:** Mini-Symposium on Dietary Flavonoids: Mechanisms of Action and Human Health

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Lugar de celebración:** Grasmere, Cumbria.

**Fecha de celebración:** 19-22 Abril 2010

**Aportación 20:**

**Autores:** Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Sánchez M, **Romero M**, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Galindo P, Zarzuelo MJ, Duarte J.

**Título de la aportación:** Epicatechin prevents oxidative stress in chronic nitric oxide deficient rats.

**Entidad organizadora:** Spanish and Portuguese Free Radicals Groups.

**Título del Congreso:** International Symposium on the Pathophysiology of Reactive Oxygen and Nitrogen Species.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 978-84-692-9284-6 Libro de Abstracts. PS6-18 pag. 253.

**Lugar de celebración:** Salamanca

**Fecha de celebración:** 19-21 Mayo 2010

**Aportación 21:**

**Autores:** López-Sepúlveda R, Gómez-Guzmán M, Zarzuelo MJ, **Romero M**, Sánchez M, O'Valle F, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J and Jiménez R.

**Título de la aportación:** Role of NADPH oxidase in the preventive effects of red wine polyphenols in endothelial dysfunction induced by endothelin-1 in rat aorta.

**Entidad organizadora:** Spanish and Portuguese Free Radicals Groups.

**Título del Congreso:** International Symposium on the Pathophysiology of Reactive Oxygen and Nitrogen Species.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 978-84-692-9284-6 Libro de Abstracts. PS6-19 pag. 254.

**Lugar de celebración:** Salamanca

**Fecha de celebración:** Mayo 2010

**Aportación 22:**

**Autores:** Gómez-Guzmán M, López-Sepúlveda R, Zarzuelo MJ, **Romero M**, Sánchez M, Quintela AM, Galindo P, O'valle, Tamargo T, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J and Jiménez R.

**Título de la aportación:** Preventive effects of red wine polyphenols in endothelial dysfunction induced by endothelin-1 in rat aorta

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga

**Título del Congreso:** II Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. CV3 pag. 6.

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** Julio 2010

**Aportación 23:**

**Autores:** Zarzuelo MJ, Jiménez R, Galindo P, Sánchez M, Nieto A, **Romero M**, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Gómez-Guzmán M, Bailón E, Zarzuelo A, Gálvez J, Pérez-Vizcaíno F and Duarte J.

**Título de la aportación:** Vascular protective effects of the PPAR-b/d agonist GW0742 in Spontaneously Hypertensive Rats

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga

**Título del Congreso:** II Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. CV3 pag. 7.

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** 12 Julio 2010

#### **Aportación 24:**

**Autores:** Duarte J, Zarzuelo JM, Jiménez R, Galindo P, Sánchez M, Nieto A, **Romero M**, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Gómez-Guzmán M, Bailón E, Rodríguez-Gómez I, Zarzuelo A, Gálvez J, Pérez-Vizcaíno F.

**Título de la aportación:** Antihypertensive effects of the PPAR- $\beta$  agonist GW0742 in spontaneously hypertensive rats.

**Entidad organizadora:** IUPHAR

**Título del Congreso:** 16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 107 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 498-498 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** DENMARK

**Año de publicación:** 2010

**Indicios de calidad:** IF: 2.371 (2010 JCR Science Edition)

Posición: 124/252 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Copenhagen (Dinamarca)

**Fecha de celebración:** 17-23 Julio 2010

**Aportación 25:**

**Autores:** M Gómez-Guzmán, R Jiménez, M Sánchez, MJ Zarzuelo, P Galindo, AM Quintela, **M Romero**, J Tamargo, F Pérez-Vizcaíno, J Duarte.

**Título de la aportación:** Epicatechin restore endothelial function in Doca-Salt hypertension: role of Endothelin-1, NADPH Oxidase and Nrf2 pathways.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 109 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 33-33 (1)

**Editorial:** Wiley-Blackwell.

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2011

**Indicios de calidad:** IF: 2.179 (2011 JCR Science Edition)

Posición: 127/261 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** 3-5 Octubre 2011

**Aportación 26:**

**Autores:** R Jiménez, M Gómez-Guzmán, M Sanchez, MJ Zarzuelo, P Galindo, AM Quintela, **M Romero**, F Vargas, F Pérez-Vizcaino, J Duarte.

**Título de la aportación:** Role of endothelin-1, NADPH oxidase and NRF2 pathways in endothelial protective effects of Epicatechin in Doca-salt hypertension.

**Entidad organizadora:** Conference on Polyphenols and Health

**Título del Congreso:** 5th International Conference on Polyphenols and Health

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de abstracts, Comunicación P378, pag 215

**Lugar de celebración:** Sitges, Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 17-20 Octubre 2011

**Aportación 27:**

**Autores:** M Gómez-Guzmán, R Jiménez, M Sanchez, **M Romero**, F o'Valle, AM Quintela, P Galindo, MJ Zarzuelo, F Pérez-Vizcaino, J Duarte.

**Título de la aportación:** Chronic (-)-Epicatechin improves vascular oxidative and inflammatory status in hypertensive nitric oxide deficient rats.

**Entidad organizadora:** Conference on Polyphenols and Health

**Título del Congreso:** 5th International Conference on Polyphenols and Health

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de abstracts, Comunicación P403, pag 221

**Lugar de celebración:** Sitges, Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 17-20 Octubre 2011

**Aportación 28:**

**Autores:** **Romero-Perez M**; Lobysheva I; Leon-Gomez E; Rath G; Feron O; Dogné JM; Dessy C.

**Título de la aportación:** Beneficial effects of BM-573 on endothelial function in apolipoprotein E-deficient mice.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** IV Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. SC-05 pag.19.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** 4 Junio 2012

**Aportación 29:**

**Autores:** Zarzuelo MJ; López-Sepúlveda R; Gómez-Guzmán M; **Romero M**; Quintela AM; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** La inhibición de SIRT-1 induce disfunción endotelial. Papel del resveratrol y de PPAR alpha.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** IV Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. SC-01 pag.15.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** 4 Junio 2012

### **Aportación 30:**

**Autores:** Toral M; Gómez-Guzmán M; Rodríguez-Cabezas ME; Utrilla MP; Jiménez R; **Romero M**; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** PPARb/d agonist GW0742 improves vascular oxidative, inflammatory status and endothelial dysfunction in obese mice.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada

**Título del Congreso:** IV Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. SC-06 pag.20.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** 4 Junio 2012

### **Aportación 31:**

**Autores:** Rath G; Saliez J; Behets G; **Romero-Perez M**; Leon-Gomez E; Bouzin C; Vriens J; Nilius B; Feron O; Dessy C.

**Título de la aportación:** Vascular hypoxic-preconditioning relies on TRPV4-dependent calcium influx and proper intercellular gap-junctions communication. A protective role for EDHF?.

**Entidad organizadora:** Institut de Recherches Internationales Servier EDHF2012.

**Título del Congreso:** 10th Anniversary Meeting on EDHF.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Meeting Abstract

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1018-1172

**Nombre de la revista:** Journal of Vascular Research

**Volumen:** 49 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 40-40 (1)

**Editorial:** Karger.

**País de publicación:** Suiza.

**Año de publicación:** 2011

**Indicios de calidad:** IF: 2.434 (2012 JCR Science Edition)

Posición: 36/80 Q2

Subcategoría: Physiology

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Francia

**Fecha de celebración:** 27-30 Junio 2012

### **Aportación 32:**

**Autores:** Romero M; Leon-Gomez E; Lobysheva I; Rath G; Dogné JM; Feron O; Dessy C.

**Título de la aportación:** Effects of BM-573, a dual thromboxane A2 receptor antagonist and thromboxane synthase inhibitor, on endothelial function and blood pressure at early stage of atherosclerosis.

**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.

**Título del Congreso:** 6th European Congress of Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P504 pag.91.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 17-20 Julio 2012

### **Aportación 33:**

**Autores:** Rath G; Behets G; Romero-Perez M; Leon-Gomez E; Bouzin C; Vriens J; Nilius B; Feron O; Dessy C.

**Título de la aportación:** Vascular hypoxic-preconditioning relies on TRPV4-dependent calcium influx and proper intercellular gap-junctions communication.

**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.

**Título del Congreso:** 6th European Congress of Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. C078 pag.32.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 17-20 Julio 2012

**Aportación 34:**

**Autores:** Toral M; Gómez-Guzmán M; **Romero M**; Jiménez R; Utrilla MP;  
Rodríguez-Cabezas ME; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of the PPARb/d agonist GW0742 on vascular function in obese mice.

**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.

**Título del Congreso:** 6th European Congress of Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P086 pag.56.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 17-20 Julio 2012

**Aportación 35:**

**Autores:** Zarzuelo MJ; López-Sepúlveda R; Jiménez R; Sánchez M; **Romero M**;  
Gómez-Guzmán M; Pérez-Vizcaíno F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Sirt-1 inhibition induces aortic endothelial dysfunction. Role of oxidative stress and PPARalpha

**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.

**Título del Congreso:** 6th European Congress of Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P513 pag.92.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 17-20 Julio 2012

**Aportación 36:**

**Autores:** **Romero M**; Leon-Gomez E; Lobysheva I; Rath G; Feron O; Dogné JM;  
Dessy C.

**Título de la aportación:** Effects of BM-573 on endothelial function and increased blood pressure at early stages of atherosclerosis.

**Entidad organizadora:** Belgian Society of Fundamental and Clinical Physiology and Pharmacology.

**Título del Congreso:** Spring Meeting of National Committee of Physiology and Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Póster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P14 pag.3

**Lugar de celebración:** Bruselas (Bélgica)

**Fecha de celebración:** 19 Abril 2013

### **Aportación 37:**

**Autores:** Romero M; León-Gómez E; Gómez-Guzmán M; Sánchez M; Toral M; Zarzuelo MJ; Pérez-Vizcaíno F; Jiménez R; Dessy C; Duarte J.

**Título de la aportación:** Effects of Peroxisome Proliferator-activated Receptor- $\beta/\delta$  (PPAR- $\beta/\delta$ ) activation on Angiotensin II-induced hypertension.

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** V Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. SC-06 pag.20.

**Lugar de celebración:** Málaga (España)

**Fecha de celebración:** 9 Julio 2013

### **Aportación 38:**

**Autores:** Toral M; Romero M; Sánchez M; Olivares M; Jiménez R; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Effects of the probiotic Lactobacillus coryniformis CECT5711 improves endothelial dysfunction induced by bacterial endotoxin.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** V Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. pag.23-24.

**Lugar de celebración:** Valencia (España)

**Fecha de celebración:** 23-24 Enero 2014

**Aportación 39:**

**Autores:** Montiel V; Leon Gomez E; Lobysheva I; Esfahani H; Bouzin C; Romero Perez M; Devuyt O; Dessy C; Balligand JL.

**Título de la aportación:** Cardio-vascular phenotype of Aquaporin 1 systemic knock-out mice and the Role of Aquaporin 1 in cardiac remodeling.

**Entidad organizadora:** Société Française de Cardiologie.

**Título del Congreso:** Printemps de la Cardiologie

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. PC14-0377 pag.21.

**Lugar de celebración:** Estrasburgo (Francia)

**Fecha de celebración:** 24-25 Abril 2014

**Aportación 40:**

**Autores:** Romero M; Gómez-Guzmán M; Toral M; Sánchez M; Leon-Gomez E; Zarzuelo MJ; Pérez-Vizcaíno F; Dessy C; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** PPARbeta activation improves vascular dysfunction induced by AngII by up-regulation of RGS5.

**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla.

**Título del Congreso:** VI Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. O-10 pag.19.

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 12 Junio 2014

**Aportación 41:**

**Autores:** Toral M; Mahmoud AM; Romero M; Gómez-Guzmán M; Sánchez M; Gálvez J; Pérez-Vizcaíno F; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Critical role of Carnitine Palmitoyl Transferase-1 on the protective effect of PPARbeta activation in Lipid-induced endothelial dysfunction.

**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla.

**Título del Congreso:** VI Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. O-11 pag.20.

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 12 Junio 2014

#### **Aportación 42:**

**Autores:** Lobysheva I; Tecco JM; Perez MR; Dessy C; de Timary PH; Balligand JL.

**Título de la aportación:** Erythrocytic heme-nitrosylated hemoglobin as an In vivo index of endothelial dysfunction. EPR study.

**Entidad organizadora:** The European Federation of EPR (Electron Paramagnetic Resonance) groups (EFEPR).

**Título del Congreso:** IXth European Federation of Electron Paramagnetic Resonance Conference.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P-44 pag. 109.

**Lugar de celebración:** Marsella (Francia)

**Fecha de celebración:** 07-11 Septiembre 2014

#### **Aportación 43:**

**Autores:** Romero M; Gómez-Guzmán M; Leon-Gomez E; Toral M; Sánchez M; Zarzuelo MJ; Pérez-Vizcaíno F; Dessy C; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Role of RGS5 in the antihypertensive effects of PPAR beta activation in Angiotensin II-infused mice.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 115 Suppl. 3

**Página inicial y final y número de páginas:** 13-13 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2014

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Madrid

**Fecha de celebración:** 24-26 Septiembre 2014

**Aportación 44:**

**Autores:** Toral M; Mahmoud AM; **Romero M**; Gómez-Guzmán M; Sánchez M; Gálvez J; Pérez-Vizcaíno F; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Chronic activation of Peroxisome Proliferator -Activated Receptor (PPAR)-beta prevents endothelial dysfunction induced by high-fat diet in mice.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 115 Suppl. 3

**Página inicial y final y número de páginas:** 29-29 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2014

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Madrid

**Fecha de celebración:** 24-26 Septiembre 2014

**Aportación 45:**

**Autores:** Mahmoud AM; Toral M; **Romero M**; Gómez-Guzmán M; Sánchez M; Gálvez J; Pérez-Vizcaíno F; Jiménez R; Alexander MY; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of Peroxisome Proliferator -Activated Receptor (PPAR)-beta activation on lipid-induced endothelial dysfunction via Carnitine Palmitoyl Transferase-1 upregulation.

**Entidad organizadora:** British Society for Cardiovascular Research.

**Título del Congreso:** Forthcoming Autumn BSCR Meeting.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1355-6037

**Nombre de la revista:** Heart

**Volumen:** 100 Suppl. 4

**Página inicial y final y número de páginas:** 32-32 (1)

**Editorial:** BMJ publishing group

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2014

**Indicios de calidad:** IF: 5.595 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 14/123 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Reading (Inglaterra)

**Fecha de celebración:** 10-11 Septiembre 2014

**Aportación 46:**

**Autores:** Gómez-Guzmán M; Jiménez R; Galindo P; Bañuelos O; Sánchez M; Zarzuelo MJ; Sañudo AI; **Romero M**; Toral M; Olivares M; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Cardiovascular protective effects of probiotics in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** VI Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0212-1611

**Nombre de la revista:** Nutrición Hospitalaria

**Volumen:** 31 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 141-141 (1)

**Editorial:** Grupo Arán

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2015

**Indicios de calidad: IF:** 1.497 (2015 JCR Science Edition)

Posición: 60/80 Q3

Subcategoría: Nutrition & Dietetics

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Oviedo (España)

**Fecha de celebración:** 5-6 de Febrero 2015

#### **Aportación 47:**

**Autores:** Toral M; **Romero M**; Jiménez R; Robles-Vera I; Tamargo J; Pérez-Vizcaíno F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Peroxisome proliferator-activated receptor beta/delta activation prevents lipopolysaccharide-induced endothelial dysfunction.

**Entidad organizadora:** The Oxygen Club of California

**Título del Congreso:** Oxidants and antioxidants in biology

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P56 pag.134.

**Lugar de celebración:** Valencia

**Fecha de celebración:** 24-26 Junio 2015

#### **Aportación 48:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; Relinque M; Rodríguez-Nogales A; Jiménez R; Duarte J; **Romero M**.

**Título de la aportación:** TLR-7 activation induces hypertension and endothelial dysfunction in mice.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** VII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. O-1.6 pag.5-6.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2015

#### **Aportación 49:**

**Autores:** Toral M; **Romero M**; Sánchez M; Rodríguez-Nogales A; Algieri F; Chueca-Porcuna N; Gálvez J; Pérez-Vizcaíno F; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** The probiotic *Lactobacillus fermentum* CECT5716 improves endothelial dysfunction and hypertension induced by Tacrolimus: Role of T cells.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** VII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. O-1.7 pag.6-7.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2015

#### **Aportación 50:**

**Autores:** Toral M; Relinque M; **Romero M**; Jiménez R; Robles-Vera I; Tamargo J; Pérez-Vizcaíno F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of peroxisome proliferator-activated receptor beta/delta activation in lipopolysaccharide-induced endothelial dysfunction.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** VII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. O-1.8 pag.7.

**Lugar de celebración:** Granada

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2015

**Aportación 51:**

**Autores:** Toral M; **Romero M**; Jiménez R; Rodríguez-Nogales A; Algieri F; Chueca-Porcuna N; Sánchez M; Pérez-Vizcaíno F; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Lactobacillus Fermentum CECT5716 consumption improves hypertension and endothelial dysfunction induced by Tacrolimus: Role of T cells.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral (**Premio "Profesor Antonio Zarzuelo Zurita"**).

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 117 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 21-21 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2015

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Valencia

**Fecha de celebración:** 16-18 Septiembre 2015

**Aportación 52:**

**Autores:** **Romero M**; Toral M; Robles-Vera I; Rodríguez-Nogales A; Pérez-Vizcaíno F; Escolar G; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Epicutaneous application of toll-like receptor 7 agonists Imiquimod leads to endothelial dysfunction and hypertension in mice.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 117 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 20-21 (2)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2015

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Valencia

**Fecha de celebración:** 16-18 Septiembre 2015

**Aportación 53:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; Jiménez R; **Romero M**; Mahmoud AM; Vázquez-Carrera M; Pérez-Vizcaíno F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Peroxisome proliferator-activated receptor $\beta/\delta$  activation restores the palmitate-induced impairment of insulin signaling in endothelial cells.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 117 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 25-25 (1)

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2015

**Indicios de calidad:** IF: 2.377 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 124/255 Q2

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Valencia

**Fecha de celebración:** 16-18 Septiembre 2015

**Aportación 54:**

**Autores:** Mahmoud AM; Wilkinson FL; Jones AM; Wilkinson JA; **Romero M**; Duarte J; Alexander MY.

**Título de la aportación:** A novel role for small molecule glycomimetics in the protection against lipid-induced endothelial dysfunction.

**Entidad organizadora:** British Society for Cardiovascular Research.

**Título del Congreso:** Forthcoming Autumn BSCR Meeting.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1355-6037

**Nombre de la revista:** Heart

**Volumen:** 101 Suppl. 6

**Página inicial y final y número de páginas:** A14-A14 (1)

**Editorial:** BMJ publishing group

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2015

**Indicios de calidad:** IF: 5.595 (2014 JCR Science Edition)

Posición: 14/123 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Glasgow (Reino Unido)

**Fecha de celebración:** 09-10 Septiembre 2015

**Aportación 55:**

**Autores:** Toral M; **Romero M**; Sánchez M; Jiménez R; Algieri F; Rodríguez-Nogales A; Chueca-Porcuna N; Olivares M; Pérez-Vizcaíno F; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Critical role of T cells on the protective effects of *Lactobacillus fermentum* CECT5716 in endothelial dysfunction induced by Tacrolimus.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** VII Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstract. pag.34-35.

**Lugar de celebración:** Sevilla (España)

**Fecha de celebración:** 28-29 Enero 2016

**Aportación 56:**

**Autores:** Toral M; **Romero M**; Robles-Vera I; Jiménez R; O'Valle F; Rodríguez-Nogales A; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Cardiovascular protective effects of PPAR $\beta/\delta$  activation in a mouse model of systemic lupus erythematosus.

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** VIII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** 13-978-84-608-8688-4. Libro de Abstracts O-7.

**Página inicial y final y número de páginas:** 12

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** 31 Mayo 2016

**Aportación 57:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; Jiménez R; **Romero M**; Sánchez M; Sabio JM; Duarte J.

**Título de la aportación:** PPAR $\beta/\delta$  activation prevents endothelial dysfunction induced by plasma from systemic lupus erythematosus patients in human endothelial cells.

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** VIII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** 13-978-84-608-8688-4. Libro de Abstracts O-8.

**Página inicial y final y número de páginas:** 12

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** 31 Mayo Mayo 2016

**Aportación 58:**

**Autores:** de la Visitación N; Robles-Vera I; **Romero M**; Sánchez M; Toral M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Role of nitric oxide in the antihypertensive effect of the probiotic *Lactobacillus fermentum* CECT5716.

**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** VIII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** 13-978-84-608-8688-4. Libro de Abstracts O-9.

**Página inicial y final y número de páginas:** 13

**Lugar de celebración:** Málaga

**Fecha de celebración:** 31 Mayo 2016

**Aportación 59:**

**Autores:** Toral M; Jiménez R; **Romero M**; Robles-Vera I; Sánchez M; Sabio JM; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of PPAR $\beta/\delta$  activation on endothelial dysfunction induced by plasma from systemic lupus erythematosus patients in human endothelial cells.

**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.

**Título del Congreso:** 7th European Congress of Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. P053 pag.46.

**Lugar de celebración:** Estambul (Turquía)

**Fecha de celebración:** 26-30 Junio 2016

**Aportación 60:**

**Autores:** Romero M; Toral M; Robles-Vera I; Jiménez R; O'Valle F; Rodríguez-Nogales A; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Activation of PPAR $\beta/\delta$  improves endothelial dysfunction and protects kidney in a mouse model of systemic lupus erythematosus.

**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.

**Título del Congreso:** 7th European Congress of Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts. C070 pag.24.

**Lugar de celebración:** Estambul (Turquía)

**Fecha de celebración:** 26-30 Junio 2016

### **Aportación 61:**

**Autores:** Wilkinson FL; Mahmoud AM; Jones AM; Wilkinson JA; **Romero M**; Duarte J; Alexander MY.

**Título de la aportación:** Glycomimetics; A novel class of drugs to protect against free fatty acid-induced endothelial dysfunction.

**Entidad organizadora:** British Society for Cardiovascular Research.

**Título del Congreso:** BCS Annual Conference 'Prediction and Prevention.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1355-6037

**Nombre de la revista:** Heart

**Volumen:** 102 Suppl. 6

**Página inicial y final y número de páginas:** A136-A136 (1)

**Editorial:** BMJ PUBLISHING GROUP

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2016

**Indicios de calidad:** IF: 6.059 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 17/126 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Manchester Central (Inglaterra)

**Fecha de celebración:** 06-08 Junio 2016

**Aportación 62:**

**Autores:** Wilkinson FL; Mahmoud AM; Jones AM; Wilkinson JA; **Romero M**; Duarte J; Alexander MY.

**Título de la aportación:** A novel class of glycomimetic drugs to prevent free fatty acid-induced endothelial dysfunction.

**Entidad organizadora:** European Society of Cardiology

**Título del Congreso:** Frontiers in Cardiovascular Biology (FCVB) Congress 2016

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0008-6363

**Nombre de la revista:** Cardiovascular Research

**Volumen:** 111 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** S65-S65

**Editorial:** Oxford Univ Press

**País de publicación:** Inglaterra

**Año de publicación:** 2016

**Indicios de calidad:** IF: 5.878 (2016 JCR Science Edition)

Posición: 19/126 Q1

Subcategoría: Cardiac & Cardiovascular Systems

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Florencia (Italia)

**Fecha de celebración:** 08-10 Julio 2016

**Aportación 63:**

**Autores:** Díaz-de-Cerio E; Rodríguez-Nogales A; Algieri F; **Romero M**; Verardo V; Segura-Carretero A; Duarte J; Gálvez J.

**Título de la aportación:** Effects of Guava leaf (*Psidium Guajava* L.) extract on endothelium Dysfunction in obese mice.

**Entidad organizadora:** International Society of Antioxidants in Nutrition and Health

**Título del Congreso:** 10th World Congress on Polyphenols Applications

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** DOI: [http://dx.doi.org/10.18143/JISANH\\_v3i4](http://dx.doi.org/10.18143/JISANH_v3i4)

**Nombre de la revista:** Journal of ISANH

**Volumen:** 3 (4)

**Página inicial y final y número de páginas:** 88-88

**Lugar de celebración:** Oporto (Portugal)

**Fecha de celebración:** 29 Junio- 01 Julio 2016

**Aportación 64: (Aportación congreso 62)**

**Autores:** Wilkinson FL, Mahmoud AM, Jones AM, Wilkinson JA, **Romero M**, Duarte J and Alexander MY.

**Título de la aportación:** Novel Small Molecule Glycomimetics Rescue Free Fatty Acid-Induced Endothelial Dysfunction via Akt/eNOS And Nrf2/ARE Signaling.

**Entidad organizadora:** European Society for Microcirculation (ESM) and European VascularBiology Organisation (EVBO).

**Título del Congreso:** 2nd Joint Meeting of ESM-EVBO 2017.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Nombre de la revista:** Journal of Vascular Research

**Volumen:** 54 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 47 (7C-02)

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2017

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1018-1172

**Indicios de calidad:** IF: 1.759 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 43/65 Q3 (JIF percentile: 34.620)

Subcategoría: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Ginebra (Suiza)

**Fecha de celebración:** 29 mayo a 01 junio 2017

**Aportación 65: (Aportación congreso 63)**

**Autores:** de la Visitación Pastor N; Robles-Vera I; Toral M; **Romero M**; Sánchez M; Jiménez R; O'Valle F; Rodríguez-Nogales A; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of Lactobacillus fermentum CECT5716 consumption in renal damage and endothelial dysfunction in murine lupus.

**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla.

**Título del Congreso:** IX Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts.

**Página inicial y final y número de páginas:** pag. 9

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 07 Junio 2017

### **Aportación 66:**

**Autores:** Toral M; Sánchez M; **Romero M**; Robles-Vera I; Gómez-Guzmán M; Jiménez R; Rodríguez-Nogales A; Algieri F; de la Visitación Pastor N; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Gut microbiota is involved in the control of blood pressure in spontaneously hypertensive rats

**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla.

**Título del Congreso:** IX Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts.

**Página inicial y final y número de páginas:** pag. 7

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 07 Junio 2017

### **Aportación 67:**

**Autores:** Diez Echave P; Vezza T; Algieri F; Rodríguez Nogales A; Garrido Mesa J; Toral M; Romero M; Sánchez M; Rodríguez C; Gómez Caravaca AM; Segura Carretero A; Rodríguez Cabezas ME; Gálvez J.

**Título de la aportación:** Effects of olive leaf extract in high-fat diet-fed mice: impact on vascular dysfunction.

**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla.

**Título del Congreso:** IX Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral

**Publicación (ISSN/ISBN):** Libro de Abstracts.

**Página inicial y final y número de páginas:** pag. 18

**Lugar de celebración:** Sevilla

**Fecha de celebración:** 07 Junio 2017

**Aportación 68:**

**Autores:** Toral M; **Romero M**; Robles-Vera I; Sánchez M; Gómez-Guzmán M; Rodríguez-Nogales A; Algieri F; de la Visitación Pastor N; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Gut microbiota controls arterial blood pressure in rats by altering gut-brain-bone marrow interaction.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 49

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Barcelona

**Fecha de celebración:** 18-21 Junio 2017

**Aportación 69:**

**Autores:** Toral M; Jiménez R; **Romero M**; Robles-Vera I; Sánchez M; Salaices M; Sabio JM; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of PPAR $\beta/\delta$  activation on endothelial dysfunction induced by plasma from lupus patients: Role of endoplasmic reticulum stress.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación oral (Premiada)

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 53

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Barcelona

**Fecha de celebración:** 18-21 Junio 2017

**Aportación 70:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; **Romero M**; Sánchez M; Jiménez R; O'Valle F; Rodríguez-Nogales A; de la Visitación Pastor N; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Lactobacillus fermentum CECT5716 consumption protects kidney and improves endothelial dysfunction in murine lupus.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 53

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Barcelona

**Fecha de celebración:** 18-21 Junio 2017

**Aportación 71:**

**Autores:** de la Visitación Pastor N; Robles-Vera I; **Romero M**; Sánchez M; Toral M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Effect of the probiotic Lactobacillus fermentum CECT5716 in hypertensive rat induced by chronic nitric oxide blockade.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 55

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Barcelona

**Fecha de celebración:** 18-21 Junio 2017

**Aportación 72:**

**Autores:** Diez Echave P; Vezza T; Algieri F; Rodríguez Nogales A; Garrido Mesa J; Toral M; **Romero M**; Sánchez M; Rodríguez-Pérez C; Gálvez J.

**Título de la aportación:** Effects of olive leaf extract in high-fat diet-fed mice: impact on vascular dysfunction.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 121 Suppl. 2

**Página inicial y final y número de páginas:** 80

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** Dinamarca

**Año de publicación:** 2017

**Indicios de calidad:** IF: 2.659 (2017 JCR Science Edition)

Posición: 120/261 Q2 (JIF percentile: 54.210)

Subcategoría: Pharmacology & Pharmacy

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Barcelona

**Fecha de celebración:** 18-21 Junio 2017

### **Aportación 73:**

**Autores:** Toral M; Robles-Vera I; Romero M; Sánchez M; Jiménez R; O'Valle F; Rodríguez-Nogales A; de la Visitación Pastor N; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Chronic Lactobacillus Fermentum CT5716 improves endothelial dysfunction and protects kidney in a mouse model of Systemic Lupus Erythematosus.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Prebióticos y Probióticos.

**Título del Congreso:** IX Workshop Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 48

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Zaragoza (España)

**Fecha de celebración:** 15-16 **Febrero** 2018

**Aportación 74:**

**Autores:** Duarte J; de la Visitación Pastor N; Robles-Vera I; Romero M; Sánchez M; Toral M; Jiménez R.

**Título de la aportación:** Chronic nitric oxide blockade suppressed the antihypertensive effect of the probiotic Lactobacillus Fermentum CT5716.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Prebióticos y Probióticos.

**Título del Congreso:** IX Workshop Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 50

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Zaragoza (España)

**Fecha de celebración:** 15-16 **Febrero** 2018

**Aportación 75:**

**Autores:** Robles-Vera I; de la Visitación Pastor N; Toral M; Romero M; Sánchez M; Duarte Pérez M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Antihypertensive effect of short-chain fatty acids and probiotics consumption in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Prebióticos y Probióticos.

**Título del Congreso:** IX Workshop Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 47

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Zaragoza (España)

**Fecha de celebración:** 15-16 Febrero 2018

**Aportación 76:**

**Autores:** Romero M; de la Visitación Pastor N; Robles-Vera I; Toral M; Sánchez M; Jiménez R; Vargas F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Cardiovascular protective effects of Bifidobacterium Breve CECT2763 and short-chain fatty acids supplementation in mineralocorticoid-induced Hypertension.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Prebióticos y Probióticos.

**Título del Congreso:** IX Workshop Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 72 Suppl. 1

**Página inicial y final y número de páginas:** 35

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2018

**Indicios de calidad:** IF: 3.051 (2018 JCR Science Edition)

Posición: 40/87 Q2 (JIF percentile: 54.600)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Zaragoza (España)

**Fecha de celebración:** 15-16 **Febrero** 2018

**Aportación 77:**

**Autores:** Jiménez R, Toral M, Sánchez M, Romero M, Robles Vera I, Gómez Guzmán M, Rodríguez Nogales A, Algieri F, De la Visitación N, Gálvez J, Duarte J.

**Título de la aportación:** Gut microbiota is involved in the of blood pressure control in spontaneously hypertensive rats.

**Entidad organizadora:** Centro de Investigación Biomédica - Universidad de Granada

**Título del Congreso:** Primeras Jornadas Científicas CIBM.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2340-9894

**Nombre de la revista:** Ars Pharmaceutica

**Volumen:** 59

**Página inicial y final y número de páginas:** 26

**Editorial:** Universidad de Granada

**País de publicación:** España

**Año de publicación:** 2018

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 21 **Junio** 2017

### **Aportación 78:**

**Autores:** Robles-Vera I; De la Visitación N; Romero M; Toral M; Sánchez M; Jiménez R; Bañuelos O; Vargas F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Bifidobacterium breve CECT7263 supplementation prevented mineralocorticoid-induced hypertension: role of short-chain fatty acids.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.

**Título del Congreso:** 1st Meeting in Translational Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract

**Página inicial y final y número de páginas:** 14

**Año de publicación:** 2018

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela (España)

**Fecha de celebración:** 19-22 **Junio** 2018

### **Aportación 79:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; De la Visitación N; Sánchez M; Gómez-Guzmán M; Muñoz R; Algieri F; Jiménez R; Gálvez J; Romero M; Duarte J.

**Título de la aportación:** Effects of blood pressure reduction by losartan or mycophenolate mofetil in gut microbiota in spontaneously hypertensive rats.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.

**Título del Congreso:** 1st Meeting in Translational Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract

**Página inicial y final y número de páginas:** 16

**Año de publicación:** 2018

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela (España)

**Fecha de celebración:** 19-22 **Junio** 2018

### **Aportación 80:**

**Autores:** Toral M; Robles-Vera I; De la Visitación N; Sánchez M; Romero M; Olivares M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** The probiotic Lactobacillus fermentum prevents dysbiosis and vascular oxidative stress in rats with hypertension induced by chronic nitric oxide blockade.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.

**Título del Congreso:** 1st Meeting in Translational Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract

**Página inicial y final y número de páginas:** 12

**Año de publicación:** 2018

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela (España)

**Fecha de celebración:** 19-22 Junio 2018

#### **Aportación 81:**

**Autores:** Romero M; Robles-Vera I; De la Visitación N; Toral M; Sánchez M; Bañuelos O; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of probiotics and short-chain fatty acids consumption in spontaneously hypertensive rats.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.

**Título del Congreso:** 1st Meeting in Translational Pharmacology.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Póster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Página inicial y final y número de páginas:** 17

**Año de publicación:** 2018

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela (España)

**Fecha de celebración:** 19-22 Junio 2018

#### **Aportación 82:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; De la Visitación N; Sánchez M; Romero M; Olivares M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Regulation of mesenteric lymph nodes function by the probiotic Lactobacillus fermentum in rats with hypertension induced by chronic nitric oxide blockade.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** X Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2018

**Aportación 83:**

**Autores:** Soto-Catalan M; Toral M; Robles-Vera I; De la Visitación N; Romero M; Sánchez M; Gómez-Guzmán M; Rodriguez Nogales A; Jiménez R; Algieri F; Gálvez J; Duarte J.

**Título de la aportación:** Role of immune system in the vascular function and blood pressure control induced by gut microbiota.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** X Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2018

**Aportación 84:**

**Autores:** Toral M; Romero M; Robles-Vera I; De la Visitación N; Sánchez M; Bañuelos O; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Antihypertensive effect of probiotics and short-chain fatty acids consumption in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** X Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Póster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2018

**Aportación 85:**

**Autores:** Perez-Avila R; Robles-Vera I; Toral M; De la Visitación N; Sánchez M; Gómez-Guzmán M; Muñoz R; Algieri F; Jiménez R; Gálvez J; Romero M; Duarte J.

**Título de la aportación:** Shifts in gut microbiota composition due to blood pressure reduction with Losartan in Spontaneously Hypertensive Rats.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** X Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2018

**Aportación 86:**

**Autores:** De la Visitación N; Robles-Vera I; Toral M; Romero M; Aguilera N; Sánchez M; Jiménez R; Gómez-Guzmán M; Duarte J.

**Título de la aportación:** Lactobacillus fermentum and Bifidobacterium breve prevent hypertension in SLE TLR7-dependent mice model.

**Entidad organizadora:** Centro de Investigación Biomédica - Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Congreso Nacional de Investigadores del PTS.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 13-15 Febrero 2019

**Aportación 87:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; De la Visitación N; Romero M; Sánchez M; Jiménez R; Gómez-Guzmán M; Duarte J.

**Título de la aportación:** Protective effects of intestinal dysbiosis induced by Losartan are involved in their antihypertensive effects in SHR.

**Entidad organizadora:** Centro de Investigación Biomédica - Universidad de Granada

**Título del Congreso:** I Congreso Nacional de Investigadores del PTS.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 13-15 Febrero 2019

**Aportación 88:**

**Autores:** Duarte J, Robles-Vera I, de la Visitación N, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Romero M, Toral M.

**Título de la aportación:** Changes in gut microbiota composition induced by losartan are involved in its antihypertensive effects.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** 39º Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 125 Suppl 4

**Página inicial y final y número de páginas:** 33-34

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** DENMARK

**Año de publicación:** 2019

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.651 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 143/271 Q3 (JIF Percentile: 47.420)

Subcategoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España)

**Fecha de celebración:** 03-05 julio 2019

**Aportación 89:**

**Autores:** de la Visitación N, Robles-Vera I, Toral M, Romero M, Moleón J, Sánchez M, Jiménez R, Gómez-Guzmán M, Duarte J.

**Título de la aportación:** Probiotics prevent hypertension in a murine model of systemic lupus erythematosus induced by TLR7 activation.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** 39º Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Nombre de la revista:** Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology

**Volumen:** 125 Suppl 4

**Página inicial y final y número de páginas:** 19

**Editorial:** WILEY-BLACKWELL

**País de publicación:** DENMARK

**Año de publicación:** 2019

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1742-7835

**Indicios de calidad:** IF: 2.651 (2019 JCR Science Edition)

Posición: 143/271 Q3 (JIF Percentile: 47.420)

Subcategoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria (España)

**Fecha de celebración:** 03-05 julio 2019

### **Aportación 90:**

**Autores:** Robles-Vera I; Toral M; De la Visitación N; Sánchez M; Gómez-Guzman M; Romero M; Yang T; Izquierdo-García JL; Jiménez R; Ruiz-Cabello J; Raizada MK; Pérez-Vizcaíno F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Probiotics consumption prevents dysbiosis and the raise in blood pressure in genetic hypertension: role of short-chain fatty acids.

**Entidad organizadora:** Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA) y Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** XI Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Málaga (España)

**Fecha de celebración:** 31 mayo 2019

**Aportación 91:**

**Autores:** Moleón J; Robles-Vera I; De la Visitación N; Gómez-Guzmán M; Romero M; Sánchez M; Toral M; Duarte J.

**Título de la aportación:** La microbiota intestinal está involucrada en el Desarrollo de hipertensión y disfunción endotelial en el modelo de autoinmunidad inducido por activación de TLR7.

**Entidad organizadora:** Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA) y Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** XI Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Málaga (España)

**Fecha de celebración:** 31 mayo 2019

**Aportación 92:**

**Autores:** De la Visitación N; Robles-Vera I; Toral M; Aguilera N; Jiménez R; Gómez-Guzmán M; Romero M; Sánchez M; Duarte J.

**Título de la aportación:** Probiotics prevent hypertension in an inducible SLE murine model.

**Entidad organizadora:** Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA) y Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** XI Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Málaga (España)

**Fecha de celebración:** 31 mayo 2019

**Aportación 93:**

**Autores:** Aguilera N; Robles-Vera I; Toral M; De la Visitación N; Sánchez M; Gómez-Guzmán M; Romero M; Jiménez R; Duarte J.

**Título de la aportación:** Efectos protectores de ácidos grasos de cadena corta sobre la disfunción endotelial inducida por angiotensina II.

**Entidad organizadora:** Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA) y Universidad de Málaga.

**Título del Congreso:** XI Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Málaga (España)

**Fecha de celebración:** 31 mayo 2019

#### **Aportación 94:**

**Autores:** Robles-Vera I; de la Visitación Pastor N; Romero M; Toral M; Sánchez M; Gómez-Guzmán M; Olivares M; Jiménez R; Vargas F; Duarte J.

**Título de la aportación:** Bifidobacterium breve CECT7263, pero no Lactobacillus fermentum CECT5716, previene la disfunción endotelial en hipertensión inducida por mineralcorticoide.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XI Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 1 (1)

**Página inicial y final y número de páginas:** 79

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2020

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 12-14 Febrero 2020

**Aportación 95:**

**Autores:** de la Visitación N; Robles-Vera I; Toral M; Romero M; Moleón J; Sánchez M; Jiménez R; Gómez-Guzmán M; Olivares M; Duarte J.

**Título de la aportación:** Lactobacillus fermentum CECT5716 y Bifidobacterium breve CECT7263 previenen la hipertensión inducida por activación TLR7.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XI Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Poster (P12). (Premiado)

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 1 (1)

**Página inicial y final y número de páginas:** 89

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2020

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 12-14 Febrero 2020

**Aportación 96:**

**Autores:** Vezza T; Molina-Tijeras JA; Ruiz-Malagón AJ; Hidalgo-García L; Díez-Echave P; Rodríguez-Sojo MJ; Rodríguez-Nogales A; Romero M; Robles-Vera I; Martín-García B; Gómez-Caravaca AM; Arráez-Román D; Segura-Carretero A; Duarte J; Rodríguez-Cabezas ME; Gálvez J.

**Título de la aportación:** Efecto antiinflamatorio de un extracto de hoja de olivo en un modelo de trasplante de microbiota fecal (FMT) en ratones obesos.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XI Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Poster (P18).

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 1 (1)

**Página inicial y final y número de páginas:** 91

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2020

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 12-14 Febrero 2020

**Aportación 97:**

**Autores:** Vázquez A; Vargas F; Montoro-Molina S; Romero M; Espejo-Calvo JA; Vilche P; Jaramillo S; Fito M; Covas MI; Mesa MD.

**Título de la aportación:** Virgin olive oil enriched with bioactive compounds enhance oxidative status in spontaneously hypertensive rats.

**Entidad organizadora:** Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT).

**Título del Congreso:** Conferencia FINUT 2020.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Póster. (P077)

**Publicación (ISSN/ISBN):** 0250-6807

**Nombre de la revista:** Annals of Nutrition & Metabolism

**Volumen:** 76 (suppl 4)

**Página inicial y final y número de páginas:** 112

**Editorial:** KARGER.

**País de publicación:** Switzerland (Suiza).

**Año de publicación:** 2020

**Indicios de calidad:** IF: 3.374 (2020JCR Science Edition)

Posición: 51/88 Q3 (JIF percentile: 42.610)

Subcategoría: NUTRITION & DIETETICS

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Virtual.

**Fecha de celebración:** 11-13 octubre 2020.

### **Aportación 98:**

**Autores:** Vezza T, Molina-Tijeras JA, Díez-Echave P, Ruiz-Malagón AJ, Hidalgo-García L, Rodríguez-Sojo MJ, Rodríguez-Nogales A, Romero M, Robles I, Martín-García B, Gómez-Caravaca AM, Arráez-Román D, Segura-Carretero A, Duarte J, Rodríguez-Cabezas ME, Gálvez J.

**Título de la aportación:** Metabolic and anti-inflammatory effects of an olive leaf extract (OLE) in a fecal microbiota transplant model (FMT) in obese mice.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XII Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Comunicación oral.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 2 (2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 231

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2021

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Madrid (España)

**Fecha de celebración:** 15-18 Septiembre 2021

### **Aportación 99:**

**Autores:** González-Correa C, Moleón J, Miñano S, Visitación N, Robles-Vera I, Moreno-Fernández Yasmína, Jiménez R, Duarte J, Romero M.

**Título de la aportación:** Participación del Sistema inmunológico en el efecto antihipertensivo de la fibra dietética en ratas espontáneamente hipertensas.

**Entidad organizadora:** Fundación Parque Tecnológico de la Salud (Fundación PTS).

**Título del Congreso:** II Congreso Investigación PTS.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 09-11 Febrero 2022

**Aportación 100:**

**Autores:** Miñano S, González-Correa C, Moleón J, Visitación N, Robles-Vera I, Gomez-Guzman M, Jiménez R, Romero M, Duarte J.

**Título de la aportación:** El N-Oxido de trimetilamina promueve autoinmunidad y la pérdida de la función vascular en ratones con lupus inducidos por la activación del receptor Toll-like 7.

**Entidad organizadora:** Fundación Parque Tecnológico de la Salud (Fundación PTS).

**Título del Congreso:** II Congreso Investigación PTS.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 09-11 Febrero 2022

**Aportación 101:**

**Autores:** Moleón J, González-Correa C, Robles-Vera I, Visitación N, Miñano S, Martín Morales N, O'Valle F, Jiménez R, Romero M, Duarte J.

**Título de la aportación:** Apuntando a la microbiota intestinal con fibras dietéticas: Un enfoque novedoso para prevenir el desarrollo de complicaciones cardiovasculares relacionadas con el lupus eritematoso sistémico en un estudio preclínico.

**Entidad organizadora:** Fundación Parque Tecnológico de la Salud (Fundación PTS).

**Título del Congreso:** II Congreso Investigación PTS.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Lugar de celebración:** Granada (España)

**Fecha de celebración:** 09-11 Febrero 2022

**Aportación 102:**

**Autores:** Rodríguez-Sojo MJ, Ruiz-Malagón AJ, Hidalgo-García L, Molina-Tijeras JA,

García F, Ivo P, Romero M, Duarte J, Diez-Echave P, Rodríguez-Cabezas ME, Rodríguez-Nogales A, Gálvez J.

**Título de la aportación:** El extracto Serpilly herba mejora la inflamación, esteatosis hepática y disbiosis intestinal asociados a obesidad.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XIII Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 3 (2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 178

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2022

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Valencia (España)

**Fecha de celebración:** 07-09 Junio 2022

### **Aportación 103:**

**Autores:** Miñano S, Moleón J, González-Correa C, Robles-Vera I, Visitación N, Cobo A, Jiménez R, Romero M, Duarte J.

**Título de la aportación:** Los cambios en la microbiota por fibras contribuyen al efecto antihipertensor en lupus eritematoso sistémico.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XIII Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 3 (2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 182

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2022

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Valencia (España)

**Fecha de celebración:** 07-09 Junio 2022

**Aportación 104:**

**Autores:** González-Correa C, Moleón J, Miñano S, Visitación N, Robles-Vera I, Jiménez R, Duarte J, Romero M.

**Título de la aportación:** Papel del Sistema inmune en el efecto antihipertensivo de la fibra dietética.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XIII Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 3 (2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 181

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2022

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Valencia (España)

**Fecha de celebración:** 07-09 Junio 2022

**Aportación 105:**

**Autores:** Moleón J, González-Correa C, Robles-Vera I, Visitación N, Miñano S, Martín Morales N, O'Valle F, Jiménez R, Linares Ruiz E, Romero M, Duarte J.

**Título de la aportación:** Prevención de las complicaciones cardiovasculares del lupus eritematoso sistémico con fibras dietéticas.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Título del Congreso:** XIII Workshop de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos.

**Ámbito del congreso:** Nacional

**Tipo de participación:** Poster.

**Publicación (ISSN/ISBN):** 2695-6837

**Nombre de la revista:** Anales de Microbiota Probióticos Prebióticos.

**Volumen:** 3 (2)

**Página inicial y final y número de páginas:** 181

**Editorial:** ERGON.

**País de publicación:** Spain (España).

**Año de publicación:** 2022

**Indicios de calidad:** IF: No tiene

**Lugar de celebración:** Valencia (España)

**Fecha de celebración:** 07-09 Junio 2022

#### **Aportación 106:**

**Autores:** Mahmoud AM; Jones AM; Romero M; Duarte J; Alexander MY. Arafar AM, Wilkinson FL.

**Título de la aportación:** Small molecule glycomimetics: a new promising therapy for cardiovascular and metabolic diseases.

**Entidad organizadora:** Life and Medical Sciences Innovation Institute (LMSII).

**Título del Congreso:** Global Congress on Pharmaceutical Sciences and Clinical Research.

**Ámbito del congreso:** Internacional

**Tipo de participación:** Oral communication.

**Lugar de celebración:** Virtual

**Fecha de celebración:** 20-22 Julio 2022

#### **Aportación 107:**

**Autores:** Toral M, Robles-Vera I, de la Visitación N, Romero M, Yang T, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Raizada MK, Duarte J.

**Título de la aportación:** Critical role of the interaction gut microbiota - sympathetic nervous system in the regulation of blood pressure in rat.

**Entidad organizadora:** Spanish Society of Physiological Sciences.

**Título del Congreso:** XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF).

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Oral communication

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1138-7548

**Nombre de la revista:** Journal of Physiology and Biochemistry

**Volumen:** 78

**Página inicial y final y número de páginas:** 1-99 <https://doi.org/10.1007/s13105-022-00923-3>.

**Editorial:** SPRINGER.

**País de publicación:** Holanda (Netherlands).

**Año de publicación:** 2022

**Indicios de calidad:** IF: 5.080 (2021JCR Science Edition)

Posición: 16/81 Q1 (JIF percentile: 80.860)

Subcategoría: PHYSIOLOGY

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Badajoz, España (Spain).

**Fecha de celebración:** 19-22 septiembre 2022.

### **Aportación 108:**

**Autores:** Romero M.

**Título de la aportación:** Role of microbiota in the control of arterial hypertension and its modulation by probiotics.

**Entidad organizadora:** Spanish Society of Physiological Sciences.

**Título del Congreso:** XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF).

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Oral communication (**Ponencia Invitada**)

**Publicación (ISSN/ISBN):** 1138-7548

**Nombre de la revista:** Journal of Physiology and Biochemistry

**Volumen:** 78

**Página inicial y final y número de páginas:** 1-99 <https://doi.org/10.1007/s13105-022-00923-3>.

**Editorial:** SPRINGER.

**País de publicación:** Holanda (Netherlands).

**Año de publicación:** 2022

**Indicios de calidad:** IF: 5.080 (2021JCR Science Edition)

Posición: 16/81 Q1 (JIF percentile: 80.860)

Subcategoría: PHYSIOLOGY

Nº citas: 0

**Lugar de celebración:** Badajoz, España (Spain).

**Fecha de celebración:** 19-22 septiembre 2022.

## MERITOS DOCENTES

---

**Nº de Quinquenios Docentes reconocidos:** 3 (último en Septiembre de 2021)

**Docencia de Grado:** 1464 horas lectivas (146.40 créditos) en 4 titulaciones diferentes (Grado en Farmacia, Grado en Odontología, Grado en Enfermería, Grado en Bioquímica).

**Docencia de Posgrado:** 162 horas lectivas (16.2 créditos) (Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos y Máster Universitario en Atención Farmacéutica)

**Docencia de Posgrado No reglada:** 9 horas (0.9 créditos) (Diploma de Especialización en Farmacia Clínica y Gestión en Atención Primaria)

**TFG tutorizados:** 25

**TFM dirigidos:** 5

**Tesis dirigidas:** 4

### DOCENCIA DESARROLLADA A LO LARGO DE LA TRAYECTORIA

**DOCENCIA DE GRADO (UNIVERSIDAD DE GRANADA)**

---

**FACULTAD DE FARMACIA**

Curso Académico		Titulación	Asignatura	Horas Teoría	Horas Prácticas
2007	2008	LICENCIADO EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA EXPERIMENTAL	10	15
		LICENCIADO EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	5	22.5
2008	2009	LICENCIADO EN FARMACIA	FARMACIA CLÍNICA	0	15
		LICENCIADO EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA EXPERIMENTAL	10	0
		LICENCIADO EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	5	30
2015	2016	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	0	5
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA II	15	0
2016	2017	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	25	10
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA III	10	15
2017	2018	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	20	30
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA III	5	0
2018	2019	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	18	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	20	60
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA III	10	15
2019	2020	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACIA CLÍNICA Y FARMACOTERAPIA	25	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	18	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	17.5	90
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA III	0	15
2020	2021	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACIA CLÍNICA Y FARMACOTERAPIA	25	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	18	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA II	0	15
2021	2022	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	60	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	0	30
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA II	0	45
2022	2023	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	60	0
		GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOLOGÍA I	0	30
2023	2024	GRADUADO/A EN FARMACIA	FARMACOGNOSIA Y FITOTERAPIA	60	0
<b>TOTAL</b>				<b>382.5</b>	<b>442.5</b>

### **FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**

Curso Académico		Titulación	Asignatura	Horas Teoría	Horas Prácticas
2016	2017	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	5	15
2017	2018	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	5	40
2018	2019	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	15	60
2019	2020	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	5	49

2020	2021	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	5	60
2021	2022	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	0	40
2022	2023	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	0	40
2023	2024	GRADUADO/A EN ODONTOLOGÍA	FARMACOLOGÍA	0	40
<b>TOTAL</b>				<b>35</b>	<b>344</b>

### **FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

Curso Académico		Titulación	Asignatura	Horas Teoría	Horas Prácticas
2016	2017	GRADUADO/A EN ENFERMERÍA	FARMACOLOGÍA	0	15
<b>TOTAL</b>				<b>0</b>	<b>15</b>

### **FACULTAD DE CIENCIAS**

Curso Académico		Titulación	Asignatura	Horas Teoría	Horas Prácticas
2016	2017	GRADUADO/A EN BIOQUÍMICA	FARMACOLOGÍA MOLECULAR	0	5
<b>TOTAL</b>				<b>0</b>	<b>5</b>

### **OCENCIA DE POSGRADO (UNIVERSIDAD DE GRANADA)**

#### **ESCUELA INTERNACIONAL DE POSGRADO**

Curso Académico		Titulación	Asignatura	Horas Teoría	Horas Prácticas
2015	2016	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
2016	2017	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
2017	2018	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0

2018	2019	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
2019	2020	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
2020	2021	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
2021	2022	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
2022	2023	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
2023	2024	Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos (Doctorado)	Farmacología de la hipertensión arterial	10	0
		Máster Universitario en Atención Farmacéutica (Doctorado)	Atención Farmacéutica en Enfermedades Cardiovasculares	10	0
<b>TOTAL</b>				<b>170</b>	<b>0</b>

---

***DOCENCIA DE POSGRADO NO REGLADA (UNIVERSIDAD DE GRANADA)***

## **ESCUELA ANDALUZA DE SALUD PÚBLICA**

**Asignatura:** Módulo 5. Actualización en Farmacoterapia y adecuación del tratamiento en pacientes con patologías crónicas más prevalentes.

**Titulación:** Diploma de Especialización en Farmacia Clínica y Gestión en Atención Primaria.

**Horas docentes impartidas:** 9 horas

**Curso académico:** 2021-2022 y 2022-2023

---

## **TRABAJOS ACADÉMICOS (TFG, TFM Y TESIS DOCTORALES) DIRIGIDOS**

### **TFGs**

- 1) **Título:** Nuevas estrategias farmacológicas para el tratamiento de la hipertensión arterial. (GF1067). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (10). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2016-2017.
- 2) **Título:** Efectos de probióticos sobre el sistema inmune, presión arterial y función endotelial en hipertensión inducida por mineralcorticoides en ratas. (GF1222). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,9). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2016-2017.
- 3) **Título:** Efectos del resveratrol en las alteraciones cardiovasculares asociadas al envejecimiento" (código GF1393). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (8,8). **Fecha:** Convocatoria extraordinaria curso 2016-2017.
- 4) **Título:** Prediabetes: Fisiopatología, factores de riesgo y tratamiento. (GF1944). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (8,0). **Fecha:** Convocatoria extraordinaria curso 2017-2018.
- 5) **Título:** Probióticos: Nueva estrategia terapéutica en el tratamiento de la hipertensión. (GF1852). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.  
**Calificación:** Sobresaliente (8,5). **Fecha:** Convocatoria extraordinaria curso 2017-2018.
- 6) **Título:** Nuevas estrategias farmacológicas para el tratamiento de la hipertensión arterial. (GF 2023). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.

**Calificación:** Sobresaliente (9,3). **Fecha:** Convocatoria especial curso 2017-2018.

- 7) **Título:** Farmacoterapia y prevención de la preclamsia y otros trastornos hipertensivos durante la gestación. (GF 2182). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,8). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2018-2019.
- 8) **Título:** Efecto de Probióticos sobre las alteraciones cardiovasculares del lupus eritematoso sistémico. (GF2313). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,5). **Fecha:** Convocatoria extraordinaria curso 2018-2019.
- 9) **Título:** Potencial terapéutico de Flavonoides en Enfermedades Cardiovasculares. (GF2089). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (8,7). **Fecha:** Convocatoria extraordinaria curso 2018-2019.
- 10) **Título:** Efectos del resveratrol en las alteraciones cardiovasculares asociadas al envejecimiento (GF2088). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,2). **Fecha:** Convocatoria extraordinaria curso 2018-2019.
- 11) **Título:** Potencial terapéutico de Flavonoides en Enfermedades Cardiovasculares. (GF2089). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (8,6). **Fecha:** Convocatoria especial curso 2018-2019.
- 12) **Título:** Aplicaciones terapéuticas de los polifenoles en el Síndrome Metabólico: Olivo, levadura roja de arroz, cacao. (GF2717). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,2). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2019-2020.
- 13) **Título:** Estudio estadístico del consumo de fármacos en una residencia de ancianos. (GF 2884). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (10). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2019-2020. **Indicios de calidad:** Premio Abbot España. Curso 2019-2020.

- 14) **Título:** Fibra dietética y enfermedad cardiovascular: ¿Cuál es el papel de la microbiota intestinal? (GF3323). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.  
**Calificación:** Sobresaliente (9,9). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2020-2021.
- 15) **Título:** Alteraciones cardiovasculares en el síndrome de ovario poliquístico: Nuevos enfoques terapéuticos. (GF3322). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,5). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2020-2021.
- 16) **Título:** Migraña crónica: Nuevas líneas de tratamiento. (GF3427). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,4). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2020-2021.
- 17) **Título:** Nuevas estrategias terapéuticas en el tratamiento de la enfermedad de Parkinson. (GF3321). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.  
**Calificación:** Sobresaliente (9,8). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2020-2021.
- 18) **Título:** Tratamiento de las alteraciones cardiovasculares en el Síndrome de ovario poliquístico. (GF3838). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.  
**Calificación:** Sobresaliente (9,2). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2021-2022.
- 19) **Título:** Nuevas terapias farmacológicas en el tratamiento de la migraña Crónica. (GF3839). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.  
**Calificación:** Sobresaliente (9,2). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2021-2022.
- 20) **Título:** Interacciones de la microbiota intestinal con los fármacos: Impacto en la respuesta farmacológica. (GF3840). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Sobresaliente (9,0). **Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2021-2022.
- 21) **Título:** Efectos beneficiosos de la Fibra dietética en la enfermedad cardiovascular. (GF3841). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.

**Calificación:** Sobresaliente (9,0).**Fecha:** Convocatoria Extraordinaria curso 2021-2022.

22) **Título:** Efectos beneficiosos de la Fibra dietética en la enfermedad cardiovascular. (GF4410). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.

**Calificación:** Sobresaliente (9,3).**Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2022-2023.

23) **Título:** Interacciones de la microbiota intestinal con los fármacos: Impacto en la respuesta farmacológica. (GF4411). Grado en Farmacia. Universidad de Granada. **Calificación:** Notable (8.5).**Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2022-2023.

24) **Título:** Tratamiento de las alteraciones cardiovasculares en el Síndrome de ovario poliquístico. (GF4413). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.

**Calificación:** Sobresaliente (9,0).**Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2022-2023.

25) **Título:** Nuevas terapias farmacológicas en el tratamiento de la migraña Crónica. (GF4412). Grado en Farmacia. Universidad de Granada.

**Calificación:** Sobresaliente (9,2).**Fecha:** Convocatoria ordinaria curso 2022-2023.

## **TFMs**

1) Efectos de Quercitrina sobre la respuesta contráctil en arterias mesentéricas de ratas con colitis inducida por TNBS, defendido por Dña. María Esperanza Relinque Miranda, dentro del programa "Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos", curso 2014/2015. (12 créditos).

2) La activación de receptores TLR7 mediante la aplicación tópica del agonista Imiquimod induce el desarrollo de hipertensión y disfunción endotelial, defendido por D. Iñaki Robles Vera, dentro del programa "Máster Universitario en Biología Molecular Aplicada a Empresas Biotecnológicas (Bioenterprise)", curso 2014/2015. (12 créditos).

- 3) Efecto de la suplementación dietética con *Lactobacillus fermentum* CECT5716 en el desarrollo de hipertensión inducida por inhibición crónica de la síntesis de Óxido Nítrico, defendido por D. Néstor de la Visitación Pastor, dentro del programa "Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos", curso 2015/2016. (12 créditos).
- 4) Cambios en la composición de la microbiota intestinal debido a la reducción de la presión arterial con Losartán en ratas espontáneamente hipertensas, defendido por Dña. Regina Pérez Ávila, dentro del programa "Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos", curso 2017/2018. (12 créditos).
- 5) Respuesta del Inflamasoma en modelos murinos de Nefritis lúpica, defendido por D. Francisco Javier García Navarro, dentro del programa " Máster Oficial de Biomedicina Regenerativa", curso 2018/2019. (12 créditos).

## **TESIS DOCTORALES**

- 1) Papel de los agonistas de los receptores activados por proliferador de peroxisomas (PPAR)beta/delta en el tratamiento de las alteraciones cardiovasculares en modelos de síndrome metabólico experimental, presentada por Dña. Marta Toral Jiménez, dentro del programa de doctorado Medicina Clínica y Salud Pública de la Universidad de Granada. Doctorado con Mención Internacional.
- 2) Microbiota intestinal en hipertensión. Papel del sistema inmune, presentada por D. Iñaki Robles Vera, dentro del programa de doctorado Medicina Clínica y Salud Pública de la Universidad de Granada. Doctorado con Mención Internacional.
- 3) Effects of gut microbiota-derived products on cardiovascular complications of systemic lupus erythematosus, presentada por D. Javier Moleón Moya, dentro del programa de doctorado Medicina Clínica y Salud Pública de la Universidad de Granada. Doctorado con Mención Internacional.
- 4) Mejora de la respuesta de fármacos antihipertensivos mediante su asociación con probióticos: papel de la microbiota y del sistema inmunitario, realizada por

Dña. Cristina González Correa, dentro del programa de doctorado Medicina Clínica y Salud Pública de la Universidad de Granada. Fecha prevista defensa: Junio 2026.

### **PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE Y EQUIPOS DOCENTES**

---

- 1) **Plan de Acción Tutorial Biorienta2. Orientación a futuros farmacéuticos: La investigación en Biomedicina como carrera profesional. 3ª Edición.** Código: 12-70. Universidad de Granada. Periodo ejecución: 25/09/2012 a 20/05/2014 (19.8 meses). Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.
- 2) **Aprendizaje basado en proyectos (ABP), Publicidad y artefactos aplicados en la docencia de Farmacología.** Código: 17-39. Universidad de Granada. Periodo ejecución: 13/09/2017 a 25/07/2018 (10.4 meses). Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.
- 3) **Laboratorio de Promoción al empleo para egresados universitarios. Docencia vinculada a la experiencia profesional para fomentar las garantías de empleo juvenil y salidas profesionales.** Código: 16-32. Universidad de Granada. Periodo ejecución: 31/01/2017 a 30/06/2018 (17 meses). Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.
- 4) **Elaboración de Flashcards de Fármacos para facilitar la memorización, la participación y la motivación del alumnado de Farmacia.** Código: 19-46. Universidad de Granada. Periodo ejecución: 20/09/2019 a 31/05/2020 (8.3 meses). Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.
- 5) **Tutoría y Orientación Académica, Personal y profesional del estudiante universitario: TUTORGRADOS 2.0.** Código: 320. Universidad de Granada. Periodo ejecución: 01/04/2019 a 30/05/2020 (14 meses). Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.
- 6) **Intercambio de experiencias innovadoras en evaluación y en metodologías activas de aprendizaje a través de una red interuniversitaria en Farmacología.** Código UV-SFPIE\_PID19-1097652. Convocatoria de Proyectos de Innovación Docente para los cursos 2019/20 y 2020/21. Vicerrectorado de

Ocupación y Programas Formativos. Universidad de Valencia. Periodo ejecución: 01/09/2019 a 31/08/2021 (24 meses), con una duración de 250 horas. Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.

- 7) **Red de Innovación docente interuniversitaria en Farmacología: un espacio común para mejorar el aprendizaje.** Código UV-SFPIE\_GER17-58835. Programa Grupos estables y redes de innovación continua. Convocatoria de Proyectos de Innovación Educativa para el curso 2017/18 y 2018/19. Universidad de Valencia. Periodo ejecución: 01/09/2017 a 31/08/2019 (24 meses). Grado de responsabilidad: Profesor colaborador.
- 8) **Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia,** en la VIII Convocatoria de Equipos Docentes de Formación. Fase II. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2017 a junio de 2018. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.
- 9) **Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia,** en la IX Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase I. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2018 a junio de 2019. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.
- 10) **Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia,** en la IX Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase II. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2019 a junio de 2020. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.
- 11) **Equipo Docente Programa de Formación Inicial, Seguimiento y Tutela del Profesorado Novel,** en la X Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase I. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2020 a junio de 2021. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.
- 12) **Equipo Docente de Formación Continua en la Acción Tutorial. TUTOR-ACCIÓN,** en la X Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del

Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase I. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2020 a junio de 2021. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.

13) **Equipo Docente Programa de Formación Inicial de la Facultad de Farmacia**, en la X Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase II. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2021 a junio de 2022. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.

14) **Equipo Docente de Formación Continua en la Acción Tutorial. TUTOR- ACCIÓN**, en la X Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase II. Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva de la Universidad de Granada. Desde noviembre de 2021 a junio de 2022. Grado de responsabilidad: Profesor Nobel.

#### **PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS DE DOCENCIA**

---

**Ponente:** M. Romero-Pérez.

**Título:** Adaptación prácticas de Farmacognosia y Fitoterapia en la Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** V Jornada de Innovación Docente de la “Red interuniversitaria en Farmacología”.

**Entidad organizadora:** Red de innovación docente interuniversitaria en Farmacología: un espacio común para mejorar el aprendizaje” (UV-SFPIE-GER18-850994). Universitat de València.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Lugar de celebración:** On line, a través de la plataforma BbC del Aula Virtual, Universitat de València.

**Fecha de celebración:** 14-15 Julio 2020

#### **COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS DE DOCENCIA**

---

1) **Autores:** Manuel Sánchez, Cristina Iglesias, Manuel Gómez and Miguel Romero.

**Título:** Proyecto docente basado en el uso de canciones rock y pop españolas

para la enseñanza de la farmacología de las drogas de abuso.

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

2) **Autores:** Manuel Gómez, Manuel Sánchez and Miguel Romero.

**Título:** Elaboración de artefactos digitales y analógicos para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje en farmacología.

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

3) **Autores:** Manuel Sánchez, Cristina Iglesias, Miguel Romero and Manuel Gómez.

**Título:** La música del desasosiego: el abuso de drogas en el pop/rock en español.

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

4) **Autores:** Manuel Gómez, Miguel Romero and Manuel Sánchez.

**Título:** Implantación de una nueva metodología docente en farmacología: aprendizaje basado en proyectos (ABP).

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

5) **Autores:** Manuel Gómez, Miguel Romero and Manuel Sánchez.

**Título:** Evaluación de las impresiones de los alumnos sobre el aprendizaje basado en proyectos (ABP) en la asignatura de especialidades farmacéuticas publicitarias. **Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

6) **Autores:** Miguel Romero, Manuel Gómez and Manuel Sánchez.

**Título:** Desarrollo de estrategias para la incorporación de la sostenibilidad en la docencia de farmacología.

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

7) **Autores:** Miguel Romero, Manuel Sánchez and Manuel Gómez.

**Título:** Grado en farmacia: más allá de la oficina de farmacia.

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria (SOCIFOSA).

**Título del Congreso:** I Congreso Internacional Online en Ciencia Sanitaria.

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-09-01920-5

**Lugar de celebración:** Murcia (España).

**Fecha de celebración:** 26-28 Junio 2018

8) **Autores:** Manuel Gómez, Manuel Sánchez and Miguel Romero.

**Título:** Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP) y generación de artefactos en la docencia en Farmacología.

**Entidad organizadora:** Universidad de Córdoba.

**Título del Congreso:** I Congreso Virtual Internacional de Innovación Docente Universitaria "We teach & We Learn".

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-9927-337-2

**Lugar de celebración:** Córdoba (España).

**Fecha de celebración:** 20-21 Junio 2018

9) **Autores:** M. Gómez-Guzmán, M. Sánchez-Santos, M. Romero-Pérez, M.E. García-Rubiño, J. Díaz-Castro, J.M. Paredes, J.A. Rufián-Henares, M.J. Ruedas, A. Orte, M. López-Viota, M.J. Sáez, O. Cruz-López, E. García-Fernández, T. Nestares, M. López-Frías, J. Campos-Rosa, E. Planells, D. Miguel-Álvarez, I.M. Rodríguez-Gómez, S. Pastoriza de la Cueva, J. Moreno-Fernández, C. Rodríguez-Maldonado, M.V. Fernández-González, C. Chaves, C. de Teresa, C.

Sánchez, B. Juárez, I. López-Aliaga, M.J. Muñoz Alférez. **Título:** Impresiones de los profesores noveles que se han incorporado en el curso 2017-18 al Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada.

**Entidad organizadora:** Universidad de Córdoba.

**Título del Congreso:** I Congreso Virtual Internacional de Innovación Docente Universitaria "We teach & We Learn".

**Ámbito del congreso:** Internacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-9927-337-2

**Lugar de celebración:** Córdoba (España).

**Fecha de celebración:** 20-21 Junio 2018

10) **Autores:** Manuel Gómez, Manuel Sánchez, Miguel Romero and Julio Gálvez.

**Título:** Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP), publicidad y artefactos aplicados a la docencia en Farmacología.

**Entidad organizadora:** Universidad de Granada.

**Título del Congreso:** X Reunión Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

**Ámbito del congreso:** Autonómico.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Granada (España).

**Fecha de celebración:** 03 Julio 2018

11) **Autores:** Manuel Sánchez, Cristina Iglesias, Manuel Gómez, Miguel Romero and Juan Duarte.

**Título:** Development of a blog about pharmacology of drugs of abuse in spanish rock and pop songs.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** 1st Meeting in Translational Pharmacology. 38º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela (España).

**Fecha de celebración:** 19-22 Junio 2018

12) **Autores:** Miguel Romero, Manuel Sánchez-Santos, Juan Duarte, Julio Gálvez, Manuel Gómez-Guzmán.

**Título:** Improving the teaching-learning process in a Pharmacology module after the implementation of a project-based learning (PBL) and the creation of artifacts.

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología

**Título del Congreso:** 1st Meeting in Translational Pharmacology. 38º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Comunicación Oral.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**Lugar de celebración:** Santiago de Compostela (España).

**Fecha de celebración:** 19-22 Junio 2018

13) **Autores:** J.M. Paredes Martínez, M. Romero Pérez, B. Clares Naveros, M.J. Muñoz Alférez, R. Navarrete Casas, M. Sánchez Polo, A.I. Del Moral García, O. Cruz-López. **Título:** Detection of weaknesses and improvement actions performed by the Quality Internal Guarantee Committee of the Degree in Pharmacy of the University of Granada.

**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca.

**Título del Congreso:** Innovation in Pharmacy: Advances and Perspectives Congress (IPAP18).

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-9012-976-0

**Lugar de celebración:** Salamanca (España).

**Fecha de celebración:** 24-28 Septiembre 2018.

14) **Autores:** E. García-Fernández, J.M. Paredes, J.A. González-Vera, L. Crovetto, D. Miguel-Álvarez, M.J. Ruedas, A. Orte, J. Díaz-Castro, J.A. Rufián-Henares, M. López-Viota, M.J. Sáez, O. Cruz-López, T. Nestares, M. López-Frías, J. Campos-Rosa, E. Planells, M. Romero-Pérez, I.M. Rodríguez-Gómez, M. Gómez-Guzmán,

M.E. García-Rubiño, M. Sánchez-Santos, S. Pastoriza de la Cueva, J. Moreno-Fernández, C. Rodríguez-Maldonado, M.V. Fernández-González, C. Chaves, C. de Teresa, C. Sánchez, B. Juarez, I. López-Aliaga, M.J. Muñoz Alférez.

**Título:** Training activity of Moodle-based PRADO2 platform in the Faculty of Pharmacy of Granada (Spain).

**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca.

**Título del Congreso:** Innovation in Pharmacy: Advances and Perspectives Congress (IPAP18).

**Ámbito del congreso:** Nacional.

**Tipo de participación:** Poster.

**Nombre de la revista:** Libro de Abstract.

**ISBN:** 978-84-9012-976-0

**Lugar de celebración:** Salamanca (España).

**Fecha de celebración:** 24-28 Septiembre 2018.

15) **Autores:** M.J. Muñoz Alférez, J. Díaz-Castro, J.M. Paredes, J.A. Rufián-Henares, M.J. Ruedas, A. Orte, M. López-Viota, M.J. Sáez, O. Cruz-López, E. García-Fernández, T. Nestares, M. López-Frías, J. Campos-Rosa, E. Planells, D. Miguel Álvarez, M. Romero-Pérez, I.M. Rodríguez-Gómez, M. Gómez-Guzmán, M.E. García-Rubiño, M. Sánchez-Santos, S. Pastoriza de la Cueva, J. Moreno-Fernández, C. Rodríguez-Maldonado, M.V. Fernández-González, C. Chaves, C. de Teresa, C. Sánchez, B. Juarez, I. López-Aliaga. **Título:** The teaching team of experienced and beginner professors contributes to the continuous improvement of the teaching in the University of Granada. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 10th International Conference on Education and New Learning Technologies. EDULEARN18 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** EDULEARN18 Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-02709-5 / **ISSN:** 2340-1117. **Lugar de celebración:** Palma de Mallorca (España). **Fecha de celebración:** 02-04 Julio 2018.

16) **Autores:** M. Gómez-Guzmán, S. Verley, M. Sánchez-Santos, M. Romero, J. Díaz-Castro, J. Duarte. **Título:** Developing flashcards as an innovative teaching tool for the pharmacology classes. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 12th

International Conference of Education, Research and Innovation. **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** Conference Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-14755-7 / **ISSN:** 2340-1095. **Lugar de celebración:** Sevilla (España). **Fecha de celebración:** 11-13 Noviembre 2019.

17) **Autores:** I. López-Aliaga, J. Díaz-Castro, J. Campos-Rosa, A. Soriano-Lerma, J. Valverde, M. García-Burgos, M.E. García-Rubiño, M.V. Fernández-González, M. López-Viota, J.M. Paredes, D. Miguel Álvarez, O. Cruz-López, M. López-Frías, A. Domínguez-Martín, J. Moreno-Fernández, J.A. Rufián-Henares, M. Gómez-Guzmán, M.J. Ruedas, M. Romero-Pérez, M.J. Sáez, J.A. González-Vera, S. Pastoriza de la Cueva, M. de la Flor, C. Rodríguez-Maldonado, A. Orte, M. Sánchez-Santos, E. García-Fernández, T. Nestares, S. Pérez-Burillo, A. Domínguez-García, E. Planells, I.M. Rodríguez-Gómez, M.J.M. Alférez. **Título:** Preliminary web design for the management of multimedia resources in the multidisciplinary teaching team of the Faculty of Pharmacy **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 12th International Conference of Education, Research and Innovation. **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** Conference Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-14755-7 / **ISSN:** 2340-1095. **Lugar de celebración:** Sevilla (España). **Fecha de celebración:** 11-13 Noviembre 2019.

18) **Autores:** José Manuel Paredes Martínez, Miguel Romero Pérez, Beatriz Clares Naveros, M<sup>a</sup> José Muñoz Alférez, Ricardo Navarrete Casas, Manuel Sánchez Polo, Miguel Ángel Huerta Martínez, Rosario Pérez-Córdoba, Ana Isabel Del Moral García, Juan Chacón Almeda, Olga Cruz-López. **Título:** Improvement plans devised and implemented by the Quality Internal Guarantee Committee of the Degree in Pharmacy of the University of Granada during 2016-2019 courses. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 12th International Conference of Education, Research and Innovation. **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** Conference Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-14755-7 / **ISSN:** 2340-1095. **Lugar de celebración:** Sevilla (España). **Fecha de celebración:** 11-13 Noviembre 2019.

19) **Autores:** J.M. Paredes, M. Sánchez Polo, R.J. Giménez Martínez, M.J. Ruedas Rama, A. Conejo García, J.M. González Pérez, E.M. Talavera Rodríguez, E. García Fernández, J.A. González-Vera, C. Monteagudo Sánchez, R. Navarrete-Casas, P. R. Bouzas, M. Romero Pérez, A. Larrubia Ortiz, F.J. Vasco Martín, E. González-Muñoz, C.F. García Jiménez, E. Rebollo García, M.C. GonzálezGarcía, S. Páez Yépez, M.A. Huerta Martínez, M.J.M. Alfárez. **Título:** Tutorial, Professional, Personal and Academic Orientation of University Students "TUTORGRADOS 2.0". **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 12th International Conference of Education, Research and Innovation. **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** Conference Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-14755-7 / **ISSN:** 2340-1095. **Lugar de celebración:** Sevilla (España). **Fecha de celebración:** 11-13 Noviembre 2019.

20) **Autores:** R. Navarrete Casas, E.M. Talavera Rodríguez, M. Romero Pérez, J.M. Paredes, R.J. Giménez Martínez, M.J. Ruedas Rama, A. Conejo García, J.M. González Pérez, E. García Fernández, J.A. González Vera, C. Monteagudo Sánchez, P.R. Bouzas, M. Sánchez Polo, M.C. González García, F.J. Vasco Martín, E. González Muñoz, C.F. García Jiménez, E. Rebollo García, S. Páez Yépez, M.A. Huerta Martínez, M.J.M. Alfárez. **Título:** TUTORGRADOS 2.0, an innovative project oriented to students with educational needs. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 12th International Conference on Education and New Learning Technologies. EDULEARN20 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** EDULEARN20 Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-17979-4 / **ISSN:** 2340-1117. **Lugar de celebración:** Virtual. **Fecha de celebración:** 06-07 Julio 2020.

21) **Autores:** M. Romero Pérez, R. Navarrete Casas, J.M. Paredes Martínez, B. Clares Naveros, M.J. Muñoz Alfárez, M.A. Huerta Martínez, M. Sánchez Polo, A.I. Del Moral García, O. Cruz-López. **Título:** Evaluation of indicators of academic performance and labor insertion of Graduates for Degree in Pharmacy: making progress towards a quality future. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 12th International Conference on Education and New Learning Technologies.

EDULEARN20 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Nombre de la revista:** EDULEARN20 Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-17979-4 / **ISSN:** 2340-1117. **Lugar de celebración:** Virtual. **Fecha de celebración:** 06-07 Julio 2020.

22) **Autores:** M.J. M. Alférez, B. Clares Naveros, A. Conejo-García, O. Cruz-López, E. García Fernández, R.J. Giménez-Martínez, M.C. González-García, E. González Muñoz, J.M. González Pérez, J.A. González Vera, A.I. Del Moral-García, C. Monteagudo Sánchez, J.M. Paredes Martínez, P. Rodríguez Bouzas, M. Romero Pérez, M.J. Ruedas-Rama, M. Sánchez Polo, E.M. Talavera Rodríguez, J. Valverde Pozo, C.F. García Jiménez, A. González Muñoz, L. González Robles, M.A. Huerta Martínez, Y. Laaboudi Azouagh, J. Fonollá Joya, E. Rebollo García, M. Arjona Jiménez, R. Navarrete Casas. **Título:** Tutorial action and orientation for university students during the COVID-19 pandemic at the Faculty of Pharmacy of the University of Granada. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 13th International Conference on Education and New Learning Technologies. EDULEARN21 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Pages:** 3488-3495 **Nombre de la revista:** EDULEARN21 Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-31267-2 / **ISSN:** 2340-1117. **Lugar de celebración:** Virtual. **Fecha de celebración:** 05-06 Julio 2021.

23) **Autores:** B. Clares Naveros, M. Romero Pérez, R. Navarrete Casas, J.M. Paredes Martínez, M.J. M. Alférez, M.A. Huerta Martínez, J. Chacón Almeda, M. Sánchez Polo, A.I. Del Moral-García, O. Cruz-López. **Título:** Effect of COVID-19 on the performance indicators and satisfaction rate in the Degree in Pharmacy of the University of Granada. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 13th International Conference on Education and New Learning Technologies. EDULEARN21 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Pages:** 3337-3343 **Nombre de la revista:** EDULEARN21 Proceedings. **ISBN:** 978-84-09-31267-2 / **ISSN:** 2340-1117. **Lugar de celebración:** Virtual. **Fecha de celebración:** 05-06 Julio 2021.

24) **Autores:** M.J. M. Alférez, B. Clares Naveros, A. Conejo García, O. Cruz-López, E. García Fernández, R.J. Giménez-Martínez, M.C. González-García, J.M. González Pérez, J.A. González Vera, A. Molinero García, A.I. Del Moral García, C. Monteagudo Sánchez, R. Navarrete Casas, F. Ocaña Peinado, J.M. Paredes Martínez, M. Romero Pérez, B. Rubio Ruiz, M.J. Ruedas Rama, M. Sánchez Polo, E.M. Talavera Rodríguez, J. Valverde Pozo, R. Castilla Ríos, C.F. García Jiménez, A. Lozano Ortega, A. Martínez Avilés, A. González Muñoz, L. González Robles, J. Sepúlveda Villodres, E. González Muñoz. **Título:** Plan for the improvement of professional orientation at the University. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 17th International Technology, Education and Development Conference. INTED2023 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Pages:** 0374-0379 **Nombre de la revista:** Proceedings of INTED2023 Conference. **ISBN:** 978-84-09-49026-4/ **ISSN:** 2340-1079. **Lugar de celebración:** Virtual. **Fecha de celebración:** 06-08 Marzo 2023.

25) **Autores:** M.J.M. Alférez, B. Clares Naveros, A. Conejo García, O. Cruz López, E. García Fernández, R.J. Giménez Martínez, M.C. González García, E. González Muñoz, J.M. González Pérez, J.A. González Vera, A. Molinero García, A.I. Del Moral García, C. Monteagudo Sánchez, R. Navarrete Casas, F. Ocaña Peinado, J.M. Paredes Martínez, M. Romero Pérez, B. Rubio Ruiz, M.J. Ruedas Rama, M. Sánchez Polo, J. Valverde Pozo, R. Castilla Ríos, C.F. García Jiménez, A. Lozano Ortega, A. Martínez Avilés, A. González Muñoz, L. González Robles, J. Sepúlveda Villodres, E.M. Talavera Rodríguez. **Título:** Personal Attention Program to University Students with Special Educational Needs. **Entidad organizadora:** International Academy of Technology, Education and Development (IATED). **Título del Congreso:** 17th International Technology, Education and Development Conference. INTED2023 **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Artículo. **Pages:** 0367-0373 **Nombre de la revista:** Proceedings of INTED2023 Conference. **ISBN:** 978-84-09-49026-4 / **ISSN:** 2340-1079. **Lugar de celebración:** Virtual. **Fecha de celebración:** 06-08 Marzo 2023.

26) **Autores:** M. Sánchez Polo, M.I. Valverde-Merino, F. Rivas García, C. Monteagudo Sánchez, A. Conejo García, R. Giménez Martínez, F.M. Ocaña Peinado, M.J. Ruedas Rama, J.M. Paredes Martínez, M.J. Muñoz Alférez, M.

Romero Pérez, A. del Moral García, C. Samaniego Sánchez, O. Cruz López. B. Clares Naveros. **Título:** Service-Learning in the Promotion of Health Education and Healthy Lifestyles: an Innovative Initiative from Pharmacy and Nutritional Sciences. **Entidad organizadora:** European Association of Faculties of Pharmacy (EAFP). **Título del Congreso:** 2023 EAFP Conference “Sustainability in pharmacy, pharmacy practice and pharmacy education”. **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Poster (12). **Pages:** 71-72 **Nombre de la revista:** Abstract book 2023 EAFP Conference. **ISBN:** 978-84-09-51373-4. **Lugar de celebración:** Valencia (España). **Fecha de celebración:** 17-19 Mayo 2023.

27) **Autores:** Maria Isabel Valverde Merino, Sánchez Polo Manuel, Del Moral García Ana, Rivas-García Francisco, Lorente-Fernández Jesús Rafael, Aparicio-Travé Sofía Irene, Ana Conejo García, Rafael Giménez Martínez, Francisco Manuel Ocaña Peinado, María José Ruedas Rama, María José Muñoz Alférez, Miguel Romero Pérez, Huerta Martínez, Miguel Ángel, Celia Monteagudo Sánchez, Cristina Samaniego Sánchez, Olga Cruz López, Marrero Fernández Paula, Ruiz Rivera María, Clares Naveros Beatriz. **Título:** Educating healthily: promoting healthy habits among adolescents through a service-learning project. **Entidad organizadora:** World Health Organization (WHO). **Título del Congreso:** WHO European Healthy Cities Network Annual Business Meeting and Technical Conference. **Ámbito del congreso:** Internacional. **Tipo de participación:** Poster (90). **Pages:** 76-76 **Nombre de la revista:** Abstracts book. **Lugar de celebración:** Utrecht (Netherlands). **Fecha de celebración:** 21-23 Noviembre 2023.

## ***CAPÍTULOS DE LIBRO***

---

1) **Título:** Mareo cinético. Diarrea aguda. Módulo 5: Uso de medicamentos publicitarios en patologías digestivas. Curso de formación en medicamentos publicitarios para farmacéuticos. **Autores:** Zarzuelo Zurita, Antonio; Bailón Fernández, Elvira; y Romero Pérez, Miguel. Aula de la Farmacia. 2007; 3 (41): 22-36. ISSN: 1697-543 X. Editorial: Sanidad Ediciones, S.L. (SANED). País de publicación: España. Enlace: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4693249>

2) **Capítulo de libro:** Grado en Farmacia: Más allá de la oficina de Farmacia. **Autor:** Miguel Romero Pérez.

**Título del libro:** Propuestas de mejora de promoción al empleo para egresados universitarios. Una visión desde la investigación y la experiencia docente.

**Editorial:** DYKINSON, S.L., Madrid, España. 2018.

**Páginas:** 39-54.

**ISBN:** 978-84-9148-48-859-0.

### ***CURSOS DE FORMACIÓN DOCENTE REALIZADOS***

---

**TÍTULO:** La plataforma de recursos de apoyo docente (prado v2). NIVEL BÁSICO.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 12/09/2016 al 12/10/2016

**TÍTULO:** Tutorización de trabajos académicos: TFG, TFM y tesis doctorales.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 24/10/2016 al 28/10/2016

**TÍTULO:** La plataforma de recursos de apoyo docente (prado v2). NIVEL AVANZADO.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 02/11/2016 al 02/12/2016

**TÍTULO:** INICIACIÓN A LA DOCENCIA UNIVERSITARIA (9ª edición).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 200

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 14/09/2016 al 15/05/2017

**TÍTULO:** Las formas de ser del docente para evocar la atención del alumno.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 09/01/2017 al 12/01/2017

**TÍTULO:** Herramientas de uso docente para el trabajo colaborativo.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 01/02/2017 al 01/03/2017

**TÍTULO:** Análisis y gestión de las habilidades comunicativas.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 50

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 26/01/2017 al 03/03/2017

**TÍTULO:** Cómo sacar el máximo provecho a tu I+D.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 15/02/2017 al 02/03/2017

**TÍTULO:** Estrategias y recursos para el afrontamiento del proceso de tutorización enfocado a la orientación profesional y empleabilidad de los/as universitarios/as.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 26/06/2017 al 29/06/2017

**TÍTULO:** Desarrollo de las TICs en la docencia: Aplicaciones avanzadas de las hojas de cálculo

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 30

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 11/12/2017 al 15/12/2017

**TÍTULO:** El diseño de la acción tutorial como garantía para la inserción profesional. Una experiencia para la innovación y mejora de las prácticas docentes en la Facultad de Trabajo Social.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 10

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 18/01/2018 al 19/01/2018

**TÍTULO:** Evaluación combinada del alumnado, compañeros y profesorado mediante plataforma digital PLEVALUA.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 10

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 27/02/2018 al 27/03/2018

**TÍTULO:** Laboratorio de Promoción al empleo para egresados universitarios.

**ORGANISMO:** Laboratorio de Promoción al empleo para egresados universitarios.  
Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 4

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 17/05/2017

**TÍTULO:** Motivación docente para el emprendimiento: El negocio de las librerías.

**ORGANISMO:** Laboratorio de Promoción al empleo para egresados universitarios.  
Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 2

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 21/09/2017

**TÍTULO:** Docencia y Sostenibilidad en Educación Superior.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 40

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 26/01/2018 al 25/05/2018

**TÍTULO:** Mejora de la Comunicación Literaria y Científica para el fomento de la inserción laboral de egresados universitarios.

**ORGANISMO:** Laboratorio de Promoción al empleo para egresados universitarios.  
Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 2

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 05/03/2018

**TÍTULO:** Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia (VIII Convocatoria de Equipos Docentes de Formación. Fase II.)

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 78.5

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** noviembre de 2017 a junio de 2018

**TÍTULO:** Gestión eficaz de la voz y la comunicación no verbal en la labor docente.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 10/12/2018 - 20/12/2018

**TÍTULO:** La Investigación - Acción en la Práctica Docente seminario derivado del PIB Avanzado 'Mejora de la Docencia del Profesorado del Máster de Educación Musical: Una Perspectiva Multidisciplinar', Convocatoria 2018/2020.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 6

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 16/05/2019

**TÍTULO:** Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia (IX Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase I.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 46

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** Desde noviembre de 2018 a junio de 2019

**TÍTULO:** Cómo enfrentarse a una entrevista en prensa, radio y TV. taller de divulgación científica para investigadores de la UGR (3ª EDICIÓN).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 11

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 12/12/2019 al 13/12/2019

**TÍTULO:** Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia (IX Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase II).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 32

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** Desde noviembre de 2019 a junio de 2020

**TÍTULO:** Programa de Capacitación Digital Docente. Objetos de Aprendizaje OA111, OA131, OA232.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 18

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 05/10/2020 al 25/03/2021

**TÍTULO:** Programa de Capacitación Digital Docente. Objetos de Aprendizaje OA112, OA121.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 12

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 09/03/2021 al 15/06/2021

**TÍTULO:** Equipo Docente Programa de Formación Inicial, Seguimiento y Tutela del Profesorado Novel (X Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase I).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 60

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** Desde noviembre de 2020 a junio de 2021

**TÍTULO:** Equipo Docente de Formación Continua en la Acción Tutorial. TUTOR-ACCIÓN (X Convocatoria de Equipos Docentes de Formación Inicial del Profesorado y Equipos Docentes de Formación Continua. Fase I).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 46

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** Desde noviembre de 2020 a junio de 2021

**TÍTULO:** Derechos de autor, legislación, alternativas para materiales docentes (2ª EDICIÓN).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 15/01/2021 al 12/03/2021

**TÍTULO:** Gestión de residuos urbanos y peligrosos en los departamentos de la universidad de granada.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 6

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 22/04/2021 al 30/04/2021

**TÍTULO:** Estrategias de evaluación formativa en entornos virtuales.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 05/02/2021 al 22/02/2021

**TÍTULO:** Presentaciones eficaces para la transferencia de conocimiento.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 6

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 15/12/2021 al 20/12/2021

**TÍTULO:** FORO DE INNOVACIÓN DOCENTE 2022.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 01/12/2022 al 02/12/2022

**TÍTULO:** Bioseguridad y riesgos químicos en docencia e investigación. Identificación y medidas de prevención.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 20

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 16/01/2023 al 19/01/2023

**TÍTULO:** Introducción al diseño de la formación online (2ª EDICIÓN).

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 30

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 13/11/2023 al 01/12/2023

**TÍTULO:** Habilidades y herramientas para la atención en el aula de estudiantado con discapacidad/NEAE.

**ORGANISMO:** Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

**NÚMERO DE HORAS:** 24

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 12/02/2024 al 23/02/2024

**TÍTULO:** Curso de Turnitin para profesores.

**ORGANISMO:** Escuela Internacional de Posgrado.

**NÚMERO DE HORAS:** 2

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Universidad de Granada, Granada

**FECHA:** 21/03/2024

### **REDES PROFESIONALES Y/O REDES DE TRABAJO**

- 1) Red interuniversitaria en Farmacología. Universidad de Valencia. Desde 01/09/2019 a hasta actualidad.
- 2) Sociedad Española de Farmacología (SEF), desde 01/01/2008 hasta actualidad.
- 3) Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos (SEMiPyP), desde 31/10/2017 hasta actualidad.
- 4) Sociedad Española de Fitoterapia (SEFIT), desde 23/01/2019 hasta la actualidad.

### **COMISIONES DOCENTES, DE GARANTÍA DE LA CALIDAD, COMITÉS DE AUTOEVALUACIÓN DE TITULACIONES Y PLANES DE MEJORA**

- 1) Miembro electo de la Comisión de Garantía Interna de la Calidad del Grado en Farmacia, desde el día 23-11-2016 hasta 23-11-2023 (7 años).

### **INDICADORES DE LA CALIDAD DE LOS PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE**

- 1) PREMIO EXCELENCIA DOCENTE como miembro del Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia, en la VIII Convocatoria de los Premios de Calidad Docente de la Universidad de Granada (21/01/2020).
- 2) EVALUACIÓN POR EL VICERRECTORADO PARA LA GARANTIA DE LA CALIDAD DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA. Calificación de "Excelente" de mi actividad docente en el área de conocimiento de Farmacología, con una

puntuación total: 100 sobre 100. Cursos académicos evaluados: 7 (2016/17, 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023). Fecha: 2024

## **OTROS MÉRITOS DE INNOVACIÓN DOCENTE**

### ***MIEMBRO DE TRIBUNALES DE TRABAJOS DE FIN DE GRADO***

GRADO: Grado en Farmacia

CENTRO: Facultad de Farmacia (Universidad de Granada)

CURSOS: 2016-2017; 2017-2018; 2019-2020; 2021-2022

### ***EVALUACIÓN DE ACTIVIDADES DE DOCENCIA***

- Revisor de Comunicaciones presentadas al I Congreso Internacional Virtual de Innovación Docente Universitaria “We teach & We Learn”, realizado los días 20 y 21 de junio del 2018.
- Evaluador de becas del Programa de Seguimiento y Mejora de las Titulaciones, del curso académico 2017-18. Facultad de Farmacia, Universidad de Granada.

### ***COORDINACIÓN DE PRÁCTICAS DE ASIGNATURAS DE GRADO***

ASIGNATURA: Farmacognosia y Fitoterapia.

GRADO: Grado en Farmacia

CENTRO: Facultad de Farmacia (Universidad de Granada)

CURSOS: 2018-2019.

ASIGNATURA: Farmacología III.

GRADO: Grado en Farmacia

CENTRO: Facultad de Farmacia (Universidad de Granada)

CURSOS: 2015-16; 2016-2017; 2017-2018.

### ***PARTICIPACIÓN EN PLANES DE MEJORA DOCENTE DE TITULACIONES***

GRADO: Grado en Farmacia

CENTRO: Facultad de Farmacia (Universidad de Granada)

CURSOS: 2016-17; 2017-18; 2018-2019; 2019-2020; 2020-2021; 2021-2022.

## OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

---

### ACREDITACIONES

- **PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD (Ref. 2020-000257) RAMA: CIENCIAS DE LA SALUD**, por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) (Fecha: 27 de enero de 2021).
- **PROFESOR AYUDANTE DOCTOR (Número PAD: 2012-4529)**, por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) (Fecha: 20 de julio de 2012).
- **PROFESOR CONTRATADO DOCTOR (Número PCD: 2012-4528)**, por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) (Fecha: 20 de julio de 2012).
- **PROFESOR DE UNIVERSIDAD PRIVADA (Número PUP: 2012-4530)**, por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) (Fecha: 20 de julio de 2012).

### RECONOCIMIENTOS

- **PREMIO “JÓVEN INVESTIGADOR” DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGÍA 2016.**
- **PREMIO “JOVENES INVESTIGADORES” DE LA ACADEMIA IBEROAMERICANA DE FARMACIA 2008.**
- **PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD** por la Universidad de Granada (periodo 2010/2011).

- **CATEGORÍA C PARA EL MANEJO DE ANIMALES** utilizados para experimentación y otros fines científicos, según el Real Decreto 1201/2005. Nº Certificado: CONV-1400375. Fecha: 08/10/2014
- **MENCIÓN ESPECIAL EN LOS ESTUDIOS DE FARMACIA** por la Universidad de Granada en la convocatoria de Premios Nacionales Fin de Carrera de Educación Universitaria del curso 2003/2004. (BOE 8 de julio de 2005).
- **CERTIFICADO DE APTITUD PEDAGÓGICA** (1/04/2005) con una nota de 9.3 (sobresaliente).
- **DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS (DEA).**