

CURRICULUM ABREVIADO (CVA)

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	19/12/2021
Nombre y apellidos	M ^a Inmaculada López Aliaga		
DNI/NIE/pasaporte	27434198M	Edad	60 años
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	R-8475-2018	
	Código Orcid	0000-0001-7627-8760	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Departamento de Fisiología/ Facultad de Farmacia		
Dirección	Campus Universitario de Cartuja s/n		
Teléfono	958243880	Correo electrónico	milopez@ugr.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	17/11/2011
Espec. cód. UNESCO	320608 320607 330909		
Palabras clave	Biodisponibilidad de macro y micronutrientes en estado de salud y enfermedad: modificaciones de la dieta. Anemia ferropénica nutricional: modificaciones en las vías de señalización celular y patrones de expresión génica y proteica mediadas por nutrientes. Leche de cabra como alimento funcional, componentes bioactivos y efectos en la salud. Enfermedad celiaca. Efecto de la dieta sin gluten en población infantil.		

A.2. Formación académica (*título, institución, fecha*)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
LICENCIATURA EN FARMACIA	Universidad de Granada	1984
GRADO DE LICENCIATURA EN FARMACIA	Universidad de Granada	1985
DIPLOMADA EN NUTRICIÓN	Universidad de Granada	1987
DOCTORADO EN FARMACIA	Universidad de Granada	1988
ESPECIALISTA EN ANÁLISIS CLÍNICOS	Ministerio de Educación y Ciencia	1990

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Tengo reconocidos 5 sexenios de investigación (CNEAI) (último concedido 2010-2015, en enero 2016 solicitaré el sexto) y 5 tramos autonómicos (hasta 2018).

Dirección de 17 tesis doctorales (1 Premio Extraordinario de Doctorado, 1 con Mención de “Doctor Europeo” y 2 con Mención de “Doctorado Internacional”).

Producción científica: 114 publicaciones (70 primer cuartil Q1, 95 en JCR), 4 capítulos de libro, índice H de 19, con 1207 citas totales, y una media de 82 citas/año (últimos 5 años).

A.4. Indicadores académicos generales

Tengo reconocidos 6 quinquenios docentes (último 2020). Premio de Calidad Docente 2021 de la Universidad de Granada. Premio de Excelencia Docente 2020. Categoría Grupal: Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia. Coordinadora.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Actividad docente

Licenciada en Farmacia por la Universidad de Granada (UGR) (1984). Licenciada con Grado, modalidad Tesina (1985), calificación de Sobresaliente por unanimidad. Doctora en Farmacia (1988), calificación de Apto “Cum Laude” por unanimidad. Diplomada en Nutrición (1987). Título de Farmacéutica Especialista en Análisis Clínicos, MEC (1990). Becaria predoctoral del PFPI, MEC (1985-88), Becaria postdoctoral Plan Propio UGR (1989-91), Becaria postdoctoral de Perfeccionamiento para Doctores y Tecnólogos, MEC (1991), Profesora Ayudante LRU (1991-96), Profesora Asociada (1996-97), Profesora Titular de Universidad (1997-2011), **Catedrática de Universidad (2011-continúa)**. Docencia de posgrado en 5 Programas de Doctorado, 4 Másteres Oficiales y 1 Máster Propio (UGR), Cursos Propios (UGR) y Aula Permanente de Formación Abierta (UGR). Profesora Mentora de la Universidad de Granada desde el curso 2008-09, Coordinadora del Grado en Farmacia (UGR) (2010-2016). Profesora Coordinadora del Equipo Docente Multidisciplinar de la Facultad de Farmacia (UGR) (2013-15, 2018-19, continúa).

CURRICULUM ABREVIADO (CVA)

Actividad investigadora

Mi labor investigadora se desarrolla desde 1988-89 en el área de Fisiología, campo de la Nutrición, como miembro del grupo de Investigación "Fisiología Digestiva y Nutrición" (AGR- 145) y desde su creación en 1990, como miembro del Grupo de Investigación: "Alimentación, Nutrición y Absorción" (AGR206), ambos del Plan Andaluz de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Junta de Andalucía, Desde el 2011 soy la Investigadora Principal del grupo de investigación AGR-206. Tengo reconocidos **7 tramos docentes** hasta 2020 (quinquenios), **5 tramos de investigación** hasta 2015 (sexenios, CNEAI) y **5 tramos autonómicos** hasta 2018.

He colaborado como Investigadora en 18 Proyectos de Investigación (Investigadora Principal en 3) financiados en convocatorias públicas (10 del Plan Nacional, 4 de la Junta de Andalucía y 4 de la Universidad de Granada), en 7 contratos de investigación I+D+i con empresas y en un convenio de colaboración con la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, Tengo publicados 114 artículos de investigación (95 indexados en JCR), 28 artículos docentes, 4 capítulos de libros científicos y 18 capítulos de libros docentes. He presentado 70 comunicaciones a congresos científicos nacionales, 52 a congresos científicos internacionales (29 publicados como Meeting Abstracts en revistas internacionales indexadas y 20 como Meeting Abstracts en revistas nacionales indexadas) y he sido Ponente invitada en algunos de ellos. He dirigido 17 Tesis Doctorales (diriji 2 en la actualidad), 70 Trabajos de Fin de Máster, 4 Trabajos de Investigación Tutelada y 26 Trabajos Fin de Grado. Profesora Tutora de: Prácticas tuteladas, Becas Erasmus, Becas de Inicio a la Investigación (UGR), Becas de Colaboración (MECD). Evaluadora de revistas incluidas en JCR. Evaluadora de Proyectos del Plan Gallego de Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica de la Xunta de Galicia.

He realizado estancias de investigación en centros internacionales (Gastroenterology-Hepatology Research Laboratory. University of Iowa (USA). Department of Physiology, Royal Free Hospital. University College London (UCL), Medical School" (UK) y en centros nacionales (Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia. Universidad de Sevilla y Departamento de Nutrición Animal. Estación Experimental del Zaidín. Granada (CSIC).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

C.1. Publicaciones (más relevantes últimos 5 años)

1. Ana Soriano-Lerma, María García-Burgos, María José Muñoz-Alfárez, Virginia Pérez-Carrasco, Victoria Sánchez-Martin, Ángel Linde-Rodríguez, Matilde Ortiz-González, Miguel Soriano-Rodríguez, José Antonio García-Salcedo, Inmaculada López-Aliaga (2021). Gut microbiome - short chain fatty acids interplay in the context of iron deficiency anaemia. *European Journal of Nutrition* 12:1-14. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00394-021-02645-6>
2. Jorge Moreno-Fernández, María J.M. Alfárez, Inmaculada López-Aliaga and Javier Díaz-Castro (2020). Role of fermented goat milk on liver gene and protein profiles related to iron metabolism during anemia recovery. *Nutrients* 12: 1336. doi:10.3390/nu12051336
3. García-Burgos M, Jorge Moreno-Fernández, María J. M. Alfárez, Javier Díaz-Castro, Inmaculada López-Aliaga (2020). New perspectives in fermented dairy products and their health relevance. *Journal of Functional Foods* 72, 104059.
4. J Moreno-Fernández, J Díaz-Castro, MJM Alfárez, I López-Aliaga. (2019). Iron deficiency and neuroendocrine regulators of basal metabolism, body composition and energy expenditure in rats. *Nutrients* 11:631. DOI:10.3390/nu11030631
5. J Moreno-Fernández, I López-Aliaga, M García-Burgos, MJM Alfárez, J Díaz-Castro. (2019). Fermented goat milk consumption enhances brain molecular functions during iron-deficiency anemia recovery. *Nutrients* 11:2394. doi.org/10.3390/nu11102394
6. MJM Alfárez, A Muñoz García, J Moreno-Fernández, I López-Aliaga, J Díaz-Castro. (2019). Fermented goat milk consumption improves cardiovascular health during anemia recovery. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 99: 473-481. DOI: 10.1002/jsfa.9210

CURRICULUM ABREVIADO (CVA)

7. I López-Aliaga, J.D. García-Pedro, J Moreno-Fernandez, MJM Alférez, M López-Frías, J Díaz Castro. (2018). Fermented goat milk consumption improves iron status and evoked inflammatory signalling during anemia recovery. *Food & Function* 9: 3195- 3201.
8. J Díaz-Castro, MJM Alférez, J Moreno-Fernández, I López-Aliaga. (2017). Influence of Goat Milk on Bone and Mineral Metabolism During Iron Deficiency Recovery. *Nutrients in Dairy and their Implications for Health and Disease*. Pp. 415- 425. Elsevier. Cambridge, MA, United States. ISBN: 978-0-12-809762-5.
9. J Moreno-Fernandez, MJM Alférez, J Diaz-Castro, I López-Aliaga. (2017). Goat Milk and Oxidative Stress During Iron-Deficiency Anemia Recovery. *Nutrients in Dairy and their Implications for Health and Disease*. Pp. 427-434. Elsevier. Cambridge, MA, United States. ISBN: 978-0-12-809762-5.
10. J Díaz Castro, J Moreno-Fernández, M Pulido-Morán, MJM. Alférez, M Robles-Rebollo, JJ Ochoa, I López-Aliaga. (2017). Changes in adiposity and body composition during anemia recovery with goat or cow fermented milks. *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 65:4057-4065.

C.2. Participación en proyectos de I+D+i

- P12-AGR-2581. “Estudio multidisciplinar del efecto de la dieta sin gluten en niños celíacos para el desarrollo de productos adaptados a sus requerimientos”. Proyecto de Excelencia de la Junta de Andalucía (Modalidad Proyectos Motrices). Convocatoria 2012. Investigador responsable: Teresa Nestares Pleguezuelo. Período: 30/01/2014 - 30/01/2017. Cuantía de la subvención: 92.753.50 €. Tipo de participación: Investigador colaborador. Proyecto vigente.
- P11-AGR-7648. “Efecto de la suplementación con ácido fólico en productos fermentados de leche de cabra sobre el estado oxidativo, estabilidad del material genético y expresión génica durante la recuperación de la ferropdeficiencia”. Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía. (Modalidad Proyectos Motrices). Convocatoria 2011. Investigador principal: M^a Inmaculada López Aliaga. Período: 27/03/2013-26/03/2017. Cuantía de la subvención: 168.682 €. Tipo de participación: Investigador principal.
- GREIB PT_2011_10. “Valoración del estado oxidativo/antioxidante y del riesgo de enfermedad cardiovascular tras un tratamiento prolongado con hierro. Efecto del suplemento con ácido fólico”. Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyecto Campus de Excelencia Internacional 2009, Subprograma de I+D+I y Transferencia (Programa GREIB). Investigador principal. M^a Inmaculada López Aliaga y M^a José Muñoz Alférez. Período: 01/07/2011- 31/12/2011. Cuantía de la subvención:10.000 €. Tipo de participación: Investigador principal.
- AGL2006-02301-ALI. “Efecto del consumo habitual de leche de cabra sobre el estrés oxidativo, daño celular y desmineralización ósea provocados por la deficiencia o sobrecarga de hierro”. Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional I+D+i. Convocatoria del Plan Nacional I+D+i del Ministerio de Educación y Ciencia 2005. Investigador principal: Margarita Sánchez Campos. Período: 01/10/2006- 31/12/2009. Cuantía de la subvención: 85.000 €. Tipo de participación: Investigador colaborador.

C.3. Participación en contratos de I+D+i

- “Influence of ingredients on bone turnover during growing period”. (Ref. 3980). Empresa/Administración financiadora: Abbott. Laboratories y Fundación General Universidad de Granada/Empresa. Investigador responsable: Javier Díaz Castro. Entidades participantes: Abbott Laboratories, Universidad de Granada. Duración: 01/05/2018- 31/12/2018. Cuantía de la subvención: 51.187 €. Tipo de participación. Investigador colaborador.
- "Effects of different ingredients on the modulation of healthy linear growth in an animal model of growth retard". (Ref. 4402-2017). Empresa/Administración financiadora: Abbott. Laboratories y Fundación General Universidad de Granada/Empresa. Investigador responsable: Javier Díaz Castro. Entidades participantes: Abbott Laboratories, Universidad de Granada. Período: 01/04/2017-31/11/2017. Cuantía de la subvención: 66.669 €. Tipo de participación. Investigador colaborador.

CURRICULUM ABREVIADO (CVA)

• “Valoración del suplemento diario de ácido fólico en biomarcadores de salud cardiovascular en animales de experimentación”. Empresa/Entidad financiadora: Cen Biotronik, S.A. Investigador principal: M^a José Muñoz Alférez. Entidades participantes: Cen Biotronik, Universidad de Granada. Período: 01/04/2011-31/12/2011. Cuantía:1.720 €. Tipo de participación. Investigador colaborador.

C.4. Patentes

C.5. Participación en actividades de formación

En los últimos 10 años he dirigido 64 Trabajos Fin de Máster (TFM), 26 Trabajos Fin de Grado (TFG), 6 Trabajos de Prácticas Tuteladas. 1 Tesina de Licenciatura, 1 Beca del Ministerio de Asuntos Exteriores de España, 1 Beca Erasmus (Universidad Federico II de Nápoles), 3 Becas de Iniciación a la Investigación (Universidad de Granada), 3 Becas de Colaboración (Ministerio de Educación). En la actualidad dirijo 2 tesis doctorales asociadas a dos contratos predoctorales FPU (MECD).

C.6. Responsabilidad institucional

Miembro electo del Claustro de la Universidad de Granada (2016-continúa). Miembro electo de la Junta de Facultad de Farmacia (2012-continúa). Miembro electo de la Comisión de Gobierno de la Facultad de Farmacia (2012-2016). Miembro electo de la Comisión de Ordenación Académica de la Facultad de Farmacia (2016-2020). Miembro electo de la Comisión de Asuntos Económicos de la Facultad de Farmacia (2020-continúa). Miembro electo de la Junta de Investigadores del Centro de Investigaciones Biomédicas, UGR (2016–2020). Miembro electo de la Comisión Económica del Departamento de Fisiología, UGR (1987-1998 y 1990-2005). Miembro electo de la Comisión de Investigación del Departamento de Fisiología, UGR (2005-2009). Miembro electo de la Comisión de Docencia del Departamento de Fisiología, UGR (1986-1990 y 2005-2013 y 2017-continúa). Miembro electo de la Comisión de Estudios del Máster Oficial en Nutrición Humana con Mención de calidad (2005-2013). Miembro electo de la Comisión Académica del Máster Oficial en Nutrición Humana con Mención de calidad (2010-continúa). Miembro electo de la Comisión para el Trabajo Fin de Grado (TFG) de la Facultad de Farmacia de la UGR (2013-2020). Miembro electo de la Comisión de la Garantía Interna de la Calidad del Máster Universitario en “Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral” de la Universidad de Granada (2015-continúa). Coordinadora del Grado en Farmacia de la UGR. (2010-2016). Coordinadora de la Comisión de Garantía Interna de la Calidad (CGIC) del Grado en Farmacia de la UGR (2010-2016).

C.7. Miembro de sociedades científicas

- Miembro del grupo de investigación "Alimentación, Nutrición y Absorción" (AGR 206), del Plan de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Junta de Andalucía, desde 1990.
- Miembro del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix Verdú", el cual ha recibido el Premio del Consejo Social de la Universidad de Granada a la labor investigadora, desde 2008.
- Miembro de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino (SFML), desde 2010.
- Miembro de la Sociedad Española de Nutrición Enteral y Parenteral (SENPE), desde 2018.

C.8. Gestión de la actividad científica

- Evaluadora de Proyectos de Investigación de la Consejería de Economía e Industria de la Xunta de Galicia (Innovación, Ciencia y Tecnología) desde 2009-continúa.
- Miembro del Consejo de Redacción y Evaluadora de la revista *Ars Pharmaceutica* (incluida en Scielo, Scientific Electronic Library OnLine) desde 2010-continúa.
- Evaluadora de las siguientes revistas incluidas en el Science Citation Index: *Journal of Dairy Science*, *Food Science and Technology International*, *Nutrition*, *Experimental Hematology*, *Journal of Physiology and Biochemistry*, *Nutrients*, and *Nutrition Research*.

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

C.9. Premios

- Premio extraordinario a la Tesis Doctoral dirigida “Repercusiones nutricionales y metabólicas de dietas que contienen polen y/o propóleo en ratas normales y anémicas”. Doctorando Ana M^a Haro García, 1999.
- Premio del Grupo NC Salud al mejor E-Póster. I Congreso Internacional y VI Encuentros Hispano-Cubanos en Ciencias de la Salud. Granada, 10 de marzo de 2016.
- Primer Premio al mejor Póster. I Congreso Nacional. III Jornadas Investigadores en Formación. Fomentando la interdisciplinariedad. Granada, 22 de junio de 2018.
- Premio Áccesit en el XVII Certamen Universitario Arquímedes del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades por la tutorización del trabajo "Estudio del microbioma intestinal en ratas durante la recuperación de la ferodeficiencia con productos fermentados de cabra y vaca". Madrid, 23 de noviembre de 2018.
- Premio del Consejo Social a la actividad formativa impartida por la Universidad de Granada en modalidad on-line que se distinga especialmente por su desarrollo (oficial, propia, de formación permanente, o curso masivo abierto en red -MOOC): Aula Permanente de Formación Abierta: "Virtualización de la docencia para mayores; una oportunidad dentro de una crisis". 21 diciembre 2020. Profesora Aula Permanente Formación Abierta.



Julio José Ochoa Herrera

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 11/01/2022

v 1.4.3

416b0a0d7eb7a7ea379838b6c059127e

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



Resumen libre del currículum

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

Licenciado en Ciencias Biológicas (1993, UGR) y Doctor en Biología (1998, UGR). Catedrático de la Universidad de Granada desde 2017. Desde 1994 Miembro del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos. Becario predoctoral (1994-1998) y postdoctoral (1999-2001, Escocia); contratado como investigador (2001-2007 contrato Reincorporación y programa Ramón y Cajal); Profesor Contratado Doctor (2007-2010 UGR). He ocupado diversos cargos en la Universidad de Granada: Miembro electo Comisión de Investigación del Departamento de Fisiología (desde 2013); Miembro electo Comisión de Garantía Interna de la Calidad del Master Universitario Nutrición Humana (desde 2011); Miembro electo Comisión Académica del Programa de Doctorado Nutrición y Ciencia de los Alimentos (desde 2013); miembro electo Comisión de Ordenación Docente de la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (desde 2012); Miembro Honorario de cuatro Editoriales Board. Mi actividad Investigadora se desarrolla en el campo de la Nutrición, estrés oxidativo y salud materno-fetal, siendo primero miembro del grupo de Investigación CTS-454 y posteriormente del grupo de investigación CTS-627. Desde 1994 he participado como becario o investigador en un total de 17 proyectos obtenidos en convocatorias públicas (7 nacionales, 6 de ámbito internacional y 4 autonómicos) y en 4 contratos de investigación con empresas o fundaciones privadas y he sido investigador principal de cuatro contratos de investigación con empresas privadas (todas de ámbito internacional) y de dos proyectos de investigación obtenidos en convocatoria pública (uno a nivel nacional y otro a nivel regional). He publicado un total de 77 artículos citados en el JCR, de los cuales 42 están en el primer cuartil (14 en el primer decil) y 20 en el segundo cuartil y además 12 artículos citados en otras bases, 25 capítulos de libro (13 en editoriales Internacionales), 121 comunicaciones a congresos (67 a internacionales (27 publicados como meeting-abstract)). Según Web of Science he sido 1897 veces citado, en un total de 1508 artículos, con un promedio de citas de 16.35 por artículo, una media de 48.67 citas por año y un h-index de 27 y según Scopus 1909 citas, en un total de 1450 documentos y un h-index de 27 y según Google académico 3555 citas, h-index 34 y índice i10 64. Tengo 4 sexenios de investigación reconocidos y uno de transferencia y he sido evaluado 3 veces por la ANEP. He dirigido 15 tesis doctorales. Mi actividad docente ha estado vinculada al departamento de Fisiología de la UGR impartiendo docencia desde 1998 en licenciatura/grado y en posgrado. Tengo cinco componentes por méritos docentes reconocidos. He pasado positivamente tres evaluaciones de la ANECA (la última en 2014 para Catedrático de Universidad). He publicado 24 capítulos de libro de carácter docente, he participado en 11 proyectos de innovación docente y asistido y presentado comunicaciones en 17 congresos docentes, 13 de ellos internacionales. He tutorizado más de 40 Trabajos de Fin de Master y cerca de 30 Trabajos de Fin de Grado. Director de 3 becas de iniciación a la investigación y 1 beca de Formación de investigadores predoctorales del Gobierno Vasco. He obtenido 12 premios relacionados con mi investigación: Premio Mejor Poster Científico (2021); Premio Catedra de Investigación “Antonio Chamarro- Alejandro Otero” (2020); Profesor Don Antonio Galdó Villegas” (2017); Premio de Investigación IHAN (2015); Accésit Nestle XXII (2015); Premio “Doctor Laguna Serrano” Real Academia Nacional de Medicina (2012); Accesit Nestle (2012); Consejo Social de la UGR (2008); Premio “Profesor



D. Antonio Martínez Valverde” (2006); Premio NESTLE-SENPE (2002); Premio “PROFESOR ANTONIO GÁLDÓ” (1966); Premio JOSÉ MIGUEL FERNÁNDEZ PASTOR (1995). Miembro Comité Asesor de Sexenio de Investigación Convocatoria 2021 (Ciencias Biomédicas).



Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

Tengo cuatro sexenios de investigación, un sexenio de transferencia, cuatro quinquenios docentes y cinco complementos autonómicos. He dirigido 15 tesis doctorales y tutorizado más de 30 trabajos de Fin de Master y cerca de 25 trabajo de Fin de Grado. Según Web of Science he sido citado 1897 veces, en un total de 1508 artículos, con un promedio de citas de 16.35 por artículo, una media de 48.67 citas por año y un h-index de 27, según Scopus 1909 citas, en un total de 1450 documentos y un h-index de 27 y según Google Académico 3555 citas, h-index 34 y índice i10 64. He participado en 19 proyectos de investigación y 8 contratos. He publicado un total de 77 artículos citados en el JCR, de los cuales 42 están en el primer cuartil (14 en el primer decil) y 20 en el segundo cuartil y además 12 artículos citados en otras bases, 25 capítulos de libro (13 en editoriales Internacionales), 121 comunicaciones a congresos (67 a internacionales (27 publicados como meeting-abstract)). He recibido diversos premios relacionados con mi investigación, algunos de entidades de reconocido prestigio como la Real Academia Nacional de Medicina. Miembro Comité Asesor de Sexenio de Investigación Convocatoria 2021 (Ciencias Biomédicas).

**Julio José Ochoa Herrera**

Apellidos: Ochoa Herrera
Nombre: Julio José
DNI: 24269786w
ORCID: 0000-0001-8976-6296
ScopusID: 7101787767
ResearcherID: L-8733-2014
Fecha de nacimiento: 19/03/1969
Sexo: Hombre
Dirección de contacto: Pintor Francisco Pradilla, 3. P1, 2ºB
Código postal: 18014
Ciudad de contacto: Granada
Teléfono fijo: (0034) 958241000 - 20317
Correo electrónico: jjoh@ugr.es
Teléfono móvil: (34) 658171673

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Granada
Departamento: Fisiología, Facultad de Farmacia
Categoría profesional: Catedrático de Universidad
Fecha de inicio: 03/11/2017
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241100 - Fisiología humana

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Granada	Profesor Titular de Universidad	16/10/2010
2	Universidad de Granada	Profesor Contratado Doctor	01/12/2007
3	Universidad de Granada	Investigador contratado (Programa Ramón y Cajal)	01/12/2003
4	Universidad de Granada	Personal Apoyo Técnico Investigación	20/02/2003
5	Universidad de Granada	Personal Apoyo Técnico a la Investigación	01/09/2001
6	MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA	Contrato postdoctoral	01/09/1999
7	Agencia de Transferencia e Investigación. Universidad de Granada	Becario predoctoral	01/05/1997
8	FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA	Contrato personal Investigador	01/12/1996



- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Fecha de inicio-fin: 16/10/2010 - 03/11/2017
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor
Fecha de inicio-fin: 01/12/2007 - 15/10/2010
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador contratado (Programa Ramón y Cajal)
Fecha de inicio-fin: 01/12/2003 - 30/11/2007
- 4 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Personal Apoyo Técnico Investigación
Fecha de inicio-fin: 20/02/2003 - 30/11/2003
- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Personal Apoyo Técnico a la Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/09/2001 - 30/12/2002
- 6 Entidad empleadora:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Categoría profesional: Contrato postdoctoral
Fecha de inicio-fin: 01/09/1999 - 31/08/2001
- 7 Entidad empleadora:** Agencia de Transferencia e Investigación. Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Becario predoctoral
Fecha de inicio-fin: 01/05/1997 - 01/09/1999
- 8 Entidad empleadora:** FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Categoría profesional: Contrato personal Investigador
Fecha de inicio-fin: 01/12/1996 - 30/04/1997



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Biológicas

Entidad de titulación: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 17/09/1993

Doctorados

Programa de doctorado: Programa de Fisiología Digestiva y Nutrición

Entidad de titulación: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 12/02/1998

Otra formación universitaria de posgrado

Titulación de posgrado: Diploma en Nutrición

Entidad de titulación: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela de Nutrición

Fecha de titulación: 14/03/1997

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

Título de la formación: Certificado de Actitud Pedagógica

Entidad de titulación: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 20/09/1993

Duración en horas: 180 horas

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 Título del curso/seminario: Curso "Formación de Formadores: Tutorización"

Ciudad entidad organizadora: Granada, España

Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte de la Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Andaluza de Salud Pública

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 12/07/2006 - 14/07/2006



- 2 Título del curso/seminario:** Dieta y Salud: Aspectos Teóricos y Prácticos
Entidad organizadora: Universidad de Granada-Ayuntamiento de Ceuta **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 1994 - 1994

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Estrés oxidativo y envejecimiento
Titulación universitaria: Master Nutrición Humana
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización:** 2020
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología y Fisiopatología de la Nutrición
Titulación universitaria: Grado en Ciencias y Tecnología de los Alimentos
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Alteraciones del organismo Humano: Pruebas Funcionales
Titulación universitaria: Grado en Farmacia
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Análisis biológico y diagnóstico de laboratorio
Titulación universitaria: Licenciado en Farmacia
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2012
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Celular y Humana II
Titulación universitaria: Graduado en Farmacia
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2012
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 6 Nombre de la asignatura/curso:** Fisiopatología
Titulación universitaria: Licenciado en Farmacia
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2012
Entidad de realización: Universidad de Granada



- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Celular Y Humana
Titulación universitaria: Licenciado en Farmacia
Fecha de inicio: 2002 **Fecha de finalización:** 2011
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Humana
Titulación universitaria: Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
Fecha de inicio: 2002 **Fecha de finalización:** 2011
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** Nutrición en Situaciones Patológicas
Titulación universitaria: Escuela de Nutrición
Fecha de inicio: 2003 **Fecha de finalización:** 2006
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 10** **Nombre de la asignatura/curso:** Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio
Titulación universitaria: Licenciado en Farmacia
Fecha de inicio: 1998 **Fecha de finalización:** 1999
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 11** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología
Titulación universitaria: Escuela de Analisis Clinico
Fecha de inicio: 1998 **Fecha de finalización:** 1999
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 12** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Celular y Humana
Titulación universitaria: Licenciado en Farmacia
Fecha de inicio: 1998 **Fecha de finalización:** 1999
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 13** **Nombre de la asignatura/curso:** Epidemiología de la Nutrición
Titulación universitaria: Master Nutrición Humana
Fecha de inicio: 02/09/2019
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: facultad de Farmacia
- 14** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Celular y Humana I
Titulación universitaria: Grado en Farmacia
Fecha de inicio: 2012
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 15** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Humana
Titulación universitaria: Grado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
Fecha de inicio: 2012
Entidad de realización: Universidad de Granada
- 16** **Nombre de la asignatura/curso:** Impacto Fisiológico del Estrés Oxidativo
Titulación universitaria: Master Nutrición Humana
Fecha de inicio: 2005
Entidad de realización: Universidad de Granada



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** EFECTO DE UNA SUPLEMENTACIÓN DE CORTA DURACIÓN CON UBIQUINOL SOBRE EL PROCESO DE REMODELADO ÓSEO Y OTROS PARÁMETROS HORMONALES Y NERVIOSOS ASOCIADOS A UN EJERCICIO FÍSICO DE ALTA INTENSIDAD

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Pablo Javier Mira Rufino

Fecha de defensa: 25/06/2021
- Título del trabajo:** Efecto de una suplementación de corta duración con Ubiquinol sobre indicadores de estrés oxidativo y funcionalidad muscular asociados a un ejercicio físico intenso

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Alvaro Sarmiento Ramirez

Fecha de defensa: 19/01/2018
- Título del trabajo:** Administración de calostro orofaríngeo a recién nacidos prematuros de muy bajo peso. consecuencias inmunológicas

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Estefania Martin Alvarez

Fecha de defensa: 03/02/2016
- Título del trabajo:** Efecto de la suplementación materna con dha durante la gestación y lactancia sobre el desarrollo cognitivo/motor y visual del recién nacido en su primer año de vida

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: José Antonio Hurtado Suazo

Fecha de defensa: 29/01/2016
- Título del trabajo:** Efecto de la suplementación materna con DHA durante la gestación y la lactancia sobre el estrés oxidativo y el remodelado óseo materno y neonatal

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Naroa Kajarabille Garcia

Fecha de defensa: 03/12/2015
- Título del trabajo:** Estudio de estrés oxidativo en pacientes que siguen o no un programa de rehabilitación cardíaca

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Aurora Soledad Ramos Mejias

Fecha de defensa: 05/06/2014
- Título del trabajo:** Structural, functional and genomic changes associated to aging in the liver of rats fed life-long on virgin olive, sunflower or fish oils, as dietary fats

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: María Patricia Pérez López



Fecha de defensa: 11/04/2014

- 8 Título del trabajo:** Estudio del contenido en antioxidantes (coenzima Q, tocoferol, retinol, ácido ascórbico y úrico) minerales y perfil lipídico en leche humana en distintas etapas de maduración: diferencias entre leche a término y prematura
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Guillermo Rodríguez Navarrete
Fecha de defensa: 25/09/2009
- 9 Título del trabajo:** Estudio comparativo ligadura precoz vs ligadura tardía del cordón umbilical; enzimas antioxidantes en citosol de eritrocito y desarrollo psicomotor infantil
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María del Carmen Garrido Sánchez
Fecha de defensa: 25/04/2008
- 10 Título del trabajo:** Valoración de la influencia del aporte de distintos factores modificadores (melatonina, coenzima Q y Flebodium Decumanum) del perfil inmuno-bioquímico en atletas sometidos a sobreesfuerzo. Estudio clínico-experimental
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María del Carmen García Moráles
Fecha de defensa: 07/05/2007
- 11 Título del trabajo:** Aspectos del envejecimiento mitocondrial en corazón de ratas, dependiente del tipo de grasa aplicada a la dieta (aceite de oliva o girasol) y la adición de coenzima Q10
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eduardo De Araujo Nepomuceno
Fecha de defensa: 17/07/2006
- 12 Título del trabajo:** Efecto de la grasa de la dieta y suplementación con coenzima Q10 sobre el estrés oxidativo cerebral durante el envejecimiento
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Beatriz Mataix Albert
Fecha de defensa: 11/01/2006
- 13 Título del trabajo:** Influencia del distress respiratorio neonatal sobre el equilibrio oxidativo
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Contreras Chova
Fecha de defensa: 23/11/2005
- 14 Título del trabajo:** Evaluación del estado nutricional de la Comunidad Autónoma Andaluza. Vitaminas antioxidantes
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Olga María Moráles Alcover
Fecha de defensa: 14/11/2001



- 15 Título del trabajo:** Valoración del estrés oxidativo en pacientes sometidos a circulación extracorporea por cirugía cardíaca: Efecto protector de la melatonina
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María José Vilchez lara
Fecha de defensa: 08/06/2000

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

- 1** María Lopez Jurado; Javier Diaz Castro; Frank Amaro; Pilar Aranda; Jorge Moreno Fernandez; Julio Jose Ochoa Herrera; Rosario Martines. Cuaderno de prácticas de Fisiología Celular y Humana I, Cuaderno de prácticas de Fisiología Celular y Humana I. pp. 1 - 65. AVICAM. 2021. ISBN 978-84-18792-11-3
Nombre del material: Cuaderno de prácticas de Fisiología Celular y Humana I
Fecha de elaboración: 2021
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 18
- 2** María Lopez Jurado; Javier Diaz Castro; Frank Amaro; Virginia Aparicio; Pilar Aranda; Julio José Ochoa Herrera; Jorge Moreno Fernandez. DESIGN OF A TRAINING PLAN FOR BEGINNER PROFESSORS FROM THE DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY, EDULEARN21 Proceedings. pp. 742 - 746. IATED Academy. 2021. ISBN 978-84-09-31267-2
Nombre del material: EDULEARN21 Proceedings
Fecha de elaboración: 2021
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 18
- 3** Javier Diaz Castro; Julio José Ochoa Herrera; Inmaculada Lopez Aliaga; María José Muñoz Alferez; Jorge Moreno fernández. FISIO-ESCAPE: A GAMIFICATION EXPERIENCE FOR PHYSIOLOGY LEARNING – ESCAPING FROM CONFINEMENT, EDULEARN21 Proceedings. pp. 1411 - 1417. IATED Academy. 2021. ISBN 978-84-09-31267-2
Nombre del material: EDULEARN21 Proceedings
Fecha de elaboración: 2021
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 2
- 4** Jorge Moreno Fernandez; Julio José Ochoa Herrera; Inmaculada López Aliaga; Manuel Gomez Guzman; S López Órtega. THE IMPORTANCE OF EMOTIONAL INTELLIGENCE IN THE UNIVERSITY PROFESSORS, EDULEARN21 Proceedings. pp. 1444 - 1449. IATED Academy. 2021. ISBN 978-84-09-31267-2
Nombre del material: EDULEARN21 Proceedings
Fecha de elaboración: 2021
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 2



- 5** Jorge Moreno Fernandez; Julio Jose Ochoa Herrera; Manuel Gomez Guzman; Javier Diaz Castro. COOPERATIVE LEARNING BASED ON SIMULATION OF SCIENTIFIC CONGRESSES, Proceedings of EDULEARN20 Conference. pp. 818 - 823. IATED Academy. 2020. ISBN 978-84-09-17979-4
Nombre del material: Proceedings of EDULEARN20 Conference
Fecha de elaboración: 2020
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 2
- 6** Jorge Moreno Fernadez; Julio Jose Ochoa Herrera; Manuel Gomez Guzman; Javier Diaz Castro. INNOVATION IN TUTORSHIP: COOPERATION BETWEEN EXPERIENCED AND BEGINNERS UNIVERSITY PROFESSORS, Proceedings of EDULEARN20 Conference. pp. 824 - 828. IATED Academy. 2020. ISBN 978-84-09-17979-4
Nombre del material: Proceedings of EDULEARN20 Conference
Fecha de elaboración: 2020
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 2
- 7** J. Moreno-Fernández; I. López-Aliaga; J.J. Ochoa; M.J.M. Alférez; M. García-Burgos; J. Díaz-Castro. ELABORATION OF TEACHING MATERIAL FOR STUDENTS WITH SPECIAL NEEDS, EDULEARN19 Proceedings. pp. 8620 - 8623. IATED Academy. 2019. ISBN 978-84-09-12031-4
Nombre del material: EDULEARN19 Proceedings
Fecha de elaboración: 2019
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 3
- 8** I. López-Aliaga; J. Díaz-castro; M. García-Burgos; M.J.M. Alférez; J.J. Ochoa; J. Moreno-Fernández. EVALUATION OF THE CURRENT LEARNING SITUATION OF UNIVERSITY STUDENTS WITH VISUAL AND HEARING SPECIAL NEEDS, EDULEARN19 Proceedings. pp. 8614 - 8619. IATED Academy. 2019. ISBN 978-84-09-12031-4
Nombre del material: EDULEARN19 Proceedings
Fecha de elaboración: 2019
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 5
- 9** J. Moreno-Fernández; I. López-Aliaga; F. Soto-Navarro; J.J. Ochoa; M.J.M. Alférez; M. Pulido-Morán; J. Díaz-Castro. DESIGN OF AANDA (APPLICATE Y APPRUEBA: NEW DIDACTIC APPLICATION) IN PHYSIOLOGY SCIENCES, 10th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS. pp. 1588 - 1594. IATED Academy. 2018. ISBN 978-84-09-02709-5
Nombre del material: 10th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS
Fecha de elaboración: 2018
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 4



- 10** J. Moreno-Fernández; F. Soto-Navarro; J.J. Ochoa; J. Díaz-Castro. USE OF A GAMIFICATION TOOL IN THE UNIVERSITY CLASSROOM TO MOTIVATE A NEW GENERATION OF STUDENTS, 10th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS. pp. 1580 - 1587. IATED Academy. 2018. ISBN 978-84-09-02709-5
Nombre del material: 10th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS
Fecha de elaboración: 2018
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 3
- 11** J. Moreno-Fernández; F. Soto-Navarro; J.M. Exposito-delgado; I. López-Aliaga; M.J.M. Alférez; J.J. Ochoa; J. Díaz-Castro. PRELIMINARY DESIGN OF AN APPLICATION TO IMPROVE THE TEACHING AND LEARNING PROCESS, 9th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS. pp. 9350 - 9354. IATED Academy. 2017. ISBN 978-84-697-3777-4
Nombre del material: 9th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS
Fecha de elaboración: 2017
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 6
- 12** J. Díaz-Castro; J. Moreno-Fernández; M. Pulido-Morán; Y. Macias-Iglesias; F. Soto-Navarro; S. Hijano; M.J.M. Alférez; J.J. Ochoa; I. López-Aliaga. STRATEGIES TO ACQUIRE AND TO EVALUATE TRANSVERSE COMPETENCES WITH POSTGRADUATE STUDENTS, 10th International Technology, Education and Development Conference: CONFERENCE PROCEEDINGS. pp. 57 - 63. IATED Academy. 2016. ISBN 978-84-608-5617-7
Nombre del material: 10th International Technology, Education and Development Conference: CONFERENCE PROCEEDINGS
Fecha de elaboración: 2016
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 8
- 13** J. Díaz-Castro; S. Hijano; M. Pulido-Morán; Y. Macias; J.P. López-Navarro; M.J.M. Alférez; J.J. Ochoa; T. Nestares; M. López-Frías; N. Kajarabille; E. Rebollo; I. López-Aliaga. Creating a multimedia curriculum vitae as an innovative tool for postgraduate job seekers, ICERI2014 Conference Proceedings. pp. 5394 - 5400. IATED Academy. 2014. ISBN 978-84-617-2484-0
Nombre del material: ICERI2014 Conference Proceedings
Fecha de elaboración: 2014
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 7
- 14** I. López-Aliaga; M.J.M. Alférez; M. Pulido-Morán; Y. Macías; S. Hijano; J.P. López-Navarro; S. López-Navarro; N. Kajarabille; J.J. Ochoa; T. Nestares; M. López-Frías; E. Rebollo; J. Díaz-Castro. Teaching innovation outside the classroom: study of nervous system with degree students to improve comprehension of learning process, ICERI2014 Conference Proceedings. pp. 5376 - 5383. IATED Academy. 2014. ISBN 978-84-617-2484-0



Nombre del material: ICERI2014 Conference Proceedings
Fecha de elaboración: 2014
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 9

- 15** M.J.M. Alférez; S. Galvez-Rueda; J.L. Quiles; J.J. Ochoa; J. Samos. Evaluación basada en el aprendizaje con trivial en la educación superior: Programa EBATES, Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada. Volumen 1. pp. 795 - 893. Universidad de Granada. 2013. ISBN 978-84-338-5416-2
Nombre del material: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada. Volumen 1
Fecha de elaboración: 2013
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 4
- 16** Plan de Información, apoyo y orientación de los grados de la facultad de Farmacia: Tutorgrados (PID 11-10), Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada. Volumen 2. pp. 1125 - 1136. Universidad de Granada. 2013. ISBN 978-84-338-5416-2
Nombre del material: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada. Volumen 2
Fecha de elaboración: 2013
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 53
- 17** M.J.M. Alférez; J. Samos; J.J. Ochoa; S. Galvez-Rueda; J.L. Quiles. A free software application based on the game of trivial as a tool for learning and asseement in higher eduaction, INTED 2011 Conference Proceedings. pp. 5239 - 5243. International Association of Technology, Education. 2011. ISBN 978-84-614-7423-3
Nombre del material: INTED 2011 Conference Proceedings
Fecha de elaboración: 2011
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
Posición de firma: 3
- 18** J. Samos; J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M.J.M. Alférez. Desarrollo de un juego como herramienta multimedia de aprendizaje y evaluación, Ars Pharmaceutica. 51, pp. 131 - 136. Ars Pharmaceutica. 2010. ISSN 2340-9894
Nombre del material: Ars Pharmaceutica
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Artículo/s
Autor de correspondencia: No
- 19** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; J. Samos; M.J.M. Alférez. Trivial Pursuit-Like Tool Development as a Learning and Evaluation Method in Cellular nad Human Physiology, INTED 2010 Conference Proceedings. pp. 5541 - 5545. International Association of Technology, Education. 2010. ISBN 978-84-613-5538-9
Nombre del material: INTED 2010 Conference Proceedings
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No

**Posición de firma: 2**

- 20** A. Muñoz-Hoyos; A. Molina; C. Ruiz; E. Martín; J.J. Ochoa. Melatonina, estrés y sistema inmune: Aspectos de interés clínico, Melatonina: Realidad actual y posibilidades futuras en pediatría. pp. 549 - 574. Alcala S.A.(España, Jaén). 2002. ISBN 84-95658-42-9

Nombre del material: Melatonina: Realidad actual y posibilidades futuras en pediatría

Fecha de elaboración: 2002

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

Posición de firma: 5

- 21** A. Jerez-Calero; A. Muñoz-Hoyos; J.J. Ochoa; G. Muñoz. Patología suprarrenal aguda, urgencias en enfermería pediátrica. pp. 81 - 110. Formación Alcala (España). 2001. ISBN 84-931695-6-0

Nombre del material: urgencias en enfermería pediátrica

Fecha de elaboración: 2001

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

Posición de firma: 3

- 22** J. Mataix; J.J. Ochoa. Alimentos ricos en lípidos, Alimentación y Nutrición Comunitaria (Módulo I). pp. 213 - 229. CCE Gráficas Limencop (España). 2000. ISBN 84-607-1564-7

Nombre del material: Alimentación y Nutrición Comunitaria (Módulo I)

Fecha de elaboración: 2000

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

Posición de firma: 2

- 23** J. Mataix; J.J. Ochoa. Lípidos, Alimentación y nutrición comunitaria (Modulo I). pp. 24 - 35. CCE Gráficas Limencop (España). 2000. ISBN 84-607-1564-7

Nombre del material: Alimentación y nutrición comunitaria (Modulo I)

Fecha de elaboración: 2000

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

Posición de firma: 2

Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** FISIO-ESCAPE: UNA EXPERIENCIA DE GAMIFICACIÓN PARA EL APRENDIZAJE DE FISIOLÓGIA. ESCAPANDO DEL CONFINAMIENTO (ref.: 20-41)

Tipo de participación: Miembro de equipo

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Nombre del investigador/a principal (IP): J. Moreno-Fernández

Nº de participantes: 5

Entidad financiadora: Unidad de Calidad, Innovación y **Tipo de entidad:** Universidad Prospectiva. Universidad de Granada.

Tipo de convocatoria: Competitivo



Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/07/2020 - 01/03/2021

2 Título del proyecto: EMOTEACHING: COACHING DOCENTE BASADO EN INTELIGENCIA EMOCIONAL PARA LA MEJORA DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE (ref.: 20-70)

Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): J. Díaz-Castro
Nº de participantes: 5
Entidad financiadora: Unidad de Calidad, Innovación y **Tipo de entidad:** Universidad Prospectiva. Universidad de Granada.
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 2020 - 2021

3 Título del proyecto: INNOVACIONES Y BUENAS PRÁCTICAS DOCENTES PARA LA INCORPORACIÓN A LA DOCENCIA EN LA MATERIA FISIOLÓGÍA (ref.: 20-81)

Ciudad entidad realización: Granada,
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): M. López-Jurado
Nº de participantes: 13
Importe concedido: 3.000 €
Entidad financiadora: Unidad de Calidad, Innovación y **Tipo de entidad:** Universidad Prospectiva. Universidad de Granada
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 2020 - 2021

4 Título del proyecto: APRENDIZAJE COOPERATIVO BASADO EN PROJECT MANAGEMENT MEDIANTE SIMULACIÓN DE CONGRESOS CIENTÍFICOS (ref.: 348)

Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): J. Díaz-Castro
Nº de participantes: 5
Entidad financiadora: Unidad de Calidad, Innovación y **Tipo de entidad:** Universidad Prospectiva. Universidad de Granada.
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/03/2019 - 01/05/2020

5 Título del proyecto: APPLICATE Y APPRUEBA: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MOVIL PARA LA MEJORA DE ESTUDIO DE ASIGNATURAS DE GRADO Y POSGRADO (ref.:16-28)

Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): J. Díaz-Castro
Nº de participantes: 9
Entidad financiadora: Unidad de Calidad, Innovación y **Tipo de entidad:** Universidad Prospectiva. Universidad de Granada.
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 01/01/2019



- 6** **Título del proyecto:** INTEGRA-2: CREACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO ADAPTADO A ESTUDIANTES CON NECESIDADES DOCENTES VISUALES Y AUDITIVAS ESPECIALES (ref.: 250)
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): J. Moreno Fernández
Nº de participantes: 9
Entidad financiadora: Unidad de calidad, innovación y prospectiva. Convocatoria de Proyectos de Innovación Docente y Buenas Prácticas del plan FIDO UGR 2018-2020. **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/10/2018 - 31/12/2018
- 7** **Título del proyecto:** COMPETECH: TALLERES MULTIMEDIA DE ESTRATEGIAS PARA ADQUIRIR COMPETENCIAS TRANSVERSALES CON ALUMNOS DE GRADO Y POSGRADO (ref. 13-02)
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): J. Díaz-Castro
Nº de participantes: 12
Entidad financiadora: Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada. **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/09/2013 - 31/12/2015
- 8** **Título del proyecto:** PLAN DE ACCION TUTORIAL DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE GRANADA
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): M.J.M. Alférez
Nº de participantes: 65
Entidad financiadora: Universidad de Granada. Plan propio. **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/10/2008 - 01/10/2012
- 9** **Título del proyecto:** ELABORACIÓN DE CONTENIDO MULTIMEDIA EN FORMATO FLASH PARA EL APRENDIZAJE DE LA FISIOLOGÍA CELULAR Y HUMANA
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): J.L. Quiles
Nº de participantes: 5
Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACIÓN DOCENTE. UNIVERSIDAD DE GRANADA. **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/11/2011 - 31/10/2011



- 10** **Título del proyecto:** TRIVIAL PURSUIT DE FISIOLÓGÍA: HERRAMIENTA MULTIMEDIA COMO MÉTODO DE APRENDIZAJE Y EVALUCACIÓN
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): M.J.M. Alférez
Nº de participantes: 5
Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACIÓN DOCENTE. UNIVERSIDAD DE GRANADA. **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 31/12/2009 - 01/01/2011
- 11** **Título del proyecto:** CURSO DE ACTUALIZACIÓN DE PRÁCTICAS DOCENTES DE FISIOLÓGÍA CELULAR Y HUMANA
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del investigador/a principal (IP): J.L. Quiles
Nº de participantes: 28
Entidad financiadora: VICERRECTORADO PARA LA GARANTIA DE LA CALIDAD. UNIVERSIDAD DE GRANADA. **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 06/09/2010 - 24/09/2010

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1** **Nombre del evento:** EDULEARN 2021 (13th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Idioma de la presentación: Inglés
Fecha de presentación: 05/07/2021
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Desing of a training plan for beginner professors from the department of Physiology. IATED Academy, 2021. ISBN 978-84-09-31267-2
- 2** **Nombre del evento:** EDULEARN 2021 (13th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Fecha de presentación: 05/07/2021
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Desing of a training plan for beginner professors from the department of Physiology. EDULEARN21 Proceedings. IATED Academy, ISBN 978-84-09-31267-2



- 3** **Nombre del evento:** EDULEARN 2021 (13th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Fecha de presentación: 05/07/2021
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
The importance of emotional intelligence in the university professors. EDULEARN21 Proceedings. IATED Academy, ISBN 978-84-09-31267-2
- 4** **Nombre del evento:** EDULEARN 2021 (13th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Fecha de presentación: 05/07/2021
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
A gamification experience for physiology learning-escaping from confinement. EDULEARN21 Proceedings. IATED Academy, ISBN 978-84-09-31267-2
- 5** **Nombre del evento:** EDULEARN 2020 (12th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Idioma de la presentación: Inglés
Fecha de presentación: 06/07/2020
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Cooperation between experienced and beginners university professors. EDULEARN20 Proceeding. IATED Academy, ISBN 978-84-09-17979-4
- 6** **Nombre del evento:** EDULEARN 2020 (12th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Idioma de la presentación: Inglés
Fecha de presentación: 06/07/2020
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Cooperative learning based on simulation of scientific congresses. EDULEARN20 Proceedings. IATED Academy, ISBN 978-84-09-17979-4
- 7** **Nombre del evento:** EDULEARN 2019 (11th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Idioma de la presentación: Inglés
Ciudad de celebración: Palma, España
Fecha de presentación: 01/07/2019
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Elaboration of teaching material for students with special needs. EDULEARN19 Proceedings. IATED, 2019. ISBN 978-84-09-12031-4



- 8** **Nombre del evento:** EDULEARN 2019 (11th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Idioma de la presentación: Inglés
Ciudad de celebración: Palma, España
Fecha de presentación: 01/07/2019
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Evaluation of the current learning situation of university students with visual and hearing special needs. EDULEARN19 Proceedings. IATED, 2019. ISBN 978-84-09-12031-4
- 9** **Nombre del evento:** EDULEARN 2018 (10th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Idioma de la presentación: Inglés
Ciudad de celebración: Palma, España
Fecha de presentación: 02/07/2018
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Design of AANDA (applicata y aprueba: new didactic application) in physiology sciences. EDULEARN18 Proceedings. IATED, 2018. ISBN 978-84-09-02709-5
- 10** **Nombre del evento:** EDULEARN 2018 (10th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Idioma de la presentación: Inglés
Ciudad de celebración: Palma, España
Fecha de presentación: 02/07/2018
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Use of a gamification tool in the university classroom to motivate a new generation of students. EDULEARN18 Proceedings. IATED, 2018. ISBN 978-84-09-02709-5
- 11** **Nombre del evento:** EDULEARN 2017 (9th International Conference on Education and New Learning Technologies)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Idioma de la presentación: Inglés
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de presentación: 03/07/2017
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Preliminary design of an application to improve the teaching and learning process. EDULEARN17 Proceedings. IATED, 2017. ISBN 978-84-697-3777-4



- 12** **Nombre del evento:** INTED 2016 (10th annual International Technology, Education and Development Conference)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Idioma de la presentación: Inglés
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de presentación: 07/03/2016
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Preliminary design of an application to improve the teaching and learning process. INTED2016 Proceedings. IATED, 2016. ISBN 978-84-608-5617-7
- 13** **Nombre del evento:** International Congress on Education, Innovation and Learning Technologies
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de presentación: 21/09/2015
Workshops to create a multimedia curriculum vitae with postgraduate students. ICEILT Abstract Book. 2015. ISBN 978-84-944311-3-5
- 14** **Nombre del evento:** ICERI2014 (7th International Conference of Education, Research and Innovation)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de presentación: 17/11/2014
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Creating a multimedia curriculum vitae as an innovative tool for postgraduate job seekers. ICERI2014 Proceedings. 2014. ISBN 978-84-617-2484-0
- 15** **Nombre del evento:** ICERI2014 (7th International Conference of Education, Research and Innovation)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de presentación: 17/11/2014
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Creating a multimedia curriculum vitae as an innovative tool for postgraduate job seekers. ICERI2014 Proceedings. 2014. ISBN 978-84-617-2484-0
- 16** **Nombre del evento:** ICERI2014 (7th International Conference of Education, Research and Innovation)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de presentación: 17/11/2014
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Teaching innovation outside the classroom: study of nervous system with degree students to improve comprehension of learning process. ICERI2014 Proceedings. 2014. ISBN 978-84-617-2484-0



- 17** **Nombre del evento:** XXX Congreso Internacional de la Sociedad farmacéutica del Mediterraneo Latino
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de presentación: 19/09/2012
- 18** **Nombre del evento:** International Association of Technology, Education and Development
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de presentación: 07/03/2011
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de publicación: Libro de divulgación
A free software application based on the game of trivial as a tool for learning and assessment in higher education. INTED2011 Conference Abstract. 2011. ISBN 978-84-614-7423-3
- 19** **Nombre del evento:** International Association of Technology, Education and Development
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de presentación: 08/03/2010
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development
Tipo de publicación: Libro de divulgación
Trivial Pursuit-Like Tool Development as a Learning and Evaluation Method in Cellular and Human Physiology. INTED2010 Conference Abstract. 2010. ISBN 978-84-613-5536-5

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1** **Descripción de la actividad:** Coordinador de Prácticas de la asignatura Fisiología Humana de la Licenciatura de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte desde el curso académico 2007-2008.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2022
- 2** **Descripción de la actividad:** Profesor/Autor/Tutor del bloque de Nutrición y Enfermedad (20 horas) del curso Máster Virtual de Nutrición Clínica, 1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 5ª, 6ª y 7ª Edición. Director Académico: Ángel Gil Hernández. 2005-Actualidad.
Ciudad de realización: Granada, España
Entidad organizadora: Convocado y Organizado por el Centro de enseñanzas Virtuales de la Universidad de Granada y la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral. Gestionada por la Fundación Empresa-Universidad de G
Fecha de finalización: 2022
- 3** **Descripción de la actividad:** Miembro del tribunal encargado de Juzgar los trabajos Fin de grado en el grado de Farmacia de la Universidad de Granada en el curso 2020-2021
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 4** **Descripción de la actividad:** Miembro del tribunal encargado de Juzgar los trabajos Fin de grado en el grado de Farmacia de la Universidad de Granada en el curso 2018-2019.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2019



- 5 Descripción de la actividad:** He sido responsable de la Gestión de la pagina web del Master de Nutrición Humana de la Universidad de Granada desde el año 2010.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2017
- 6 Descripción de la actividad:** Miembro del tribunal encargado de Juzgar los trabajos Fin de grado en el grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la Universidad de Granada en el curso 2016-2017.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2017
- 7 Descripción de la actividad:** Miembro del tribunal encargado de Juzgar los trabajos Fin de grado en el grado de Nutrición Humana y Dietética de la Universidad de Granada en los cursos 2013-2014 y 2014-2015.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2015
- 8 Descripción de la actividad:** Función de Tutor laboral de la Fase de Formación en Centros de Trabajo de los alumnos y alumnas, en los cursos académicos 2006/2007, 2007/2008, 2010/2011 del centro educativo I.E.S. Aynadamar (Granada) de las enseñanzas que se detallan. Familia Profesional: Sanidad, Ciclo Formativo: 2º F.P.E.G.S. (Laboratorio de Diagnostico Clínico).
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2011
- 9 Descripción de la actividad:** Participación en la Experiencia Piloto para la Implantación del Crédito Europeo (ECTS) de la titulación de Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y Deporte de la Universidad de Granada, con la asignatura "Fisiología Humana", durante los cursos 2006-2007 y 2008-2009.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2009
- 10 Descripción de la actividad:** Ponente en el curso de verano de la Universidad de Granada en Sierra Nevada "Evaluación y Efectos Fisiológicos del Entrenamiento en Altura: Natación". 15 a 19 de julio de 2002.
Ciudad de realización: Granada, España
Entidad organizadora: FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Fecha de finalización: 19/07/2002
- 11 Descripción de la actividad:** Participación como Profesor/docente/autor del curso titulado Melatonina: Realidad actual y posibilidades futuras en pediatría, de 265 horas lectivas. 2002.
Entidad organizadora: Acreditado por la Administración Pública de Servicios Sociales y sanitarios de Canarias (ESSSCA) y la Conserjería de Sanidad y Consumo del Gobierno de Canarias. Impartido por la Asociación para la For
Fecha de finalización: 2002
- 12 Descripción de la actividad:** Participación como Profesor/docente/autor del curso titulado Urgencias pediátricas (II): Endocrino-metabólico, hematología, infeccioso, traumatismos y ambiente doméstico, de 335 horas lectivas. Acreditado por la Administración Pública de Servicios Sociales y sanitarios de Canarias (ESSSCA) y la Conserjería de Sanidad y Consumo del Gobierno de Canarias. Impartido por la Asociación para la Formación Continuada en Ciencias de la Salud y Educación Alcalá. 2001
Entidad organizadora: Acreditado por la Administración Pública de Servicios Sociales y sanitarios de Canarias (ESSSCA) y la Conserjería de Sanidad y Consumo del Gobierno de Canarias. Impartido por la Asociación para la For
Fecha de finalización: 2001



- 13 Descripción de la actividad:** Colaboración en el desarrollo del curso nº 27 de “Formación Continuada a Distancia en Alimentación y Nutrición”, participando en la elaboración del módulo I “Nutrición y Alimentación Básica”. 1999.
Entidad organizadora: Curso convocado por Resolución del Conseller de Sanidad de la Generalitat Valenciana.
Fecha de finalización: 1999
- 14 Descripción de la actividad:** Clases teóricas de la acción formativa Nutrición y Dietética, perteneciente al Plan de Formación Continua del Sector de Oficinas de Farmacia de Granada. Impartidas en el Centro de Formación IPAO. Duración 8 horas. 1997
Entidad organizadora: Plan de Formación Continua del Sector de Oficinas de Farmacia de Granada
Fecha de finalización: 1997
- 15 Descripción de la actividad:** Participación en la elaboración de la Guía Docente de la asignatura Fisiología Humana de la Licenciatura de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte adaptada a créditos ECTS.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

- 1 Descripción:** Obtención de una calificación de EXCELENTE sobre la evaluación de la calidad de mi actividad docente por el Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad de la Universidad de Granada en cumplimiento de lo establecido en el real Decreto 1312/2007, de 5 de Octubre. La puntuación obtenida es de 89.343 sobre 100.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 2 Descripción:** Obtención de 5 componentes de la actividad Docente por la Universidad de Granada en base a la resolución de 26 de Noviembre de 2008 del rectorado de la Universidad de Granada, correspondientes al periodo comprendido entre 01/03/1994 y 30/11/2015.
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2020
- 3 Descripción:** Resolución Favorable a la Solicitud de Acreditación al Cuerpo de Catedráticos de Universidad
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Agencia Nacional de la Calidad y Acreditación
Fecha de finalización: 25/03/2014
- 4 Descripción:** Resolución Favorable a la Solicitud de Acreditación al Cuerpo de Titular de Universidad
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Agencia Nacional de la Calidad y Acreditación
Fecha de finalización: 03/12/2009



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- Nombre del grupo:** Fisiología y Bioquímica nutricional del estrés oxidativo
Objeto del grupo: Grupos PAI Junta de Andalucía. Grupo de Investigación.
Código normalizado: CTS-627
Entidad de afiliación: Plan Andaluz de Investigación, desarrollo e Innovación de la Junta de Andalucía (Grupos PAI) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 24/11/2008
- Nombre del grupo:** Impacto Fisiológico del estrés oxidativo, deporte, actividad física y salud
Objeto del grupo: Grupos PAI Junta de Andalucía. Grupo de Investigación.
Código normalizado: CTS-454
Entidad de afiliación: Plan Andaluz de Investigación, desarrollo e Innovación de la Junta de Andalucía (Grupos PAI) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 10/12/2001 **Duración:** 8 años

Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** Huella Metabólica Asociada A La Covid-19 En Gestantes: Implicaciones En La Salud Materno-Fetal
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Diaz Castro
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Programa Estimulación a la Investigación. Plan Propio Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Programa Estimulación a la Investigación. Plan Propio Universidad de Granada
Cód. según financiadora: 2
Fecha de inicio-fin: 2022 - 2024 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 10.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- Nombre del proyecto:** Efecto de la edad materna avanzada sobre la programación metabólica en al Salud Materno-Fetal
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a



Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Diaz Castro
Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ayudas en Concurrencia Competitiva a Proyectos de I+D+I en el Marco del Programa Operativo Feder Andalucía 2014-2020. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Ayudas en Concurrencia Competitiva a Proyectos de I+D+I en el Marco del Programa Operativo Feder Andalucía 2014-2020.

Cód. según financiadora: B-CTS-104-UGR20

Fecha de inicio-fin: 01/07/2021 - 30/06/2023

Duración: 2 años

Cuantía total: 30.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

3 Nombre del proyecto: Administracion de Calostro Orofaringeo A Recien Nacidos Prematuros de Muy Bajo Peso. Consecuencias Inmunologicas. PI-0374-2014

Entidad de realización: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belén Sánchez Martínez

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 2015 - 2017

Cuantía total: 29.664 €

4 Nombre del proyecto: Estudio del efecto de una suplementación materna con DHA durante la gestación sobre el transporte y metabolismo del hierro a nivel placentario

Entidad de realización: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Granada, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Diaz Castro

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Campus de Excelencia Internacional BioTic

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 29/05/2014 - 31/12/2014

Cuantía total: 3.000 €

5 Nombre del proyecto: Efecto de la suplementación materna con DHA durante la gestación y lactación sobre diversos aspectos relacionados con el estrés oxidativo y el metabolismo óseo en madres y recién nacidos

Entidad de realización: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio José Ochoa Herrera

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Campus de Excelencia Internacional BioTic

Tipo de entidad: Universidad



Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/07/2011 - 31/12/2011
Cuantía total: 10.000 €

6 Nombre del proyecto: Estudio en pacientes coronarios de los efectos de un programa de rehabilitación cardiaca junto a la modificación de los hábitos de vida

Entidad de realización: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Magdalena López Frías

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Granada Research of Excellence Initiative on BioHealth (GREIB)

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 07/04/2011 - 31/12/2011

Cuantía total: 10.000 €

7 Nombre del proyecto: Análisis de expresión génica y causas de muerte en ratas con diferente longevidad y envejecimiento por ingesta de diferentes fuentes grasas (oliva, girasol y pescado) suplementadas o no con coenzima Q

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2011

Cuantía total: 141.570 €

8 Nombre del proyecto: Estudio multidisciplinar del papel de los aceites de oliva virgen, girasol y pescado y del coenzima Q10 en el proceso de envejecimiento (Referencia AGR 832)

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 01/02/2006 - 31/01/2009

Cuantía total: 99.900 €

9 Nombre del proyecto: Papel de distintas fuentes grasas de la dieta que varían en su perfil de ácidos grasos (aceites de oliva virgen, aceite de girasol y aceite de pescado) suplementadas o no con el antioxidante coenzima Q en los procesos de envejecimiento celular(Referencia AGL2003-05693)

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y tecnología. Proyecto I + D del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica **Tipo de entidad:** Agencia Estatal



Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 30/11/2003 - 30/10/2006

Cuantía total: 118.600 €

10 Nombre del proyecto: Estudio multidisciplinar de la suplementación materna durante la lactancia con una dosis elevada de DHA sobre el desarrollo del recién nacido prematuro en su primer año de vida

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio José Ochoa Herrera

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Ministerio

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2005

Cuantía total: 102.850 €

11 Nombre del proyecto: Estudio de expresión génica durante el envejecimiento modulada por la suplementación con grasa monoinsaturada y/o coenzima Q de aplicación en el desarrollo de alimentos funcionales

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Universidad de Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (III Plan Andaluz de Investigación).

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004

Cuantía total: 14.700 €

12 Nombre del proyecto: Modulación de los mecanismos apoptóticos por el perfil de ácidos grasos de las membranas celulares (Ref: PB98-1297)

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Rodríguez Huertas

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT). Madrid

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 31/12/1999 - 31/12/2002

Cuantía total: 60.101 €

13 Nombre del proyecto: Desarrollo de productos lácteos con grasa monoinsaturada y suplementada con antioxidante coenzima Q, con la finalidad de mejorar el proceso de envejecimiento

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Unión Europea, Fondos Feder (Ref:
1FD97-0457-C02-01)

Tipo de entidad: Fondos Feder**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2002**Cuantía total:** 146.737 €

- 14 Nombre del proyecto:** Effect of olive oil components (oleic acid and phenolic compounds) on gene expression (mRNA/protein) of eicosanoid enzymes (COX-1, COX-2, 5-LOX and FLAP) responsible for arachidonic metabolism and their products in prostate cancer cells.

Entidad de realización: Rowett Research institute **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Aberdeen, North Eastern Scotland, Reino Unido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Klauss W.J. Whale

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

International Olive Oil Council. Madrid. Scottish Executive, Rural and Agricultural Department (SERAD)

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2001

- 15 Nombre del proyecto:** effect of olive oil components (oleic acid and phenolic compounds) on gene expression (mRNA/protein) of pro-and anti-apoptotic indicators (p53, p21 WAF1 and Bcl-2) in prostate cancer cells.

Entidad de realización: Rowett Research Institute **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Aberdeen, North Eastern Scotland, Reino Unido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Klauss W.J. Whale

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

International Olive Oil Council. Madrid. Scottish Executive, Rural and Agricultural Department (SERAD)

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2001

- 16 Nombre del proyecto:** Efecto del tipo de la grasa de la dieta sobre distintos aspectos del envejecimiento celular (mutaciones puntiformes y deleciones del ADN mitocondrial). Ampliación

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

International Olive Oil Council. Madrid. (Referencia PROU 6/v.b. 2777-96)

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 1997 - 1999**Cuantía total:** 22.237 €

- 17 Nombre del proyecto:** Efecto del tipo de la grasa de la dieta sobre distintos aspectos del envejecimiento celular (mutaciones puntiformes y deleciones del ADN mitocondrial)

Entidad de realización: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT). Plan Nacional de I+D (ref: ali95-1036-C05-04)

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/07/1995 - 01/08/1998

Cuantía total: 81.734 €

18 Nombre del proyecto: Valoración del estado nutricional de la Comunidad Autónoma de Andalucía

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía. Dirección General de Salud Pública y Participación. (Contrato nº 866)

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 1996 - 1998

Cuantía total: 91.152 €

19 Nombre del proyecto: Influencia del aceite de oliva en la salud comparativamente frente a otros aceites comestibles

Entidad de realización: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CICYT) (Ref: ALI91-1113C03-01)

Fecha de inicio-fin: 1991 - 1995

Cuantía total: 43.272 €

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

1 Nombre del proyecto: Effects of different ingredients on the modulation of healthy linear growth in an animal model of growth retard

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Diaz castro

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es participante/s: Universidad de Granada

Entidad/es financiadora/s:

Abbott Laboratories, S.A (contrato nº 4402 de la Fundación Empresa de la Universidad de Granada)

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Fecha de inicio: 01/04/2017

Duración: 1 año - 8 meses

Cuantía total: 66.690 €



- 2** **Nombre del proyecto:** Influence of a short term supplementation with ubiquinol on diverse aspects related to the physical activity (muscle function, oxidative stress and inflammatory signaling).
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Julio José Ochoa Herrera
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
KANEKA Corporation **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Osaka, Japón
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 80.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Estudio de la influencia de la grasa de la dieta de la madre durante el embarazo y la lactancia en el desarrollo del niño
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Puleva Food, S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 6 años
Cuantía total: 25.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Estudio multidisciplinar del papel de los aceites de oliva virgen, girasol y pescado y del coenzima Q10 en el proceso de envejecimiento.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Universidad de Granada
Entidad/es financiadora/s:
Fundación CITOLIVA (Centro de Innovación y Tecnología del Olivar y del Aceite) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 50.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Estudio comparativo en leche humana y de vaca del contenido en coenzima Q y su posible relación con otros antioxidantes liposolubles y composición lipídica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es participante/s: Universidad de Granada
Entidad/es financiadora/s:
ORDESA SL (referencia J.I. nº 2581) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio: 2003 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 15.025 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Capacidad antioxidativa del aceite de oliva (variedad picual) frente a otras fuentes grasas
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Mataix Verdú



Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Universidad de Granada

Entidad/es financiadora/s:

Fundación para la Promoción y Desarrollo del Olivar y del Aceite de Oliva **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio: 1994

Duración: 1 año

Cuantía total: 24.040 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

- Índice H:** 27
Fecha de aplicación: 2022
Fuente de Índice H: WOS
- Índice H:** 34
Fecha de aplicación: 2022
Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR
- Índice H:** 27
Fecha de aplicación: 2022
Fuente de Índice H: SCOPUS

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- Javier Diaz Castro; JE Garcia Vega; Julio Jose Ochoa Herrera; Maria Puche Juarez; JM Toledano; Jorge Moreno Fernandez. Implementation of a Physical Activity Program Protocol in Schoolchildren: Effects on the Endocrine Adipose Tissue and Cognitive Functions. *Frontiers in Nutrition*. 8, pp. 761213. Frontiers Media S.A, 2021. ISSN 2296861X
DOI: 10.3389/fnut.2021.761213
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.576
Posición de publicación: 12
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 88
- P. Acosta-Manzano; F.M. Acosta; P. Femia; L. Coll-Risco; V. Segura-Jiménez; J. Díaz-Castro; J.J. Ochoa; M.N.M. Van Poppel; V.A. Aparicio. Association of sedentary time and physical activity levels with immunometabolic markers in early pregnancy: The GESTAFIT Project. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*. 30 - 1, pp. 148 - 158. John Wiley & Sons Ltd, 2020. ISSN 1600-0838
DOI: 10.1111/sms.13547
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.255
Posición de publicación: 14

Autor de correspondencia: No
Categoría: SPORTS SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 85

- 3** J. Díaz-Castro; L.J. Chiroso; J. Moreno-Fernández; I. Chiroso; R. Guisado; J.J. Ochoa. Beneficial Effect of Ubiquinol on Hematological and Inflammatory Signaling during Exercise. *Nutrients*. 12, pp. 424. MDPI, 2020. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu12020424
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6

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

Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.546
Posición de publicación: 17

Autor de correspondencia: No
Categoría: NUTRITION AND DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 89

- 4** J. Moreno-fernández; J.J. Ochoa; I. López-Aliaga; M.J.M. Alférez; M. Gomez-Guzman; S. López-Ortega; J. Díaz-Castro. Lockdown, Emotional Intelligence, Academic Engagement and Burnout in Pharmacy Students during the Quarantine. *Pharmacy (Basel)*. 8 - 4, pp. E194. MDPI, 2020. ISSN 2226-4787

DOI: 10.3390/pharmacy8040194
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

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

Nº total de autores: 7

Autor de correspondencia: No

- 5** C.L. Ramírez-Tortosa; A. Varela-López; M.D. Navarro-Hortal; F.M. Ramos-Pleguezuelos; B. Márquez-Lobo; M.C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; M. Battino; J.L. Quiles. Longevity and Cause of Death in Male Wistar Rats Fed Lifelong Diets Based on Virgin Olive Oil, Sunflower Oil, or Fish Oil. *Journals of Gerontology: Series A-Biological Sciences and Medical Sciences*. 75 - 3, pp. 442 - 451. The Gerontological Society of America, 2020. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/gerona/glz091
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8

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

Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.236
Posición de publicación: 5

Autor de correspondencia: No
Categoría: GERONTOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 51

- 6** E. Martín-Álvarez; L. Serrano-López; J. Diaz-Castro; M. Peña-Caballero; F. Martín-Peregrina; J. Moreno-Fernández; B. Sánchez-Martínez; J.A. Hurtado-Suazo; M. Alonso-Moya; J. Maldonado-Lozano; J.J. Ochoa. Oropharyngeal Colostrum Positively Modulates the Inflammatory Response in Preterm Neonates. *Nutrients*. 12, pp. 413. MDPI, 2020. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu12020413
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 11

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

Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.546

Autor de correspondencia: No
Categoría: NUTRITION AND DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 89

- 7** J. Díaz-Castro; P. Mira-Rufino; J. Moreno-Fernández; I. Chiroso; J.L. Chiroso; R. Guisado; J.J. Ochoa. Ubiquinol supplementation modulates energy metabolism and bone turnover during high intensity exercise. Food and Functions. 11 - 9, pp. 7523 - 7531. 2020.

DOI: 10.1039/d0fo01147a**Tipo de producción:** Artículo científico**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.171**Posición de publicación:** 24**Categoría:** FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 131

- 8** J. Moreno-Fernández; B. Sánchez-Martínez; L. Serrano-López; E. Martín-Alvárez; J. Díaz-Castro; M. Peña-Caballero; F. Martín-Peregrina; M. Alonso-Moya; J. Maldonado-lozano; J.J. Ochoa; J.A. Hurtado-Suazo. Enhancement of immune response mediated by oropharyngeal colostrum administration in preterm neonates. Pediatric Allergy and Immunology. 30, pp. 234 - 241. John Wiley and Sons Ltd, 2019. ISSN 1399-3038

DOI: 10.1111/pai.13008**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.699**Posición de publicación:** 6**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** PEDIATRICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 128

- 9** M.D. Navarro-Hortal; C.L. Ramírez-Tortosa; A. Varela-López; J.M. Romero-Márquez; T.M. Forbes-Hernández; J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa; S. Granados-Principal; M. Battino; J.L. Quiles. Heart Histopathology and Mitochondrial Ultrastructure in Aged Rats Fed for 24 Months on Different Unsaturated Fats (Virgin Olive Oil, Sunflower Oil or Fish Oil) and Affected by Different Longevity. Nutrients. 11 - 10, pp. E2390. MDPI, 2019. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu11102390**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.546**Posición de publicación:** 17**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** NUTRITION AND DIETETICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 89

- 10** P. Acosta-Manzano; L. Coll-Risco; M.N.M. Van Poppel; V. Segura-Jimenez; P. Femia; L. Romero-Gallardo; M. Borges-Cosic; J. Díaz-Castro; J. Moreno-Fernández; J.J. Ochoa; V.A. Aparicio. Influence of a Concurrent Exercise Training Intervention during Pregnancy on Maternal and Arterial and Venous Cord Serum Cytokines: The GESTAFIT Project. Journal of Clinical Medicine. 8 - 11, pp. 1862. MDPI, 2019. ISSN 2077-0383

DOI: 10.1111/sms.13547**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.303**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 36**Num. revistas en cat.:** 165

- 11** A. Varela-López; S. Granados-Principal; P. Pérez-López; C.L. Ramírez-Tortosa; M. Battino; L. Vera-Ramírez; C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; F. Giampieri; J.L. Quiles. Gene pathways associated with mitochondrial function, oxidative stress and telomere length are differentially expressed in the liver of rats fed lifelong on virgin olive, sunflower or fish oils. *Journal of Nutritional Biochemistry*. 52, pp. 36 - 44. Elsevier, 2018. ISSN 0955-2863
DOI: 10.1016/j.jnutbio.2017.09.007
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.490
Posición de publicación: 13
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: NUTRITION AND DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 86
- 12** V.A. Aparicio; J. Díaz-Castro; O. Ocón; I. Coll-Risco; P. Acosta-Manzano; L. Romero-Gallardo; M. Borges-Cosic; J. Moreno-Fernández; J.J. Ochoa. Influence of a Concurrent Exercise Training Program During Pregnancy on Colostrum and Mature Human Milk Inflammatory Markers: Findings From the GESTAFIT Project. *Journal of Human Lactation*. 30, pp. 789 - 798. SAGE journals, 2018. ISSN 0890-3344
DOI: 10.1177/0890334418759261
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.349
Posición de publicación: 14
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: NURSING
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 120
- 13** N. Kajarabille; M. Peña; J. Díaz-Castro; J.A. Hurtado-Suazo; L. Peña-Quintana; C. Iznaola; Y. Rodríguez-Santana; E. Martín-Álvarez; M. López-Frías; F. Lara-Villoslada; J.J. Ochoa. Omega-3 LCPUFA supplementation improves neonatal and maternal bone turnover: A randomized controlled trial. *Journal of Functional Foods*. 46, pp. 167 - 174. Elsevier, 2018. ISSN 1756-4646
DOI: 10.1016/j.jff.2018.04.065
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 11
Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.197
Posición de publicación: 33
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 135
- 14** A. Varela-López; E. Planells; J.J. Ochoa; J.M. Llamas-Elvira; M. López-Frías; M. Battino; M.C. Ramírez-Tortosa; C.L. Ramírez-Tortosa; F. Giampieri; J.L. Quiles. Age-Related Loss in Bone Mineral Density of Rats Fed Lifelong on a Fish Oil-Based Diet Is Avoided by Coenzyme Q10 Addition. *Nutrients*. 9, pp. 176. MDPI, 2017. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu9020176
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 10
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.196
Posición de publicación: 16

Categoría: 10.3390/nu9020176
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 86

- 15** J. Díaz-Castro; J. Moreno-Fernández; M. Pulido Morán; M.J.M. Alférez; M. Robles-Rebollo; J.J. Ochoa; I. López-Aliaga. Changes in Adiposity and Body Composition during Anemia Recovery with Goat or Cow Fermented Milks. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 65, pp. 4057 - 4065. ACS Publications, 2017. ISSN 0021-8561
DOI: 10.1021/acs.jafc.7b00666

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.412

Posición de publicación: 3

- 16** Y. Rodríguez-Santana; J.J. Ochoa; F. Lara-Villoslada; N. Kajarabille; P. Saavedra-Santana; J.A. Hurtado-Suazo; M. Peña; J. Díaz-Castro; I. Sebastian-García; E. Machín-Martín; M. Villanueva; O. Ramírez-García; L. Peña-Quintana. Cytokine distribution in mothers and breastfed children after omega-3 LCPUFAs supplementation during the last trimester of pregnancy and the lactation period: A randomized, controlled trial. *Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids*. 126, pp. 32 - 38. Elsevier, 2017. ISSN 09523278
DOI: 10.1016/j.plefa.2017.09.006

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 145

Nº total de autores: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.437

Posición de publicación: 83

- 17** A. Varela-López; J.J. Ochoa; J.M. Llamas-Elvira; M. López-Frías; E. Planells; L. Speranza; M. Battino; J.L. Quiles. Loss of bone mineral density associated with age in male rats fed on sunflower oil is avoided by virgin olive oil intake or coenzyme q supplementation. *International Journal of Molecular Sciences*. 18, pp. 1397. MDPI, 2017. ISSN 1422-0067
DOI: 10.3390/ijms18071397

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 298

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.687

Posición de publicación: 78

- 18** N. Kajarabille; J.A. Hurtado-Suazo; L. Peña-Quintana; M. Peña; J. Ruiz; J. Díaz-Castro; Y. Rodríguez-Santana; E. Martín-Alvárez; M. López-Frías; O. Soldado; F. Lara-Villoslada; J.J. Ochoa. Omega-3 LCPUFA supplement: a nutritional strategy to prevent maternal and neonatal oxidative stress. *Maternal and Child Nutrition*. 13 - 2, pp. e12300. John Wiley & Sons Ltd, 2017. ISSN 1740-8695
DOI: 10.1111/mcn.12300

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 12

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.233

Posición de publicación: 13

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

- 19** P. Bullon; M. Battino; C.M. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; M.D. Cordero; C.L. Ramírez-Tortosa; C. Rubini; A. Zizzi; J.L. Quiles. Coenzyme Q Protects Against Age-Related Alveolar Bone Loss Associated to n-6 Polyunsaturated Fatty Acid Rich-Diets by Modulating Mitochondrial Mechanisms. The journals of gerontology. Series A, Biological sciences and medical sciences. 71 - 5, pp. 593 - 600. Oxford University Press, 2016. ISSN 0022-1422

DOI: 10.1093/gerona/glv063

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.476

Posición de publicación: 1

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: GERONTOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 32

- 20** J. Díaz-Castro; J.J. Ochoa. Coenzyme Q10: Inflammation Associated to strenuous exercise. Nutracos. 5, pp. 9 - 12. B5 SRL, 2016. ISSN 1720-4011

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

- 21** E. Martín-Álvarez; M.V. Jiménez; M. Peña; L. Serrano; N. Kajarabille; J.J. Ochoa; J. Maldonado. Efecto de la administración orofaríngea en recién nacidos prematuros sobre niveles de Inmunoglobulina A. Nutrición Hospitalaria. 33, pp. 232 - 238. Aran Ediciones, 2016. ISSN 0212-1611

DOI: 10.20960/nh.95

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.497

Posición de publicación: 60

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 80

- 22** V.A. Aparicio; O. Ocón; C. Padilla-Vinuesa; A. Soriano-Maldonado; L. Romero-Gallardo; M. Borges-Cosic; I. Coll-Risco; P. Ruiz-Caballero; P. Acosta-Manzano; F. Estévez-López; I.C. Álvarez-Gallardo; M. Delgado-Fernández; J.R. Ruiz; M.N.M. Van Poppel; J.J. Ochoa. Effects of supervised aerobic and strength training in overweight and grade I obese pregnant women on maternal and foetal health markers: the GESTAFIT randomized controlled trial. BMC Pregnancy and Childbirth. 16 - 1, pp. 1 - 13. BioMed Central Ltd., 2016. ISSN 14712393

DOI: 10.1186/s12884-016-1081-y

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 15

Nº total de autores: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: OBSTETRICS & GYNECOLOGY



Índice de impacto: 2.263
Posición de publicación: 28

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 80

- 23** J. Moreno-Fernández; J. Díaz-Castro; M.J. Alférez; T. Nestares; J.J. Ochoa; A. Sánchez-Alcover; I. López-Aliaga. Fermented goat milk consumption improves melatonin levels and influences positively the antioxidant status during nutritional ferropenic anemia recovery. *Food & function*. 7 - 2, pp. 834 - 842. Royal Society of Chemistry, 2016. ISSN 20426496

DOI: 10.1039/c5fo01299f

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.686

Posición de publicación: 25

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 125

- 24** J. Díaz-castro; M. Pulido-Morán; J. Moreno-Fernández; N. Kajarabille; C. de Paco; M. Garrido-Sánchez; S. Prados; J.J Ochoa. Gender specific differences in oxidative stress and inflammatory signaling in healthy term neonates and their mothers. *Pediatrics Research*. 80 - 4, pp. 595 - 601. Springer Nature journals, 2016. ISSN 1530-0447

DOI: 10.1038/pr.2016.112

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.882

Posición de publicación: 17

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 121

- 25** A. Sarmiento; J. Díaz-castro; M. Pulido-Morán; J. Moreno-Fernández; N. Kajarabille; I. Chiroso; I.M. Guisado; L.J. Chiroso; R. Guisado; J.J. Ochoa. Short-term ubiquinol supplementation reduces oxidative stress associated with strenuous exercise in healthy adults: A randomized trial. *Biofactors*. 42 - 6, pp. 612 - 622. Wiley, 2016. ISSN 0951-6433

DOI: 10.1002/biof.1297

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 10

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.236

Posición de publicación: 64

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 138

- 26** J. Díaz-Castro; J. Florido; N. Kajarabille; S. Prado; C. de Paco; O. Ocón; M. Pulido-Morán; J.J. Ochoa. A new approach to oxidative stress and inflammatory signaling during labor in healthy mothers and neonates. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*. 2015, pp. 178536. Hindawi Publishing Corporation, 2015. ISSN 1942-0994

DOI: 10.1155/2015/178536

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.492
Posición de publicación: 53

Categoría: CELL BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 187

- 27** J. Díaz-Castro; J. Moreno-Fernández; S. Hijano; N. Kajarabille; M. Pulido-Morán; G.O. Latunde-Dada; J.A. Hurtado-Suazo; M. Peña; L. Peña-Quintana; F. Lara-Villoslada; J.J. Ochoa. DHA supplementation: A nutritional strategy to improve prenatal Fe homeostasis and prevent birth outcomes related with Fe-deficiency. *Journal of Functional Foods*. 19, pp. 385 - 393. Elsevier, 2015. ISSN 1756-4646

DOI: 10.1016/j.jff.2015.09.051

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 11

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 125

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.973

Posición de publicación: 8

- 28** J.A. Hurtado-Suazo; C. Izaola; M. Peña; J. Ruiz; L. Peña-Quintana; N. Kajarabille; Y. Rodríguez-Santana; P. Sansurjo; L. Aldámiz-Echevarría; J.J. Ochoa; F. Lara-Villoslada. Effects of Maternal Omega-3 Supplementation on Fatty Acids And on Visual and Cognitive Development: A Randomized Trial. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*. 61 - 4, pp. 472 - 480. Wolters Kluwer, 2015. ISSN 1536-4801

DOI: 10.1097/MPG.0000000000000864

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 10

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 120

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.400

Posición de publicación: 27

- 29** A. González-Alonso; C.L. Ramírez-Tortosa; A. Varela-López; E. Roche; M.I. Arribas; M.C. Ramírez-Tortosa; F. Giampieri; J.J. Ochoa; J.L. Quiles. Sunflower Oil but Not Fish Oil Resembles Positive Effects of Virgin Olive Oil on Aged Pancreas after Life-Long Coenzyme Q Addition. *International journal of molecular sciences*. 16 - 10, pp. 23425 - 23445. MDPI, 2015. ISSN 1422-0067

DOI: 10.3390/ijms161023425

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 163

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.257

Posición de publicación: 52

- 30** J. Díaz-Castro; J. Florido; N. Kajarabille; M. Garrido-Sánchez; C. Padilla; C. de Paco; L. Navarrete; J.J. Ochoa. The Timing of Cord Clamping and Oxidative Stress in Term Newborns. *Pediatrics*. 134, pp. 257 - 264. Elsevier, 2015. ISSN 0210-5721

DOI: 10.1542/peds.2013-3798

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8

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

**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.473**Posición de publicación:** 4**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** PEDIATRICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 119

- 31** J. Florido; C. de Paco-Matallana; M.S. Quezada; M.C. Garrido-Sánchez; C. Padilla; O. Ocón; J.D. Luna; J.J. Ochoa. Umbilical cord serum lipids between early and late clamping in full-term newborns. A systematic assignment treatment group. *Journal of Maternal Fetal and Neonatal Medicine*. 28 - 2, pp. 186 - 189. Taylor & Francis, 2015. ISSN 14767058

DOI: 10.3109/14767058.2014.909802**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 8**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** OBSTETRICS & GYNECOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 80**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.674**Posición de publicación:** 47

- 32** E. Roche; C.L. Ramírez-Tortosa; M.I. Arribas; J.J. Ochoa; J.E. Sirvent; M. Battino; M.C. Ramírez-Tortosa; A. González; M. Pérez; J.L. Quiles. Comparative Analysis of Pancreatic Changes in Aged Rats Fed Life Long with Sunflower, Fish, or Olive Oil. *Journal of Gerontology Series A-Biological Sciences*. 69, pp. 934 - 944. Oxford University Press, 2014. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/GERONA/GLT157**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** GERIATRICS & GERONTOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 50**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.416**Posición de publicación:** 2

- 33** J. Díaz-Castro; M. Pulido; M.J.M. Alférez; J.J. Ochoa; E. Rivas; E. Hijano; I. López-Aliaga. Goat milk consumption modulates liver divalent metal transporter 1 (DMT1) expression and serum hepcidin during Fe repletion in Fe-deficiency anemia. *Journal of Dairy Science*. 97, pp. 147 - 154. Elsevier, 2014. ISSN 0022-0302

DOI: 10.3168/JDS.2013-7250**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 55**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.573**Posición de publicación:** 2

- 34** P. Bullon; M. Battino; A. Varela; P. Pérez; S. Granados; M.C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; M.D. Cordero; A. González; C.L. Ramírez-Tortosa; C. Rubini; A. Zizzi; J.L. Quiles. Diets based on virgin olive oil or fish oil but not on sunflower oil prevent age related alveolar bone resorption by mitochondrial-related mechanisms. *Plos One*. 8, pp. 1 - 11. PLOS, 2013. ISSN 1932-6203

DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0074**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



Posición de firma: 7

Nº total de autores: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.534

Posición de publicación: 8

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 55

- 35** J. Díaz-Castro; R. Guisado; N. Kajarabille; C. García; I.M. Guisado; C. De Teresa; J.J. Ochoa. Coenzyme Q10 supplementation ameliorates inflammatory signaling and oxidative stress associated with strenuous exercise. *European Journal of Nutrition*. 51 - 7, pp. 791 - 799. Springer Science, 2012. ISSN 1436-6207

DOI: 10.1007/s00394-011-0257-5

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.127

Posición de publicación: 22

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 76

- 36** J. Díaz-Castro; R. Guisado; N. Kajarabille; C. García; I.M. Guisado; C. De teresa; J.J. Ochoa. Phlebodium decumanum is a natural supplement that ameliorates the oxidative stress and inflammatory signalling induced by strenuous exercise in adult humans. *European Journal of Applied Physiology*. 112 - 8, pp. 3119 - 3128. Springer, 2012. ISSN 1439-6319

DOI: 10.1007/s00421-011-2295-3

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.660

Posición de publicación: 12

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Sports Sciences

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 84

- 37** S. Granados-Principal; J.L. Quiles; J.J. Ochoa; P. Pérez-López; M. Pulido-Morán; M.C. Ramírez-Tortosa. Squalene ameliorates the atherosclerotic lesion through the reduction of CD36 scavenger receptor expression in macrophages. *Molecular Nutrition and Food Research*. 56, pp. 733 - 740. Wiley-VCH GmbH, 2012. ISSN 1613-4133

DOI: 10.1002/MNFR.201100703

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.310

Posición de publicación: 4

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

- 38** J.J. Ochoa; R. Pamplona; M.C. Ramírez-Tortosa; S. Granados-Principal; P. Pérez-López; A. Naudí; M. Portero-Otín; M. López-Frías; M. Battino; J.L. Quiles. Age-related changes in brain mitochondrial DNA deletion and oxidative stress are differentially modulated by dietary fat type and coenzyme Q10. *Free Radical Biology and Medicine*. 50, pp. 1053 - 1064. Elsevier, 2011. ISSN 0891-5849

DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2011.02.004



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.423
Posición de publicación: 18

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 122

- 39** J.J. Ochoa; J. Díaz-Castro; N. kajarabille; C. García; I.M. Guisado; C. De teresa; R. Guisado. Melatonin supplementation ameliorates oxidative stress and inflammatory signaling induced by strenuous exercise in adult human males. *Journal of Pineal Research*. 51, pp. 373 - 380. John Wiley & Sons, 2011. ISSN 0742-3098

DOI: 10.1111/j.1600-079X.2011.00899.x

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.794
Posición de publicación: 5

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: PHYSIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 79

- 40** J.L. Quiles; R. Pamplona; M.C. Ramírez-Tortosa; A. Naudí; M. Portero-Otín; E. Araujo-Nepomuceno; M. López-Frías; M. Battino; J.J. Ochoa. Coenzyme Q addition to an n-6 PUFA-rich diet resembles benefits on age-related mitochondrial DNA deletion and oxidative stress of a MUFA-rich diet in rat heart. *Mechanisms of Ageing and Development*. 131, pp. 38 - 47. Elsevier, 2010. ISSN 0047-6374

DOI: 10.1016/j.mad.2009.11.004

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.857
Posición de publicación: 5

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Geriatrics and Gerontology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 45

- 41** M.C. Ramírez-Tortosa; S. Granados; C.L. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; P. Camacho; L. García-Valdés; M. Battino; J.L. Quiles. Oxidative stress status in liver mitochondria and lymphocyte DNA damage of atherosclerotic rabbits supplemented with water soluble coenzyme Q10. *Biofactors*. 32 - (1-4), pp. 263 - 273. Wiley, 2008. ISSN 0951-6433

DOI: 10.1002/biof.5520320131

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.230
Posición de publicación: 225

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Biochemistry and molecular biology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 275

- 42** I. Seiquer; B. Ruiz-Roca; M. Mesias; A. Muñoz-Hoyos; G. Galdó; J.J. Ochoa; M.P. Navarro. The antioxidant effect of a diet rich in Maillard reaction products is attenuated after consumption by healthy male adolescents. In vitro and in vivo comparative study. *The Journal of the Science of Food and Agriculture*. 88, pp. 1245 - 1252. Wiley Online Library, 2008. ISSN 1097-0010



DOI: 10.1002/jsfa.3213

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.333

Posición de publicación: 6

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Agriculture, Multidisciplinary

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 35

- 43** J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M. López-Frías; J.R. Huertas; J. Mataix. Effect of life-long coenzyme Q10 supplementation on age-related oxidative stress and mitochondrial function in liver and skeletal muscle of rats fed on a PUFA-rich diet. *Journals of Gerontology: Biological Sciences*. 62A - 11, pp. 1211 - 1218. Oxford University Press, 2007. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/gerona/62.11.1211

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.932

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Geriatrics and Gerontology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 31

- 44** J.J. Ochoa; F. Contreras-Chova; S. Muñoz; E. Araujo-Nepomuceno; A. Bonillo; A. Molina; A. Muñoz-Hoyos. Fluidity and oxidative stress in erythrocytes from very low birth weight infants during their first 7 days of life. *Free Radical Research*. 41 - 9, pp. 1035 - 1040. Taylor & Francis Online, 2007. ISSN 1071-5762

DOI: 10.1080/10715760701549556

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.925

Posición de publicación: 111

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Biochemistry and Molecular Biology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 263

- 45** O. Morales; J.J. Ochoa; M. López-Frías; J. Mataix. Ingesta de vitamina A en la población adulta de la Comunidad Autónoma de Andalucía. *Nutrición Hospitalaria*. 22 - 1, pp. 108 - 111. Arán Ediciones, 2007. ISSN 0212-1611

DOI: 10.20960/nh.700

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.096

Posición de publicación: 42

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Nutrition and dietetics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 59

- 46** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa; J.R. Huertas; J. Mataix. Age-related mitochondrial DNA deletion in rat liver depends on dietary fat unsaturation. *Journals of Gerontology: Biological Sciences*. 61A - 2, pp. 107 - 114. Oxford University Press, 2006. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/gerona/61.2.107

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.861

Posición de publicación: 10

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Geriatrics and Gerontology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 30

- 47** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa; J. Linde; S. Bompadre; M. Battino; E. Narbona; J. Maldonado; J. Mataix. Coenzyme Q concentration and total antioxidant capacity of human milk at different stages of lactation in mothers of preterm and full term infants. *Free Radical Research*. 40 - 2, pp. 199 - 206. Taylor & Francis Online, 2006. ISSN 1071-5762

DOI: 10.1080/10715760500404805

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.323

Posición de publicación: 131

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Biochemistry and Molecular Biology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 257

- 48** J.J. Ochoa; J.L. Quiles; J.R. Huertas; J. Mataix. Coenzyme Q10 protects from aging-related oxidative stress and improves mitochondrial function in heart of rats fed on a pufa-rich diet. *Journals of Gerontology: Biological Sciences*. 60A - 8, pp. 970 - 975. Oxford University Press, 2005. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/gerona/60.8.970

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.500

Posición de publicación: 4

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Geriatrics and Gerontology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 29

- 49** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M. Battino; P. Gutiérrez-Rios; E. Araujo-Nepomuceno; M. López-Frías; J.R. Huertas; J. Mataix. Life-long supplementation with a low dosage of coenzyme Q10 in the rat: effects on antioxidant status and DNA damage. *Biofactors*. 25 - (1-4), pp. 73 - 86. Wiley, 2005. ISSN 0951-6433

DOI: 10.1002/biof.5520250109

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.162

Posición de publicación: 72

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Endocrinology and Metabolism

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 89

- 50** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J. Mataix. Coenzyme Q supplementation protects from age-related DNA double-strand breaks and increases lifespan in rats fed on a PUFA-rich diet. *Experimental gerontology*. Elsevier, 2004. ISSN 0531-5565

DOI: 10.1016/j.exger.2003.10.002

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.880**Posición de publicación:** 7**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Geriatrics and Gerontology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 29

- 51** J.J. Ochoa; A.J. Farquharson; I. Grant; L.E. Moffat; S.D. Heys; K.W.J. Wahle. Conjugated linoleic acids (CLAs) decrease prostate cancer cell proliferation: different molecular mechanisms for cis-9, trans-11 and trans-10, cis-12 isomers. *Carcinogenesis*. 25 - 7, pp. 1185 - 1191. Oxford Academic, 2004. ISSN 0143-3334

DOI: 10.1093/carcin/bgh116**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Oncology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 121**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.375**Posición de publicación:** 16

- 52** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa; M. Battino; J.R. Huertas; Y. Martín; J. Mataix. Dietary fat type (virgin olive vs. sunflower oils) affects age-related changes in DNA double-strand-breaks, antioxidant capacity and blood lipids in rats. *Experimental Gerontology*. 39 - 8, pp. 1189 - 1198. Elsevier, 2004. ISSN 0531-5565

DOI: 10.1016/j.exger.2004.05.002**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Geriatrics and Gerontology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 29**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.880**Posición de publicación:** 7

- 53** J.J. Ochoa; J.L. Quiles; S. Ibañez; E. Martínez; M. López-Frías; J.R. Huertas; J. Mataix. Aging-related oxidative stress depends on dietary lipid source in rat postmitotic tissues. *Journal of Bienergetics and Biomembranes*. 35 - 3, pp. 267 - 275. Springer New York, 2003. ISSN 15736881

DOI: 10.1023/A:1024615816839**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Biophysics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 66**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.424**Posición de publicación:** 14

- 54** E. Planells; L. Baro; J. Mataix; J.J. Ochoa. Análisis de la composición mineral de alimentos congelados precocinados de consumo habitual. *Ars Pharmaceutica*. 44 - 4, pp. 343 - 350. Universidad de Granada, 2003. ISSN 2340-9894

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Nº total de autores:** 4



- 55** J.L. Quiles; J.R. Huertas; J.J. Ochoa; M. Battino; J. Mataix; M. Mañas. Dietary fat (Virgin Olive Oil) and physical training interactions on blood lipids in the rat. *Nutrition*. 19 - 4, pp. 363 - 368. Elsevier, 2003. ISSN 0899-9007
DOI: 10.1016/S0899-9007(02)00949-8
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.324
Posición de publicación: 11
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 53
- 56** J.J. Ochoa; M.J. Vilchez; M.A. Palacios; J.J. Garcia; R.J. Reiter; A. Muñoz-Hoyos. Melatonin protects against lipid peroxidation and membrane rigidity in erythrocytes from patients undergoing cardiopulmonary bypass surgery. *Journal of Pineal Research*. 35 - 2, pp. 104 - 108. John Wiley & Sons, 2003. ISSN 0742-3098
DOI: 10.1034/j.1600-079X.2003.00061.x
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.426
Posición de publicación: 1
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Anatomy and Morphology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 17
- 57** J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa; J.L. Quiles; N. Palomino; R. Robles; J. Mataix; J.R. Huertas. Oxidative stress in erythrocytes from premature and full-term infants during their first 72 hours of life. *Free Radical Research*. 37 - 3, pp. 317 - 322. Taylor & Francis Online, 2003. ISSN 1071-5762
DOI: 10.1080/1071576021000050438
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.743
Posición de publicación: 100
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Biochemistry and Molecular Biology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 261
- 58** J.J. Ochoa; M.J. Vilchez; J. Mataix; S. Ibañez; M.A. Palacios; A. Muñoz-Hoyos. Oxidative stress in patients undergoing cardiac surgery: comparative study of revascularisation and valve replacement procedures. *Journal of Surgical Research*. 111 - 2, pp. 248 - 254. Elsevier, 2003. ISSN 0022-4804
DOI: 10.1016/S0022-4804(03)00106-9
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.735
Posición de publicación: 38
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Surgery
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 141



- 59** J.J. Ochoa; M.J. Vilchez; S. Ibañez; J.R. Huertas; M.A. Palacios; A. Muñoz-Hoyos. Oxidative stress is evident in erythrocytes as well as plasma in patients undergoing heart surgery involving cardiopulmonary bypass. *Free Radical Research*. 37 - 1, pp. 11 - 17. Taylor & Francis Online, 2003. ISSN 1071-5762
DOI: 10.1080/1071576021000038496
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.743
Posición de publicación: 100
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Biochemistry and Molecular Biology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 261
- 60** A. Muñoz-Hoyos; J. Uberos; F. Peña; A. Peinado; J.J. Ochoa; A. Molina. Valoración de la producción de melatonina tras un test de estímulo con ciproheptadina en niños. *Investigación Clínica*. 6 - 1, pp. 22 - 26. 2003. ISSN 0535-5133
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 61** J.L. Quiles; E. Martínez; S. Ibañez; J.J. Ochoa; Y. Martín; M. López-Frías; J.R. Huertas; J. Mataix. Ageing-related tissue-specific alterations in mitochondrial composition and function are modulated by dietary fat type in the rat. *Journal of Bienergetics and Biomembranes*. 34 - 6, pp. 517 - 524. Springer New York, 2002. ISSN 15736881
DOI: 10.1023/A:1022530512096
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.920
Posición de publicación: 20
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Biophysics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 62
- 62** J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M.C. Ramírez-Tortosa; J. Mataix; J.R. Huertas. Dietary oils high in oleic acid but with different non-glyceride contents have different effects in lipid profile and peroxidation in rabbit-LDL. *Nutrition*. 18 - 1, pp. 60 - 65. Elsevier, 2002. ISSN 0899-9007
DOI: 10.1016/S0899-9007(01)00732-8
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.272
Posición de publicación: 10
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 50
- 63** J.L. Quiles; J.R. Huertas; M. Mañas; J.J. Ochoa; M. Battino; J. Mataix. Dietary fat type and regular exercise affect mitochondrial composition and function depending on the specific tissue in the rat. *Journal of Bioenergetics and Biomembranes*. 33 - 2, pp. 127 - 134. Springer New York, 2001. ISSN 15736881
DOI: 10.1023/A:1010700515071
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.016

Posición de publicación: 18

Autor de correspondencia: No

Categoría: Biophysics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 63

- 64** J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J.L. Quiles; J. Mataix. Dietary oils high in oleic acid but with different non-glyceride contents have different effects on lipid profile and peroxidation in rabbit hepatic mitochondria. The Journal of Nutritional Biochemistry. 12 - 6, pp. 357 - 364. Elsevier, 2001. ISSN 0955-2863

DOI: 10.1016/S0955-2863(01)00150-4

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Nutrition and Dietetics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 50

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.039

Posición de publicación: 29

- 65** J.L. Quiles; E. Martínez-Victoria; J.J. Ochoa; M.A. Martínez; M.D. Yago; M. Mañas. Hábitos alimentarios en universitarios y composición nutricional de los menús de un comedor universitario español. Revista Española de Nutrición Comunitaria. 5 - 2, pp. 75 - 82. Sociedad Española de Nutrición Comunitaria, 1999. ISSN 1135-3074

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Nº total de autores: 6

- 66** J.L. Quiles; J.R. Huertas; M. Mañas; J.J. Ochoa; M. Battino; J. Mataix. Oxidative stress induced by exercise and dietary fat modulates the coenzyme Q and vitamin A balance between plasma and mitochondria. International Journal for Vitamin and Nutrition Research. 69 - 4, pp. 243 - 249. Hogrefe, 1999. ISSN 0300-9831

DOI: 10.1024/0300-9831.69.4.243

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Nutrition and Dietetics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 50

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.083

Posición de publicación: 25

- 67** J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J.L. Quiles; A.B. Olvera; J. Mataix. Relative importance of the saponified and unsaponified fractions of dietary olive oil on the mitochondrial lipid peroxidation in rabbit heart. Nutrition Metabolism and Cardiovascular Diseases. 9 - 6, pp. 284 - 288. Elsevier, 1999. ISSN 15903729

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Cardiac and Cardiovascular System

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 65

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.612

Posición de publicación: 45

- 68** J.R. Huertas; G. Lenaz; E. Martínez-Velasco; S. Ibañez; M. López-Frías; J.J. Ochoa; G. Parenti-Catelli; J. Mataix. Virgin olive oil and coenzyme Q10 protect heart mitochondria from peroxidative damage during aging. *Biofactors*. 9 - 2-4, pp. 337 - 343. Wiley, 1999. ISSN 0951-6433
DOI: 10.1002/biof.5520090233
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.273
Posición de publicación: 60
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Endocrinology and Metabolism
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 90
- 69** L. Baró; J.J. Ochoa; E. Planells; J. Mataix. Análisis de la composición en vitaminas A, E, C, B12 y fólido en productos comerciales congelados precocinados. *Ars Pharmaceutica*. 39 - 1, pp. 41 - 46. Universidad de Granada, 1998. ISSN 2340-9894
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 70** J.J. Ochoa; L. baró; E. Planells; J. Mataix. Importancia del lugar de elaboración de un producto de bollería de alto consumo sobre su composición grasa. *Ars Pharmaceutica*. 39 - 2, pp. 137 - 140. Universidad de Granada, 1998. ISSN 2340-9894
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 71** J.R. Huertas; N. Palomino; J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M.C. Ramírez-Tortosa; R. Robles; J. Mataix. Lipid peroxidation and antioxidants in erythrocyte membranes of full-term and preterm newborns. *Biofactors*. 8 - 1-2, pp. 133 - 137. Wiley, 1998. ISSN 0951-6433
DOI: 10.1002/biof.5520080122
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.273
Posición de publicación: 60
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Endocrinology and Metabolism
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 90
- 72** J.L. Quiles; J.R. Huertas; M. Mañas; M. Battino; J.J. Ochoa; J. Mataix. Plasma antioxidants are strongly affected by lipid peroxidation in rats under physical exercise and different dietary fats. *Biofactors*. 8 - 1-2, pp. 119 - 127. Wiley, 1998. ISSN 0951-6433
DOI: 10.1002/biof.5520080120
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.273
Posición de publicación: 60
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Endocrinology and Metabolism
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 90



- 73** J.R. Huertas; N. Palomino; J.L. Quiles; M. Casinello; M.C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; M. Battino; R. Robles; J. Mataix. Lipid peroxidation and antioxidants in newborns. *Molecular Aspects of Medicine*. 18, pp. s229 - s232. Elsevier, 1997. ISSN 0098-2997
DOI: 10.1016/S0098-2997(97)00018-6
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.000
Posición de publicación: 16
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Medicine, Research and Experimental
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 61
- 74** J.L. Quiles; E. Carazo; M.A. Martínez; J.J. Ochoa; E. Martínez-Victoria. Dietary intake and anthropometric measures in a spanish students group. *International Journal for Vitamin and Nutrition Research*. 66 - 4, pp. 371 - 377. Hogrefe Verlag, 1996. ISSN 0300-9831
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.594
Posición de publicación: 36
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 50
- 75** J.L. Quiles; J.R. Huertas; M. Casinello; M. Battino; J.J. Ochoa; J. Mataix. Funcionalidad mitocondrial en hígado y músculo de ratas alimentadas con aceite de oliva virgen o aceite de girasol y sometidas a un estrés oxidativo inducido por ejercicio físico. *Archivos de Medicina Deportiva*. 13 - 52, pp. 93 - 98. federación Española de medicina del Deporte, 1996. ISSN 0212-8799
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 76** J. Díaz-Castro; J. Moreno-fernández; J.J. Ochoa. The Link between DHA and Bone Turnover in the Preterm Neonate. *Preterm Birth: Prevalence, Risk Factors and Management*. Editores: A. Maik and A. Baarda. pp. 57 - 78. Nova Science Publishers (New York), 2020. ISBN 9781536182989
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
- 77** J. Moreno-Fernández; J.J. Ochoa; J. Diaz-Castro. Iron deficiency Anaemia: the link between oxidative stress and Bone turnover. *Nutritional deficiency and impact on health*. pp. 1 - 15. Open Access e-book, 2019. ISBN 978-93-87500-38-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
- 78** J. Moreno-Fernández; J. Díaz-Castro; J.J. Ochoa. Preventive use of CoQ10 during intensive physical exercise. *Coenzyme Q10. Uses, health effects and role in disease*. Editor: Sabine Grigoryeva. pp. 65 - 88. Nova Science Publishers (United States), 2018. ISBN 978-1-53613-285-4

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si

- 79** M. Pulido-Moran; J. Moreno-Fernández; N. Kajarabille; S. Hijano; J.J. Ochoa. Role of Melatonin Supplementation During Strenuous Exercise. Physical activity and the aging brain: Effects of exercise on neurological function. Editor: Ronald Ross Watson. pp. 285 - 291. Academic Press (Elsevier) (United States), 2017. ISBN 978-0-12-805094-1

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si

- 80** J. Díaz-Castro; N. Kajarabille; M. Pulido-Morán; J. Moreno-Fernández; M. López-Frías; J.J. Ochoa. Influence of Omega-3 Fatty Acids on Bone Turnover. Omega-3 Fatty Acids. Keys to Nutritional Health. Editores: Mahabaleshwar V. Hegde, Anand Arvind Zanwar, Sharad P. Adekar. pp. 285 - 291. Springer International Publishing (Suiza), 2016. ISBN 978-3-319-40456-1

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si

- 81** J.J. Ochoa; M. Pulido-Morán; S. Hijano; N. Kajarabille; J. Moreno-Fernández; J. Díaz-Castro. Interactions Between Omega-3 Fatty Acids and Iron. Omega-3 Fatty Acids. Keys to Nutritional Health . Editores: Mahabaleshwar V. Hegde, Anand Arvind Zanwar, Sharad P. Adekar. pp. 293 - 299. Springer International Publishing (Suiza), 2016. ISBN 978-3-319-40456-1

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si

- 82** J. Díaz-Castro; N. Kajarabille; M. Pulido-Morán; J. Moreno-Fernández; S. Hijano; J.J. Ochoa. Coenzyme Q10 and Ubiquinol: Effects on Oxidative Stress and Inflammation Associated with Strenuous Exercise. Coenzyme Q10. From Fact to Fiction. Editor: Iain P. Hargreaves. pp. 323 - 336. Nova Science Publishers (New York), 2015. ISBN 978-1-63482-841-3

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si

- 83** J. Díaz-Castro; M. Pulido-Morán; S. Hijano; N. Kajarabille; J.J. Ochoa. Influence of Iron Deficiency Anaemia and Recovery on Oxidative/Antioxidant Status. Anemia: Prevalence, Risk Factors And Management Strategies. Editor: Alice Hallman. pp. 19 - 34. Nova Science Publisher (New York), 2014. ISBN 978-1-63321-794-2

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si

- 84** J. Díaz-Castro; S. Hijano; M. Pulido-Morán; N. Kajarabille; J.J. Ochoa. Influence of Iron Deficiency Anaemia on Bone Metabolism. Anemia: Prevalence, Risk Factors And Management Strategies. Editor: Alice Hallman. pp. 35 - 48. Nova Science Publisher (New York), 2014. ISBN 978-1-63321-794-2

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro



Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 85** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa. Bases biológicas del envejecimiento (Cap.33). TRATADO DE NUTRICION: Tomo I, Bases Fisiológicas y Bioquímicas de la Nutrición. EDITOR: Angel Gil. pp. 835 - 865. Médica Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-242-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

- 86** M. Peña; J.A. Hurtado; M.I. Pérez; E. Martín; J.J. Ochoa; L. Peña; P. Sansurjo; F. Lara-Villoslada. Consumption of a dairy product enriched with fish oil during pregnancy increases DHA levels in the plasma of pregnant women. Advances in Perinatal Medicine. Editores: A Puertas, F Montoya, J Romero, J Hurtado, S Manzanares. pp. 317 - 321. Monduzzi Editore (Proceedings) (Italia), 2010. ISBN 978 88 6521 027 7

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

- 87** J.J. Ochoa; B. Mataix. Vitamina A y carotenoides: función visual y expresión génica. Nutrición y Alimentación Humana, 2ª Edición. Editor: Mataix J.pp. 225 - 235. Ergon (España), 2009. ISBN 978-84-8473-664-6

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 88** J. Mataix; J.J. Ochoa. Vitaminas Antioxidantes. Nutrición y Alimentación Humana, 2ª Edición. Editor: Mataix J. pp. 237 - 250. Ergon (España), 2009. ISBN 978-84-8473-664-6

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 89** J. Mataix; J.J. Ochoa; J.L. Quiles. Aceite de oliva y envejecimiento. Tierras del Olivo.pp. 463 - 470. Edita y Coordina: Junta de Andalucía a través de la Fundación el Legado Andalusi, 2007. ISBN 978-84-96395-45-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

- 90** J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa. Alpha-tocopherol and antioxidant status in premature infants. The encyclopedia of vitamin E. Editores: Preddy V.R and Watson R.R. pp. 515 - 523. CABI International (UK), 2007. ISBN 978-1-84593-075-2

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 91** J.J. Ochoa; A. Muñoz-Hoyos. Alpha-tocopherol and surgical stress. The encyclopedia of vitamin E. Editores: Preddy V.R. and Watson R.R. pp. 419 - 428. CABI International (UK), 2007. ISBN 978-1-84593-075-2

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro



Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 92** J.L. Quiles; J.J. Ochoa; J.R. Huertas; M. López-Frías; J. Mataix. Olive oil and mitochondrial oxidative stress: studies on adriamycin toxicity, physical exercise and ageing. Olive oil and health. Editores: Quiles J.L.; Ramírez-Tortosa M.C. and Yaqoob P.pp. 119 - 146. CABI International (UK), 2006. ISBN 1-84593-068-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

- 93** J.L. Quiles; J.J. Ochoa. Bases biológicas del envejecimiento. Tratado de Nutrición (Tomo I: Bases fisiológicas y bioquímicas de la nutrición. Editor: Gil A. pp. 1155 - 1189. Grupo Acción Médica (España), 2005. ISBN 84-88336-40-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

- 94** J.J. Ochoa; J. Mataix. Vitaminas Antioxidantes. Nutrición y Alimentación Humana. Editor: Mataix J.pp. 175 - 196. Ergon (España), 2002. ISBN 84-8473-088-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 95** J. Mataix; J.R. Huertas; J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M. Battino; M. López-Frías. Estrés oxidativo y aceite de oliva. Aceite de oliva: Nuestro patrimonio alimentario. Tomo II. Editor: Mataix J. pp. 37 - 78. Universidad de Granada y Puleva Food, 2001. ISBN 84-338-2739-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: No

- 96** J. mataix; A. Haro; J.J. Ochoa. Informática Nutricional. Tratado de nutrición pediátrica. Editor; Tojo R.pp. 1129 - 1141. Sorpama S.A (España), 2001. ISBN 84-7592-654-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Autor de correspondencia: Si

- 97** Valoración del estado nutricional de la Comunidad Autónoma de Andalucía. Editor: Consejería de Salud. Editorial: Coria Gráfica, S.L., 2000. ISBN 84-89704-95-3

Tipo de producción: Libro de divulgación

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Libro

- 98** Tabla de composición de alimentos españoles. 3ª edición. pp. 1 - 490. Editor: Mataix J y Mañas M. Editorial: Universidad de Granada, 1998. ISBN 84-338-1841-4

Tipo de producción: Libro de divulgación

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo



- 99** Tabla de composición de alimentos españoles. 2ª edición. pp. 1 - 343. Editor: Mataix J Editorial:Universidad de Granada, 1997. ISBN 84-338-1841-4
Tipo de producción: Libro de divulgación
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 8
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Autor de correspondencia: No
- 100** Juanma Moreno Toledano; Jorge Moreno Fernandez; Maria Puche Juarez; Julio Jose Ochoa Herrera; Javier Diaz Castro. Implications of Vitamins in COVID-19 Prevention and Treatment through Immunomodulatory and Anti-Oxidative Mechanisms. Antioxidants. 11, pp. 5. MDPI, 2021. ISSN 2076-3921
DOI: 10.3390/antiox11010005
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.313
Posición de publicación: 11
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143
- 101** J. Moreno-Fernandez; J.J. Ochoa; M. Lopez-Frias; J. Diaz-Castro. Impact of Early Nutrition, Physical Activity and Sleep on the Fetal Programming of Disease in the Pregnancy: A Narrative Review. Nutrients. 12, pp. 3900. MDPI, 2020. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu12123900
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.546
Posición de publicación: 17
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión
Autor de correspondencia: Si
Categoría: NUTRITION AND DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 89
- 102** J. Moreno-Fernández; J.J. Ochoa; G.O. Latunde-Dada; J. Díaz-Castro. Iron Deficiency and Iron Homeostasis in Low Birth Weight Preterm Infants: A Systematic Review. Nutrients. 11, pp. 1090. MDPI, 2019. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu11051090
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.546
Posición de publicación: 17
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: NUTRITION AND DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 89
- 103** A. Sarmiento; J. Diaz-Castro; M. Pulido-Morán; N. Kajarabille; R. Guisado; J.J. Ochoa. Coenzyme Q10 Supplementation and Exercise in Healthy Humnas: A Systematic Review. Current Drug Metabolism. 17, pp. 345 - 358. 2016. ISSN 1389-2002
DOI: 10.2174/1389200216666151103115654
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY



Índice de impacto: 2.847
Posición de publicación: 88

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 255

- 104** J. Díaz-Castro; S. Hijano; M. Pulido-Morán; N. Kajarabille; J.J. Ochoa. Obesity: A Brief Approach to this New Pandemia. *Annals of Nutritional Disorders & Therapy*. 1 - 2, pp. 1 - 9. Longdon, 2014. ISSN 2161-0509
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 105** N. Kajarabille; J. Díaz-Castro; S. Hijano; M. López-Frías; I. López-Aliaga; J.J. Ochoa. A New Insight to Bone Turnover: Role of w-3 Polyunsaturated Fatty Acids. *The Scientific World Journal*. 2013, pp. 589641. Hindawi, 2013. ISSN 2356-6140
DOI: 10.1155/2013/589641
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.219
Posición de publicación: 16
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 55
- 106** J.J. Ochoa; J. Díaz-Castro; P. Lambrechts. CoQ10 and Ubiquinol- Novel, safe dietary supplementation for trained and untrained athletes. *AGRO FOOD INDUSTRY HI-TECH*. 24, pp. 28 - 31. Tekno Scienze Publisher, 2013. ISSN 1722-6996
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.294
Posición de publicación: 110
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 123
- 107** C. De Teresa; R. Guisado; M.C. García; J.J. Ochoa; J. Ocaña. Antioxidantes y ejercicio físico. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*. 1 - -, pp. 61 - 72. Elsevier, 2008. ISSN 1888-7546
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: SJR
Índice de impacto: 0.19
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 108** J. Mataix; J.J. Ochoa; J.L. Quiles. Olive oil and mitochondrial oxidative stress. *International Journal for Vitamin and Nutrition Research*. 76 - 4, pp. 178 - 183. Hogrefe, 2006. ISSN 0300-9831
DOI: 10.1024/0300-9831.76.4.178
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Nutrition and Dietetics



Índice de impacto: 0.862
Posición de publicación: 41

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 55

109 J.L. Quiles; J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J. Mataix. Aspectos mitocondriales del envejecimiento. Papel del tipo de grasa de la dieta y del estrés oxidativo. *Endocrinología y Nutrición*. 61 - 3, pp. 107 - 120. Elsevier, 2004. ISSN 1575-0922

DOI: 10.1016/S1575-0922(04)74594-5

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SJR

Índice de impacto: 0.314

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

110 H.W.J. Wahle; D. Caruso; J.J. Ochoa; J.L. Quiles. Olive oil and modulation of cell signalling in disease prevention. *Lipids*. 39 - 12, pp. 1223 - 1231. Wiley Online Library, 2004. ISSN 1558-9307

DOI: 10.1007/s11745-004-1351-y

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.679

Posición de publicación: 25

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Nutrition and Dietetics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 53

111 J. Mataix; J.J. Ochoa; J.L. Quiles. Olive oil, dietary fat and ageing, a mitochondrial approach. *Grasas y aceites*. 55 - 1, pp. 84 - 91. CSIC, 2004. ISSN 0017-3495

DOI: 10.3989/gya.2004.v55.i1.150

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.232

Posición de publicación: 80

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Food Science and Technology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 94

112 J. Mataix; J.R. Huertas; J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M. Battino; E. Bertoli. Olio di oliva e protezione antiossidante cellulare. *Progress in Nutrition*. 4 - 1, pp. 24 - 28. Mattioli, 2002. ISSN 11298723

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.19

Posición de publicación: 64

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 66



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Adherence to the Mediterranean Diet and physical activity in schoolchildren: effects on the cognitive performance

Nombre del congreso: International Congress "Promoting Brain Health Through Exercise Across The Lifespan"

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada,

Fecha de celebración: 09/12/2021

Fecha de finalización: 10/12/2021

Entidad organizadora: Junta de Andalucía. Instituto Andaluz del deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Con comité de admisión ext.: Si

Puche-Juarez M; Garcia-Vega JE; Toledano JM; Diaz-Castro J; Ochoa JJ; Moreno-Fernandez J. "Adherence to the Mediterranean Diet and physical activity in schoolchildren: effects on the cognitive performance".
- 2** **Título del trabajo:** Impact of a physical activity protocol in schoolchildren in key neurotrophins

Nombre del congreso: International Congress "Promoting Brain Health Through Exercise Across The Lifespan"

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 09/12/2021

Fecha de finalización: 10/12/2021

Entidad organizadora: Junta de Andalucía. Instituto Andaluz del deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si

Moreno-Fernandez J; Garcia-Vega JE; Puche-Juarez M; Toledano JM; Ochoa JJ; Diaz-Castro J. "Impact of a physical activity protocol in schoolchildren in key neurotrophins".
- 3** **Título del trabajo:** The links between adipose and muscle tissue with cognition: Impact of a physical activity program in schoolchildren

Nombre del congreso: International Congress "Promoting Brain Health Through Exercise Across The Lifespan"

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada,

Fecha de celebración: 09/12/2021

Fecha de finalización: 10/12/2021

Entidad organizadora: : Junta de Andalucía. Instituto Andaluz del deporte

Publicación en acta congreso: Si

Toledano JM; Garcia-Vega JE; Puche-Juarez M; Moreno-Fernandez J; Diaz-Castro J; Ochoa JJ. "The links between adipose and muscle tissue with cognition: Impact of a physical activity program in schoolchildren".



4 Título del trabajo: Oropharyngeal colostrum improves the antiinflammatory signaling and gastrointestinal tract development in preterm neonates

Nombre del congreso: 8th International Conference on Nutrition & Growth

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Portugal,

Fecha de celebración: 26/08/2021

Fecha de finalización: 28/08/2021

Entidad organizadora: N&G Conference Secretariat / Kenes Group

Con comité de admisión ext.: Si

Moreno-Fernandez J; Morales-Sanchez RM; Martin-Alvarez E; Peña M; Hurtado-Suazo JA; Sanchez-Martinez B; Serrano-Lopez L; Ochoa JJ; Diaz-Castro J. "Oropharyngeal colostrum improves the antiinflammatory signaling and gastrointestinal tract development in preterm neonates". En: 8th International Conference on Nutrition & Growth.

5 Título del trabajo: Oropharyngeal colostrum reduces the proinflammatory signaling in preterm neonates

Nombre del congreso: 8th International Conference on Nutrition & Growth

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Portugal,

Fecha de celebración: 26/08/2021

Fecha de finalización: 28/08/2021

Entidad organizadora: N&G Conference Secretariat / Kenes Group

Con comité de admisión ext.: Si

Moreno-Fernandez J; Diaz-Castro J; Morales-Sanchez RM; Hurtado-Suazo JA; Peña M; Sanchez-Martinez B; martin-Peregrina F; Martin-Alvarez E; Ochoa JJ. "Oropharyngeal colostrum reduces the proinflammatory signaling in preterm neonates". En: 8th International Conference on Nutrition & Growth.

6 Título del trabajo: Plasma lactoferrin and resistin levels enhanced by oropharyngeal colostrum administration in preterm neonates

Nombre del congreso: 8th International Conference on Nutrition & Growth

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Portugal,

Fecha de celebración: 26/08/2021

Fecha de finalización: 28/08/2021

Entidad organizadora: N&G Conference Secretariat / Kenes Group

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Diaz-Castro J; Moreno-Fernandez J; Morales-Sanchez RM; Peña M; Martin-Alvarez E; Hurtado-Suazo JA; Sanchez-Martinez B; Alonso-Moya M; Ochoa JJ. "Plasma lactoferrin and resistin levels enhanced by oropharyngeal colostrum administration in preterm neonates". En: 8th International Conference on Nutrition & Growth.

7 Título del trabajo: Maternal DHA supplementation improves neonatal bone turnover

Nombre del congreso: 2nd Edition of European Global Conference on Pediatrics and Neonatology International Congress on Pediatrics and Neonatology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre



Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Londrés, Reino Unido

Fecha de celebración: 23/09/2019

Fecha de finalización: 25/09/2019

Entidad organizadora: European Foundation for the Care of Newborn Infants

J. Moreno-Fernández; E. Martínez-Alvárez; R.M. Morales-Sánchez; J.J. Ochoa; J.A. Hurtado; M. Peña; L. Peña-Quintana; J. Díaz-Castro. "Maternal DHA supplementation improves neonatal bone turnover".

8 Título del trabajo: Maternal DHA supplementation improves transplacental Fe homeostasis and supply to the fetus

Nombre del congreso: 2nd Edition of European Global Conference on Pediatrics and Neonatology International Congress on Pediatrics and Neonatology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Londrés, Reino Unido

Fecha de celebración: 23/09/2019

Fecha de finalización: 25/09/2019

Entidad organizadora: European Foundation for the Care of Newborn Infants

Forma de contribución: Libro o monografía científica

J. Moreno-Fernández; R.M. Morales-Sánchez; M. Peña; J. Díaz-Castro; J.A. Hurtado; E. Martínez-Alvárez; G.O. Latunda-Dada; J.J. Ochoa. "European Foundation for the Care of Newborn Infants". En: 2nd Edition of European Global Conference on Pediatrics and Neonatology International Congress on Pediatrics and Neonatology.

9 Título del trabajo: Asociación de los hábitos dietéticos y la adherencia a la dieta Mediterránea durante el embarazo con el perfil inflamatorio materno-fetal. El proyecto GESTAFIT

Nombre del congreso: II Congreso/IV Jornadas de Investigadores en Formación

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada,

Fecha de celebración: 26/06/2019

Fecha de finalización: 28/06/2019

Entidad organizadora: EIP Consejo de Representantes de Doctorandos

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

De la Flor-Alemany M; Marín-Jiménez N; Díaz-Castro J; Ochoa JJ; Baena-García L; García-Molina VA. "Asociación de los hábitos dietéticos y la adherencia a la dieta Mediterránea durante el embarazo con el perfil inflamatorio materno-fetal. El proyecto GESTAFIT".

10 Título del trabajo: Asociación de los hábitos dietéticos y la adherencia a la dieta Mediterránea durante el embarazo con el perfil inflamatorio materno-fetal. El proyecto GESTAFIT

Nombre del congreso: II Congreso/IV Jornadas de Investigadores en Formación

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada,

Fecha de celebración: 26/06/2019

Fecha de finalización: 28/06/2019

Entidad organizadora: EIP Consejo de Representantes de Doctorandos

Publicación en acta congreso: Si



De la Flor-Alemaný M; Marin-Jimenez M; Díaz-Castro J; Ochoa JJ; Baena-García L; García-Molina VA. "Asociación de los hábitos dietéticos y la adherencia a la dieta Mediterránea durante el embarazo con el perfil inflamatorio materno-fetal. El proyecto GESTAFIT". En: II Congreso/IV Jornadas de Investigadores en Formación.

- 11 Título del trabajo:** Colostrum enhances immune response in preterm neonates
Nombre del congreso: International Congress on Pediatrics and Neonatology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Venecia, Italia
Fecha de celebración: 19/06/2019
Fecha de finalización: 20/06/2019
Entidad organizadora: European Academy of Paediatrics **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Forma de contribución: Edición científica
J. Moreno-Fernández; J. Díaz-Castro; B. Sánchez-Martínez; J.A. Hurtado; E. Martínez-Alvárez; M. Peña; F. Martín-Peregrina; L. Serrano-López; M. Alonso-Moya; J. Maldonado-Lozano; J.J. Ochoa. "Colostrum enhances immune response in preterm neonates". En: International Congress on Pediatrics and Neonatology. Abstract Book.
- 12 Título del trabajo:** DHA supplementation improves neonatal bone turnover at delivery
Nombre del congreso: 6th International Conference on Nutrition and Growth
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: valencia, España
Fecha de celebración: 07/03/2019
Fecha de finalización: 09/03/2019
Forma de contribución: Libro de divulgación
J. Díaz-Castro; E. Martínez-Alvárez; J. Moreno-Fernández; J.A. Hurtado; M. García-Burgos; M. Peña; N. Kajarabille; L. Peña-Quintana; F. Lara-Villoslada; J.J. Ochoa. "DHA supplementation improves neonatal bone turnover at delivery". En: 6th International Conference on Nutrition and Growth. Abstract Book.
- 13 Título del trabajo:** DHA supplementation improves placental DMT1 transporter
Nombre del congreso: 6th International Conference on Nutrition and Growth
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: valencia, España
Fecha de celebración: 07/03/2019
Fecha de finalización: 09/03/2019
Forma de contribución: Libro de divulgación
J. Moreno-Fernández; J.A. Hurtado; J. Díaz-Castro; M. Peña; M. García-Burgos; E. Martínez-Alvárez; N. Kajarabille; L. Peña-Quintana; G.O. Latunde-Dada; J.J. Ochoa. "Erythrocyte mineral profile is improved in mothers taking a DHA supplement". En: 6th International Conference on Nutrition and Growth. Abstract Book.
- 14 Título del trabajo:** Erythrocyte mineral profile is improved in mothers taking a DHA supplement
Nombre del congreso: 6th International Conference on Nutrition and Growth
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre



Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: valencia, España

Fecha de celebración: 07/03/2019

Fecha de finalización: 09/03/2019

Forma de contribución: Libro de divulgación

J. Moreno-Fernández; M. Peña; J.J. Ochoa; J.A. Hurtado; M. García-Burgos; E. Martínez-Alvárez; N. Kajarabille; L. Peña-Quintana; Y. Rodríguez-Sanatana; J. Díaz-Castro. "Erythrocyte mineral profile is improved in mothers taking a DHA supplement". En: 6th International Conference on Nutrition and Growth. Abstract Book.

15 Título del trabajo: Effects of a concurrent exercise training program during pregnancy on colostrum and mature breast milk fractalkine concentrations. The GESTAFIT project

Nombre del congreso: International Symposium Active Brains for all: Exercise, Cognition, and mental Health

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 12/10/2017

Fecha de finalización: 12/10/2017

Forma de contribución: Libro o monografía científica

V. Aparicio; J. Díaz-Castro; P. Acosta-Manzano; I. Coll-Risco; L. Romero-Gallardo; O. Ocon; J. Moreno-Fernández; M. Borges-Cosic; J.J. Ochoa. "Effects of a concurrent exercise training program during pregnancy on colostrum and mature breast milk fractalkine concentrations. The GESTAFIT project". En: International Symposium Active Brains for all: Exercise, Cognition, and mental Health. Abstract Book.

16 Título del trabajo: Effect of oropharyngeal colostrum administration on Immunoglobulin A and Lactoferrin levels in preterm newborns. Early results

Nombre del congreso: 6th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS).

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza

Fecha de celebración: 21/10/2016

Fecha de finalización: 25/10/2016

Entidad organizadora: European Academy of Paediatric Societies

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Edición científica

E. Martín; L. Serrano; M. Peña-Caballero; J. Díaz-Castro; J.J. Ochoa; J. Maldonado; J.A. Hurtado. "Effect of oropharyngeal colostrum administration on Immunoglobulin A and Lactoferrin levels in preterm newborns. Early results". En: European Journal of Pediatrics. 175, pp. 1779. 2016. ISSN 03406199

DOI: 10.1007/s00431-016-2785-8

17 Título del trabajo: Variability in immunological response to oropharyngeal colostrum administration in preterm newborn based on sex

Nombre del congreso: 2nd Congress of joint European Neonatal Societies (jENS 2017)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza

Fecha de celebración: 21/10/2016

Fecha de finalización: 25/10/2016

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Edición científica

E. Martín; L. Serrano; J. Díaz-Castro; M. Peña-Caballero; M.B. Sánchez-Martínez; F. Martín-Peregrina; J.J. Ochoa; J. Maldonado. "Variability in immunological response to oropharyngeal colostrum administration in preterm newborn based on sex". En: Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine. 6 - 2, pp. e060246. 2017. ISSN 22810692

DOI: 10.7363/060246

18 Título del trabajo: Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre el rendimiento y la recuperación

Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Almeria, España

Fecha de celebración: 30/06/2016

Fecha de finalización: 01/07/2016

Forma de contribución: Libro o monografía científica

J. Gazquez-Garcia; R.M. Morales-Sánchez; P.J. Mira-Rufino; J. Moreno-Fernández; J.J. Ochoa. "Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre la resorción ósea". En: III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud. Libro de Abstract.

19 Título del trabajo: Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre la resorción ósea

Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Almeria, España

Fecha de celebración: 30/06/2016

Fecha de finalización: 01/07/2016

Forma de contribución: Libro o monografía científica

P.J. Mira-Rufino; R.M. Morales-Sánchez; J. Gazquez-García; M. Pulido-Morán; J.J. Ochoa. "Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre la resorción ósea". En: III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud. Libro de Abstract.

20 Título del trabajo: Efecto del sexo del recién nacido sobre el proceso inflamatorio sufrido durante el nacimiento

Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Almeria, España

Fecha de celebración: 30/06/2016

Fecha de finalización: 01/07/2016

Forma de contribución: Libro o monografía científica



R.M. Morales-Sánchez; J. Gázquez-garcía; P.J. Mira-Rufino; M. Pulido-Morán; J.J. Ochoa. "Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre la resorción ósea". En: III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud. Libro de Abstract.

- 21 Título del trabajo:** Effect of oropharyngeal colostrum administration in tumor necrosis factors-A, interleukin-6 and interleukin-8 levels in preterm newborns
Nombre del congreso: XXV European Congress Perinatal Medicine
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Maastricht, Holanda
Fecha de celebración: 15/06/2016
Fecha de finalización: 18/06/2016
Entidad organizadora: European Association of perinatal Medicine **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Edición científica
E. Martín; L. Serrano; M. Peña; J. Díaz-Castro; J.J. Ochoa; J.A. Hurtado. "Effect of oropharyngeal colostrum administration in tumor necrosis factors-A, interleukin-6 and interleukin-8 levels in preterm newborns". En: The Journal of maternal-fetal and neonatal medicina. 29 - suppl. 1, pp. 289 - 290. Taylor & francis Online, 2016. ISSN 1476-7058
- 22 Título del trabajo:** Ubiquinol supplementation reduces oxidative damage associated to strenuous exercise
Nombre del congreso: The eighth Conference of the International Coenzyme Q10 Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Bologna, Italia
Fecha de celebración: 08/10/2015
Fecha de finalización: 11/10/2015
Entidad organizadora: Coenzyme CoQ10 Association
Forma de contribución: Libro o monografía científica
J. Diaz-Castro; A. Sarmiento; N. Kajarabille; M. Pulido-Morán; J. Moreno-Fernández; V.M. Osa; S. Hijano; J.J. Ochoa. "Ubiquinol supplementation reduces oxidative damage associated to strenuous exercise". En: The eighth Conference of the International Coenzyme Q10 Association. Abstract Book.
- 23 Título del trabajo:** Distribución de citoquinas en madres y niños tras la ingesta de un suplemento dietético de DHA en el ultimo trimestre del embarazo y periodo de lactancia
Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 21/05/2015
Fecha de finalización: 23/05/2015
Entidad organizadora: SEGHN
Forma de contribución: Edición científica
Y. Rodríguez; P. Saavedra; J.J. Ochoa; F. Villoslada; J.A. Hurtado; M. Peña; L. Peña. "Distribución de citoquinas en madres y niños tras la ingesta de un suplemento dietético de DHA en el ultimo trimestre del

embarazo y periodo de lactancia". En: XXII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Libro de Actas. 2015.

24 Título del trabajo: Efecto de la suplementación maternal con DHA durante la gestación y lactancia sobre variables del metabolism óseo y tejido adiposo

Nombre del congreso: XXV Congreso de Neonatología y V Congreso de Enfermería Neonatal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 20/05/2015

Fecha de finalización: 22/05/2015

Entidad organizadora: SENEo; SEEN

L. Serrano; M. Peña; E. Martín; N. Kajarabille; J.J. Ochoa; J.A. Hurtado. "Efecto de la suplementación maternal con DHA durante la gestación y lactancia sobre variables del metabolism óseo y tejido adiposo". En: XXV Congreso de Neonatología y V Congreso de Enfermería Neonatal. Abstract Book. 2015.

25 Título del trabajo: Efecto de la administración de calostro orofaríngeo a recién nacidos prematuros de muy bajo peso

Nombre del congreso: VIII Congreso Español de Lactancia Materna

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Bilbao, España

Fecha de celebración: 26/02/2015

Fecha de finalización: 28/02/2015

Entidad organizadora: IAHN España

B. Sánchez; M. Peña; E. Martín; L. Serrano; V. Jiménez; L. Zamorano; F. Martín; M. Alonso; J.J. Ochoa; J.A. Hurtado. "Efecto de la administración de calostro orofaríngeo a recién nacidos prematuros de muy bajo peso". En: VIII Congreso Español de Lactancia Materna. Libro de Actas. 2015.

26 Título del trabajo: Variability in adipokines profile of newborns and their mothers after DHA supplementation in pregnancy

Nombre del congreso: 5th Congress of the European Academic of the paediatrics Societies

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 17/10/2014

Fecha de finalización: 21/10/2014

Entidad organizadora: European Academic of the paediatrics Societies

Con comité de admisión ext.: Si

E. Martín; M. Peña; J.A. Hurtado; N. Kajarabille; F. Villoslada; J.J. Ochoa. "Variability in adipokines profile of newborns and their mothers after DHA supplementation in pregnancy". En: Archives of Disease in Childhood. 99 - suppl. 2, pp. A131. BMJ journals, 2014. ISSN 0003-9888

DOI: 10.1136/archdischild-2014-307384.351

27 Título del trabajo: Increased white cells recruitment after intense physical exercise. effect of ubiquinol

Nombre del congreso: 37th Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 24/09/2014

Fecha de finalización: 26/09/2014

Entidad organizadora: Spanish Society of Physiological Sciences

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

A. Sarmiento; M. Pulido-Morán; N. Kajarabille; S. Hijano; J. Díaz-Castro; L.J. Chiroso; I. Chiroso; R. Guisado; J.J. Ochoa. "Increased white cells recruitment after intense physical exercise. effect of ubiquinol". En: Acta Physiologica. 212 - suppl.698, pp. 71. Wiley Online Library, 2014. ISSN 1748-1716

28 Título del trabajo: Positive influence of a cardiac rehabilitation program on oxidative stress

Nombre del congreso: 37th Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 24/09/2014

Fecha de finalización: 26/09/2014

Entidad organizadora: Spanish Society of Physiological Sciences

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

T. Nestares; A. Ramos; M. Gómez; J.J. Ochoa; J. Díaz-castro; M. Ramírez; C. de Teresa; M. López-Frías. "Positive influence of a cardiac rehabilitation program on oxidative stress". En: Acta Physiologica. 212 - suppl.698, pp. 82. Wiley Online Library, 2014. ISSN 1748-1716

29 Título del trabajo: Ubiquinol improves hematocrit and hemoglobin during strenuous exercise

Nombre del congreso: 37th Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 24/09/2014

Fecha de finalización: 26/09/2014

Entidad organizadora: Spanish Society of Physiological Sciences

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

A. Sarmiento; N. Kajarabille; M. Pulido-Morán; S. Hijano; J. Díaz-Castro; L.J. Chiroso; I. Chiroso; R. Guisado; J.J. Ochoa. "Ubiquinol improves hematocrit and hemoglobin during strenuous exercise". En: Acta Physiologica. 212 - suppl.698, pp. 72. Wiley Online Library, 2014. ISSN 1748-1716

30 Título del trabajo: Effect of DHA supplementation during pregnancy and lactation on several adipokines in pregnant women and their neonates

Nombre del congreso: XXIV European Congress of Perinatal Medicine

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Fecha de celebración: 04/06/2014

Fecha de finalización: 07/06/2014

Entidad organizadora: European Association of Perinatal Medicine

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

**Con comité de admisión ext.:** Si

E. Martín; M. Peña; N. Kajarabille; J.A. Hurtado; F. Lara-Villoslada; J.J. Ochoa. "Effect of DHA supplementation during pregnancy and lactation on several adipokines in pregnant women and their neonates". En: The journal of Maternal-Fetal and neonatal medicine. 27 - Suppl. 1, pp. 85. Taylor & Francis Online, 2014. ISSN 1476-7058

DOI: 10.3109/14767058.2014.924236

- 31 Título del trabajo:** Fish oil supplementation in pregnant diet and visual development of children: differential effect depending on gender

Nombre del congreso: 46th Annual Meeting of the European Society for Paediatrics Gastroenterology Hepatology and Nutrition

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Porto, Portugal

Fecha de celebración: 10/10/2013

Fecha de finalización: 14/10/2013

Entidad organizadora: European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

M. Peña; F. Lara-Villoslada; J. Ruiz; M.C. Iznaola; L. Peña; P. Sanjurjo; N. Kajarabille; J.J. Ochoa. "Fish oil supplementation in pregnant diet and visual development of children: differential effect depending on gender". En: 46th Annual Meeting of the European Society for Paediatrics Gastroenterology Hepatology and Nutrition. Abstract Book.

- 32 Título del trabajo:** Efecto en el desarrollo visual de lactantes del aceite de pescado adicionado a la dieta de las gestantes. diferencias intersexos

Nombre del congreso: XXIV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. IV Congreso de Enfermería Neonatal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 02/10/2013

Fecha de finalización: 04/10/2013

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

J.A. Hurtado-Suazo; E. Martín-Alvárez; A.M. campos; M. Peña; C. Iznaola; F. Iara; J.J. Ochoa. "Efecto en el desarrollo visual de lactantes del aceite de pescado adicionado a la dieta de las gestantes. diferencias intersexos". En: XXIV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. IV Congreso de Enfermería Neonatal. libro de Actas. 2013.

- 33 Título del trabajo:** Effect of a cardiac rehabilitation program on the evoked inflammatory signaling as a risk factor in patients with cardiovascular disease

Nombre del congreso: 20th International Congress of Nutrition

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 15/09/2013

Fecha de finalización: 20/09/2013

Entidad organizadora: IUNS

Con comité de admisión ext.: Si



M. López-Frías; A. Gomez; E. Ramos; C. Sánchez; C. de Teresa; J. Díaz-Castro; J.J. Ochoa; T. Nestares. "Effect of a cardiac rehabilitation program on the evoked inflammatory signaling as a risk factor in patients with cardiovascular disease". En: Annals of Nutrition and Metabolism. 63 - suppl. 1, pp. 1187. Karger, 2013. ISSN 1421-9697

DOI: 0250-6807/13/636-0001\$38.00/0

- 34 Título del trabajo:** Effect of dha supplementation during pregnancy and lactation on inflammatory signaling in pregnant women and their neonates

Nombre del congreso: 20th International Congress of Nutrition

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 15/09/2013

Fecha de finalización: 20/09/2013

Entidad organizadora: IUNS

Con comité de admisión ext.: Si

N. Kajarabille; Y. Rodríguez; J.A. Hurtado; M. Peña; L. Peña-Quintana; S. Lage; P. Sanjurjo; F. Lara-Villoslada; J.J. Ochoa. "Effect of dha supplementation during pregnancy and lactation on inflammatory signaling in pregnant women and their neonates". En: Annals of Nutrition and Metabolism. 63 - suppl. 1, pp. 580. Karger, 2013. ISSN 1421-9697

DOI: 0250-6807/13/636-0001\$38.00/0

- 35 Título del trabajo:** Mitochondrial Biogenesis and Oxidative Stress Status in Skeletal Muscle From Old Rats Fed Life-Long on Different Unsaturated Fat Sources with and without Coenzyme Q10 Supplementation

Nombre del congreso: The seventh Conference of the international Coenzyme Q10 Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 08/11/2012

Fecha de finalización: 11/11/2012

Entidad organizadora: international Coenzyme Q10 Association **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

A. González-Alonso; A. Varela-López; M. Pulido-Morán; P. Pérez-López; M.C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; M. Battino; J.L. Quiles. "Mitochondrial Biogenesis and Oxidative Stress Status in Skeletal Muscle From Old Rats Fed Life-Long on Different Unsaturated Fat Sources with and without Coenzyme Q10 Supplementation". En: The seventh Conference of the international Coenzyme Q10 Association. Abstract Book. 2012.

- 36 Título del trabajo:** Levels of Docosahexanoic acid in pregnant women and their children after a diet enriched with fish oil

Nombre del congreso: XXIII European Congress Perinatal Medicine

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 13/06/2012

Fecha de finalización: 16/06/2012

Entidad organizadora: European Association of perinatal medicine

Con comité de admisión ext.: Si



A.M. Campos-Martínez; L. Serrano-López; M. Medina; J.J. Ochoa; M. Peña. "Levels of Docosahexanoic acid in pregnant women and their children after a diet enriched with fish oil". En: The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine. 25 - suppl. 2, pp. 92. Taylor & Francis Online, 2012. ISSN 1476-7058
DOI: 10.3109/14767058.2012.679162

- 37** **Título del trabajo:** Efecto de la suplementación con ácido docosahexaenoico durante la gestación y lactación sobre el estrés oxidativo en el recién nacido a término
Nombre del congreso: 61 Congreso de la Sociedad Española de Pediatría
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 31/05/2012
Fecha de finalización: 02/06/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Pediatría
Y. Guarino; N. Kajarabille; F. Ruiz; M. Peña; J.A. Hurtado; J.J. Ochoa. "Efecto de la suplementación con ácido docosahexaenoico durante la gestación y lactación sobre el estrés oxidativo en el recién nacido a término". En: 61 Congreso de la Sociedad Española de Pediatría. Libro de Actas. 2012.
- 38** **Título del trabajo:** Estudio de Intervención con un Producto Lácteo Enriquecido con DHA durante la Gestación y Lactancia sobre el estrés oxidativo en el recién nacido
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología hepatología y Nutrición Pediátrica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Palmas de Gran Canaria, España
Fecha de celebración: 17/05/2012
Fecha de finalización: 19/05/2012
Entidad organizadora: SEGHNP
Y. Rodríguez; F. Lara; F. Sebastian; L. Peña; P. Sanjurjo; N. Kajarabille; J.J. Ochoa. "Estudio de Intervención con un Producto Lácteo Enriquecido con DHA durante la Gestación y Lactancia sobre el estrés oxidativo en el recién nacido". En: XIX Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología hepatología y Nutrición Pediátrica. Libro de Actas. 2012.
- 39** **Título del trabajo:** Potenciales evocados visuales monoculares con estímulo estructurado en lactantes a los 2 y 7 meses
Nombre del congreso: XXVI Reunión Anual de la Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Algeciras, España
Fecha de celebración: 18/11/2011
Fecha de finalización: 19/11/2011
Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica
J Ruiz-García; C. Iznaola; J.J. Ochoa; M. Peña; J.A. Hurtado; F. Lara; P. Sanjurjo; L. Peña. "Potenciales evocados visuales monoculares con estímulo estructurado en lactantes a los 2 y 7 meses". En: XXVI Reunión Anual de la Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica. Libro de Actas. 2011.
- 40** **Título del trabajo:** Valores de normalidad de potenciales evocados visuales con estímulo estructurado binocular en lactantes sanos
Nombre del congreso: XXVI Reunión Anual de la Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica



Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

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

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Algeciras, España

Fecha de celebración: 18/11/2011

Fecha de finalización: 19/11/2011

Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica

C. Iznola; J. Ruíz-García; J.J. Ochoa; M. Peña; J.A. Hurtado; F. Lara; P. Sanjurjo; L. Peña. "Valores de normalidad de potenciales evocados visuales con estímulo estructurado binocular en lactantes sanos". En: XXVI Reunion Anual de la Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica. Libro de Actas. 2011.

- 41 Título del trabajo:** Potenciales evocados visuales con estímulo estructurado binocular en lactantes sanos (determinación a los 2 y 7 meses)
- Nombre del congreso:** XLIX REUNION ANUAL DE LA SENFC - Joint Meeting of the Spanish and Finnish Societies for Clinical Neurophysiology - An Evolving Speciality
- Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
- Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
- Autor de correspondencia:** No
- Ciudad de celebración:** Granada, España
- Fecha de celebración:** 19/10/2011
- Fecha de finalización:** 21/10/2011
- Entidad organizadora:** Spanish and Finnish Societies for Clinical Neurophysiology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
- C. Iznola; J. Ruiz-garcía; J.J. Ochoa; M. Peña; J.A. Hurtado; P. Sanjurjo; F. Lara-Villoslada; L. Peña. "Potenciales evocados visuales con estímulo estructurado binocular en lactantes sanos (determinación a los 2 y 7 meses)". En: XLIX REUNION ANUAL DE LA SENFC - Joint Meeting of the Spanish and Finnish Societies for Clinical Neurophysiology - An Evolving Speciality. Abstract Book. 2011.

- 42 Título del trabajo:** Consumption of a dairy product enriched with fish oil during pregnancy maintains the dha status of the mother and increase dha concentration in cord blood
- Nombre del congreso:** European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition Annual Meeting
- Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
- Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
- Autor de correspondencia:** No
- Ciudad de celebración:** Sorrento, Italia
- Fecha de celebración:** 25/05/2011
- Fecha de finalización:** 28/05/2011
- Entidad organizadora:** Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
- Con comité de admisión ext.:** Si
- L. Peña-Quintana; M. Peña; Y. Rodríguez-Santana; J.A. Hurtado; J.J. Ochoa; P. Sanjurjo; F. Lara-Villoslada. "Consumption of a dairy product enriched with fish oil during pregnancy maintains the dha status of the mother and increase dha concentration in cord blood". En: Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. 52 - suppl. 1, pp. 84. Wolters Kluwer, 2011. ISSN 0277-2116
- DOI:** 10.1097/MPG.0b013e318224e326

- 43 Título del trabajo:** El consumo de un producto lácteo enriquecido en aceite de pescado durante el embarazo modifica aumentando los niveles de ácido docosahexaenoico en la placenta
- Nombre del congreso:** XVIII Congreso De La Sociedad Española De Gastroenterología, Hepatología Y Nutrición Pediátrica



Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 05/05/2011

Fecha de finalización: 07/05/2011
Entidad organizadora: SEGHP

S. Lage; L. Aldamiz; P. Sanjurjo; L. Peña-Quintana; M. Peña; J.J. Ochoa; F. Lara-Villoslada. "El consumo de un producto lácteo enriquecido en aceite de pescado durante el embarazo modifica aumentando los niveles de ácido docosahexaenoico en la placenta". En: Revista Española de Pediatría. Clínica e Investigación. 67 - 1, pp. 25. Sociedad Española de Investigación en Nutrición y Alimentación Pediatra, 2011. ISSN 0034-947X

44 Título del trabajo: Expression changes in apoptosis-related genes in old vs young rats fed life-long on virgin olive, sunflower or fish oils

Nombre del congreso: Nutrition and Metabolism. 2º International Mediterranean Meeting

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 16/06/2010
Fecha de finalización: 19/06/2010
Entidad organizadora: FUNIBER

P. Pérez-López; M.C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; S. Granados-principal; A. Gonzalez; M. López-Frias; C.L. ramírez-Tortosa; M. Battino; J.L. Quiles. "Expression changes in apoptosis-related genes in old vs young rats fed life-long on virgin olive, sunflower or fish oils". En: Nutrition and Metabolism. 2º International Mediterranean Meeting, Abstract Book. 2010.

45 Título del trabajo: the effect of coenzyme q10 and phlebodium decamanun on oxidative stress and infllmation in an extreme exercise

Nombre del congreso: Nutrition and Metabolism. 2º International Mediterranean Meeting

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 16/06/2010
Fecha de finalización: 19/06/2010
Entidad organizadora: FUNIBER

N. Kajarabille; M.C. García; R. Guisado; S. Granados-Principal; C. De Teresa; J.J. Ochoa. "the effect of coenzyme q10 and phlebodium decamanun on oxidative stress and infllmation in an extreme exercise". En: Nutrition and Metabolism. 2º International Mediterranean Meeting, Abstract Book. 2010.

46 Título del trabajo: Gene Expression Profiling of Aging in Liver of Rats Feed Life-Long on a n-6 Polyunsaturated diet with and without coenzyme Q10 supplementation

Nombre del congreso: Sixth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica
Fecha de celebración: 27/05/2010
Fecha de finalización: 30/05/2010
Entidad organizadora: Internacional Coenzyme Q10 Association



P. Pérez-López; M.C. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; S. Granados-Principal; A. González; C.L. Ramírez-Tortosa; M. Battino; J.L. Quiles. "Gene Expression Profiling of Aging in Liver of Rats Fed Life-Long on a n-6 Polyunsaturated diet with and without coenzyme Q10 supplementation". En: Sixth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association. Abstract Book. 2010.

- 47** **Título del trabajo:** Docosahexaenoic acid DHA levels in serum of pregnant women after consumption of a dairy product enriched with fish oil
Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/05/2010
Fecha de finalización: 29/05/2010
Entidad organizadora: European Pediatric Association
Con comité de admisión ext.: Si
M. Peña; J.A. Hurtado; F. Lara-Villoslada; A. Valero; C. Rodríguez; L. Peña; J.J. Ochoa. "Docosahexaenoic acid DHA levels in serum of pregnant women after consumption of a dairy product enriched with fish oil". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 581. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058
DOI: 10.3109/14767051003802503
- 48** **Título del trabajo:** Effects of delayed cord clamping in proinflammatory substances (IL-6 and TNF-alpha) and prostaglandin E2 implied in delivery
Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/05/2010
Fecha de finalización: 29/05/2010
Entidad organizadora: European Pediatric Association
Con comité de admisión ext.: Si
J.A. Hurtado; M. Peña; J. Florido; M.C. Garrido; C. de Paco; S. Prados; J.J. Ochoa. "Effects of delayed cord clamping in proinflammatory substances (IL-6 and TNF-alpha) and prostaglandin E2 implied in delivery". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 596. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058
DOI: 10.3109/14767051003802503
- 49** **Título del trabajo:** Effects of epidural anesthesia administered to pregnant women during labour on cytokines and prostaglandin E2 plasmatic levels
Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/05/2010
Fecha de finalización: 29/05/2010
Entidad organizadora: European Pediatric Association
Con comité de admisión ext.: Si
M. Peña; J.A. Hurtado; M.I. Perez; J. Florido; M.C. Garrido; C. de Paco; S. Prados; J.J. Ochoa. "Effects of epidural anesthesia administered to pregnant women during labour on cytokines and prostaglandin E2



plasmatic levels". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 595. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058

DOI: 10.3109/14767051003802503

50 Título del trabajo: Evolution of PGE2 and the soluble tumor necrosis factor alpha receptor II through the second stage of labour

Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 26/05/2010

Fecha de finalización: 29/05/2010

Entidad organizadora: European Pediatric Association

Con comité de admisión ext.: Si

J.A. Hurtado; M. Peña; E. Martín; J. Florido; M.C. Garrido; C. de Paco; S. Prados; J.J. Ochoa. "Evolution of PGE2 and the soluble tumor necrosis factor alpha receptor II through the second stage of labour". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 596 - 597. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058

DOI: 10.3109/14767051003802503

51 Título del trabajo: Influence of the Newborn sex in cytokines and prostaglandin E2 plasmatic levels during labour

Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 26/05/2010

Fecha de finalización: 29/05/2010

Entidad organizadora: European Pediatric Association

Con comité de admisión ext.: Si

J.A. Hurtado; M. Peña; J. Florido; M.C. Garrido; C. de Paco; S. Prados; J.J. Ochoa. "Influence of the Newborn sex in cytokines and prostaglandin E2 plasmatic levels during labour". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 597. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058

DOI: 10.3109/14767051003802503

52 Título del trabajo: Study of total antioxidant activity during labor and in newborn infants according to sex

Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 26/05/2010

Fecha de finalización: 29/05/2010

Entidad organizadora: European Pediatric Association

Con comité de admisión ext.: Si

J.J. Ochoa; C. de Paco; S. Prados; L. Navarrete; Y. Romero; J. Florido. "Study of total antioxidant activity during labor and in newborn infants according to sex". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 560. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058

DOI: 10.3109/14767051003802503



- 53** **Título del trabajo:** The antioxidant enzyme catalase activity and glutathione peroxidase during labor, differences by sex of the newborn
Nombre del congreso: XXII European Congress of Perinatal Medicine
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/05/2010
Fecha de finalización: 29/05/2010
Entidad organizadora: European Pediatric Association
Con comité de admisión ext.: Si
J.J. Ochoa; C. de Paco; S. Prados; L. Navarrete; Y. Romero; J. Florido. "The antioxidant enzyme catalase activity and glutathione peroxidase during labor, differences by sex of the newborn". En: The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine. 23 - suppl.1, pp. 560. Taylor & Francis Online, 2010. ISSN 1476-7058
DOI: 10.3109/14767051003802503
- 54** **Título del trabajo:** Estrés Oxidativo en Situaciones Fisiológicas y Patológicas
Nombre del congreso: I Jornadas de Investigación y Salud del Complejo Hospitalario de Jaén. Jornada Declarada de Interés Científico-Sanitario por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Jaen, España
Fecha de celebración: 28/11/2008
Fecha de finalización: 28/11/2008
Entidad organizadora: Consejería de Salud Junta de Andalucía
J.J. Ochoa. "Estrés Oxidativo en Situaciones Fisiológicas y Patológicas". En: I Jornadas de Investigación y Salud del Complejo Hospitalario de Jaén. Jornada Declarada de Interés Científico-Sanitario por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. Libro de Actas.
- 55** **Título del trabajo:** Effect of Hydroxytyrosol, squalene and coenzyme Q10 on progression of aortic lesion in rabbit with experimental atherosclerosis
Nombre del congreso: The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS´08
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Jaen-Cordoba, España
Fecha de celebración: 20/11/2008
Fecha de finalización: 22/11/2008
Entidad organizadora: CEAS. Junta de Andalucía
C. Ramírez-Tortosa; P. Camacho; J.L. Quiles; S. Granados; J.J. Ochoa; M.C. Ramírez-Tortosa. "Effect of Hydroxytyrosol, squalene and coenzyme Q10 on progression of aortic lesion in rabbit with experimental atherosclerosis". En: The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS´08. Abstract Book.
- 56** **Título del trabajo:** Effect of dietary lipid source on bone mineral density loss in rats during aging
Nombre del congreso: The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS´08
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si



Ciudad de celebración: Jaen-Cordoba, España

Fecha de celebración: 20/11/2008

Fecha de finalización: 22/11/2008

Entidad organizadora: CEAS. Junta de Andalucía

J.J. Ochoa; J.L. Quiles; E. Planells; M. López-Frías; J.M. Llamas; M.C. Ramírez-Tortosa; J. Mataix. "Effect of dietary lipid source on bone mineral density loss in rats during aging". En: The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS´08. Abstract Book.

57 Título del trabajo: Virgin Olive oil, compared with sunflower oil, improves longevity in rats feed lifelong on normolipidic diets

Nombre del congreso: The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS´08

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Jaen-Cordoba, España

Fecha de celebración: 20/11/2008

Fecha de finalización: 22/11/2008

Entidad organizadora: CEAS. Junta de Andalucía

J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M.C. ramírez-Tortosa; P. Camacho; C.L. Ramírez-Tortosa; M. López-Frías; M. Battino; J. Mataix. "Virgin Olive oil, compared with sunflower oil, improves longevity in rats feed lifelong on normolipidic diets". En: The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS´08. Abstract Book.

58 Título del trabajo: Actividad antioxidante de la enzima glutatión peroxidasa en citosol de eritrocito, estudio comparativo ligadura precoz vs ligadura tardía del cordón umbilical

Nombre del congreso: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Cordoba, España

Fecha de celebración: 13/11/2008

Fecha de finalización: 15/11/2008

Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia

M.C. Garrido; M.S. Quezada; S. Prado; C. de Paco; J. Florido; J.J. Ochoa. "Actividad antioxidante de la enzima glutatión peroxidasa en citosol de eritrocito, estudio comparativo ligadura precoz vs ligadura tardía del cordón umbilical". En: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia. Libro de Actas. 2008.

59 Título del trabajo: Estudio de la correlación entre ambos vasos umbilicales de la enzima antioxidante catalasa en función del momento de la ligadura

Nombre del congreso: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Cordoba, España

Fecha de celebración: 13/11/2008

Fecha de finalización: 15/11/2008

Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia

M.C. Garrido; C. de Paco; S. Prados; M.S. Quesada; J.J. Ochoa; J. Florido. "Estudio de la correlación entre ambos vasos umbilicales de la enzima antioxidante catalasa en función del momento de la ligadura". En: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia. Libro de Actas. 2008.



- 60 Título del trabajo:** Estudio de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa, ¿existe correlación entre ambos vasos umbilicales en función del momento de la ligadura?
Nombre del congreso: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Cordoba, España
Fecha de celebración: 13/11/2008
Fecha de finalización: 15/11/2008
Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia
M.C. Garrido; M.S. Quezada; S. Prado; S. de Paco; J. Florido; J.J. Ochoa. "Estudio de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa, ¿existe correlación entre ambos vasos umbilicales en función del momento de la ligadura?". En: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia. Libro de Actas. 2008.
- 61 Título del trabajo:** estudio de la actividad de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa en el plasma materno durante el parto eutócico
Nombre del congreso: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Cordoba, España
Fecha de celebración: 13/11/2008
Fecha de finalización: 15/11/2008
Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia
M.C. Garrido; M.S. Quesada; C. de Paco; S. Prados; J. Florido; J.J. Ochoa. "estudio de la actividad de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa en el plasma materno durante el parto eutócico". En: 17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia. Libro de Actas. 2008.
- 62 Título del trabajo:** Lipid peroxidation and fluidity in very low birth weight (VLBW) infants during their first 7 days of life
Nombre del congreso: 3rd Europaediatrics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía
Fecha de celebración: 14/06/2008
Fecha de finalización: 17/06/2008
Con comité de admisión ext.: Si
F. Contreras-Chova; J.J. Ochoa; S Muñoz-Sánchez; A. Muñoz-Hoyos; A. Molina-Carballo; E. Narbona-López. "Lipid peroxidation and fluidity in very low birth weight (VLBW) infants during their first 7 days of life". En: Acta Paediatrica. 97 - suppl.459, pp. 194. Wiley Online Library, ISSN 1651-2227
DOI: 10.1111/j.1651-2227.2008.00841.x
- 63 Título del trabajo:** Influencia del tipo de parto (eutócico vs cesárea) en el grado de estrés oxidativo y fluidez de membrana en prematuros, en lo siete primeros días de vida
Nombre del congreso: 57 Congreso de la asociación Española de Pediatría
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 05/06/2008



Fecha de finalización: 07/06/2008

Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

F. Contreras; S. Muñoz; A. Molina; A. Muñoz-Hoyos; A. Bonillo; E. Narbona; J.J. Ochoa. "Influencia del tipo de parto (eutócico vs cesárea) en el grado de estrés oxidativo y fluidez de membrana en prematuros, en los siete primeros días de vida". En: Anales de Pediatría. 68 - suppl. 2, pp. 113. Asociación Española de Pediatría, 2008. ISSN 1695-4033

64 Título del trabajo: Relación entre la edad gestacional y el grado de fluidez de membrana eritrocitaria en recién nacidos de 26 a 42 semanas. Estudio de correlación-regresión

Nombre del congreso: 57 Congreso de la asociación Española de Pediatría

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 05/06/2008

Fecha de finalización: 07/06/2008

Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

F. Contreras; J.J. Ochoa; S. Muñoz; A. Bonilla; A. Molina; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos. "Relación entre la edad gestacional y el grado de fluidez de membrana eritrocitaria en recién nacidos de 26 a 42 semanas. Estudio de correlación-regresión". En: Anales de Pediatría. 68 - suppl. 2, pp. 133. Asociación Española de Pediatría, 2008. ISSN 1695-4033

65 Título del trabajo: The role of life-long feeding with different dietary lipid sources on the development of non-alcoholic steatolipatitis (nash) in aged rats

Nombre del congreso: 3rd Intercontinental Congress of Pathology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 17/05/2008

Fecha de finalización: 22/05/2008

Entidad organizadora: Sociedad Española de Anatomía Patológica

Con comité de admisión ext.: Si

C.L. Ramírez-Tortosa; J.L. Quiles; J.J. Ochoa; M.C. ramírez-Tortosa; P. Camacho; S. Granados; J. Mataix. "The role of life-long feeding with different dietary lipid sources on the development of non-alcoholic steatolipatitis (nash) in aged rats". En: Virchows Archive. 452 - suppl. 1, pp. S128. Springer, 2008. ISSN 0945-6317

DOI: 10.1007/s00428-008-0613-x

66 Título del trabajo: Effect of lifelong supplementation with coenzyme Q10 on bone mineral content and oxidative stress in rats fed on a PUFA-rich diet

Nombre del congreso: Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Kobe, Japón

Fecha de celebración: 09/11/2007

Fecha de finalización: 12/11/2007



Entidad organizadora: Internacional Coenzyme Q10 Association

J.J. Ochoa; J.L. Quiles; E. Planells; M. López-Frías; J.R. Huertas; J. Mataix. "Effect of lifelong supplementation with coenzyme Q10 on bone mineral content and oxidative stress in rats fed on a PUFA-rich diet". En: Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association. Abstract Book.

67 Título del trabajo: Liver mitochondrial CoQ levels in rats supplemented life long with coenzyme Q10 and fed on normolipemic diets containing fish, sunflower and virgin olive oils

Nombre del congreso: Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Kobe, Japón

Fecha de celebración: 09/11/2007

Fecha de finalización: 12/11/2007

Entidad organizadora: Internacional Coenzyme Q10 Association

J.L. Quiles; J.J. Ochoa; C.L. Ramírez-Tortosa; P. camacho; J.R. Huertas; M. López-Frías; M. Battino; M.C. Ramírez-Tortosa; J. Mataix. "Liver mitochondrial CoQ levels in rats supplemented life long with coenzyme Q10 and fed on normolipemic diets containing fish, sunflower and virgin olive oils". En: Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association. Abstract Book.

68 Título del trabajo: Liver mitochondrial ROS and lipid peroxidation in atherosclerotic rabbits supplemented with water soluble coenzyme Q10

Nombre del congreso: Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Kobe, Japón

Fecha de celebración: 09/11/2007

Fecha de finalización: 12/11/2007

Entidad organizadora: Internacional Coenzyme Q10 Association

M.C. Ramírez-Tortosa; S. Granados; C.L. Ramírez-Tortosa; J.J. Ochoa; P. camacho; J.L. Quiles. "Liver mitochondrial ROS and lipid peroxidation in atherosclerotic rabbits supplemented with water soluble coenzyme Q10". En: Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association. Abstract Book.

69 Título del trabajo: Estudio de los niveles de prostaglandina E2 en sangre materna y en cordón umbilical del feto a término; comparativa entre sexos e influencia de la epidural

Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de Medicina Perinatal, IV Congreso Iberoamericano de Neonatología (SIBEN) y II Congreso de la SEMP

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 03/10/2007

Fecha de finalización: 06/10/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología (SEN); Sociedad Iberoamericana de Neonatología (SIBEN); Sociedad Española de Medicina Perinatal (SEMP).

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

M.C. Garrido; S. Prado; C. De Paco; J. Florido; J.J. Ochoa; L. Navarrete. "Estudio de los niveles de prostaglandina E2 en sangre materna y en cordón umbilical del feto a término; comparativa entre sexos e influencia de la epidural". En: Anales de Pediatría. 67 - 1, pp. 118. 2007. ISSN 1695-4033



- 70 Título del trabajo:** Fluidez de membrana eritrocitaria en el periodo neonatal: Análisis comparativo entre recién nacidos a término y pretérminos de peso superior e inferior a 1.500 gramos
Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de Medicina Perinatal, IV Congreso Iberoamericano de Neonatología (SIBEN) y II Congreso de la SEMP
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 03/10/2007
Fecha de finalización: 06/10/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología (SEN); Sociedad Iberoamericana de Neonatología (SIBEN); Sociedad Española de Medicina Perinatal (SEMP).
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico
F. Contreras; J.J. Ochoa; S. Muñoz; A. Molina; A. Bonilla; A. Muñoz-Hoyos; E. Narbona. "Fluidez de membrana eritrocitaria en el periodo neonatal: Análisis comparativo entre recién nacidos a término y pretérminos de peso superior e inferior a 1.500 gramos". En: Anales de Pediatría. 67 - 1, pp. 132. 2007. ISSN 1695-4033
- 71 Título del trabajo:** Perfil lipídico en la membrana eritrocitaria del recién nacido: Análisis comparativo del contenido y evolución del DHA entre recién nacidos a término y pretérminos
Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de Medicina Perinatal, IV Congreso Iberoamericano de Neonatología (SIBEN) y II Congreso de la SEMP
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 03/10/2007
Fecha de finalización: 06/10/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología (SEN); Sociedad Iberoamericana de Neonatología (SIBEN); Sociedad Española de Medicina Perinatal (SEMP).
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico
F. Contreras; J.J. Ochoa; S. Muñoz; A. Bonillo; A. Molina; A. Muñoz-Hoyos; E. Narbona. "Perfil lipídico en la membrana eritrocitaria del recién nacido: Análisis comparativo del contenido y evolución del DHA entre recién nacidos a término y pretérminos". En: Anales de Pediatría. 67 - 1, pp. 37. 2007. ISSN 1695-4033
- 72 Título del trabajo:** Fluidez de membrana eritrocitaria en pretérminos: análisis comparativo en función del tipo de parto, sexo y apgar 1/5
Nombre del congreso: 56 Congreso de la Asociación Española de Pediatría
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 07/06/2007
Fecha de finalización: 09/06/2007
Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico



F. Contreras; J.J. Ochoa; R. Perez; A. Bonilla; A. Molina; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos. "Fluidez de membrana eritrocitaria en pretérminos: análisis comparativo en función del tipo de parto, sexo y apgar 1/5". En: Anales de Pediatría. 66 - 3, pp. 135. Elsevier, 2007. ISSN 1695-4033

- 73** **Título del trabajo:** Fluidez de membrana eritrocitaria y estrés oxidativo en el neonato. Análisis comparativos entre recién nacidos a término y pretérminos de peso superior e inferior a 1.500 gramos
Nombre del congreso: 56 Congreso de la Asociación Española de Pediatría
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 07/06/2007
Fecha de finalización: 09/06/2007
Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico
F. Contreras; J.J. Ochoa; F. García; A. Molina; A. Bonillo; G. González-Ripoll; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos. "Fluidez de membrana eritrocitaria y estrés oxidativo en el neonato. Análisis comparativos entre recién nacidos a término y pretérminos de peso superior e inferior a 1.500 gramos". En: Anales de Pediatría. 66 - 3, pp. 1. Elsevier, 2007. ISSN 1695-4033
- 74** **Título del trabajo:** Capacidad antioxidativa en vena y arteria de cordón umbilical, comparación de ligadura precoz (LP) vs ligadura tardía (LT)
Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/05/2007
Fecha de finalización: 11/05/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Forma de contribución: Libro de divulgación
M.C. Garrido; J.J. Ochoa; S. Prado; C. De Paco; L. Navarrete. "Capacidad antioxidativa en vena y arteria de cordón umbilical, comparación de ligadura precoz (LP) vs ligadura tardía (LT)". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.
- 75** **Título del trabajo:** Comportamiento de la bilirrubina en sangre de cordón umbilical según el tipo de ligadura aplicada y sus consecuencias clínicas
Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/05/2007
Fecha de finalización: 11/05/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Forma de contribución: Libro de divulgación
S. Prado; M.C. Garrido; C. De Paco; J.J. Ochoa; J. Florido. "Comportamiento de la bilirrubina en sangre de cordón umbilical según el tipo de ligadura aplicada y sus consecuencias clínicas". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.

- 76** **Título del trabajo:** Comportamiento de los parámetros de la bioquímica general en función del tipo de ligadura del cordón umbilical: Ligadura precoz (LP) vs ligadura tardía (LT)
Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/05/2007
Fecha de finalización: 11/05/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Forma de contribución: Libro de divulgación
M.C. Garrido; S. Prado; C. De Paco; J. Florido; J.J. Ochoa. "Comportamiento de los parámetros de la bioquímica general en función del tipo de ligadura del cordón umbilical: Ligadura precoz (LP) vs ligadura tardía (LT)". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.
- 77** **Título del trabajo:** Comportamiento de sustancias antiinflamatorias (sTNF- α RII) en muestras de cordón umbilical de recién nacidos
Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/05/2007
Fecha de finalización: 11/05/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Forma de contribución: Libro de divulgación
S. Prados; C. De Paco; M.C. Garrido; J.J. Ochoa; J. Florido. "Comportamiento de sustancias antiinflamatorias (sTNF- α RII) en muestras de cordón umbilical de recién nacidos". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.
- 78** **Título del trabajo:** Comportamiento de sustancias proinflamatorias (IL-6 y TNF-alfa) en muestras de cordón umbilical de recién nacidos y sangre materna
Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/05/2007
Fecha de finalización: 11/05/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Forma de contribución: Libro de divulgación
S. Prado; M.C. Garrido; C. De Paco; J.J. Ochoa; L. Navarrete. "Comportamiento de sustancias proinflamatorias (IL-6 y TNF-alfa) en muestras de cordón umbilical de recién nacidos y sangre materna". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.
- 79** **Título del trabajo:** Concentración de hemoglobina (Hb) en sangre de cordón umbilical en recién nacidos sometidos a ligadura precoz (LP) del cordón umbilical vs ligadura tardía (LT)
Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si



Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 07/05/2007

Fecha de finalización: 11/05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Forma de contribución: Libro de divulgación

M.C. Garrido; S. Prado; C. De Paco; J. Florido; J.J. Ochoa. "Concentración de hemoglobina (Hb) en sangre de cordón umbilical en recién nacidos sometidos a ligadura precoz (LP) del cordón umbilical vs ligadura tardía (LT)". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.

80 Título del trabajo: Estudio comparativo de hidroperóxidos en sangre de cordón umbilical en recién nacidos sometidos a ligadura tardía (LT) vs ligadura precoz (LP)

Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 07/05/2007

Fecha de finalización: 11/05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Forma de contribución: Libro de divulgación

M.C. Garrido; S. Prado; C. De Paco; L. Navarrete; J.J. Ochoa. "Estudio comparativo de hidroperóxidos en sangre de cordón umbilical en recién nacidos sometidos a ligadura tardía (LT) vs ligadura precoz (LP)". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.

81 Título del trabajo: Estudio de la concentración de melatonina en cordón umbilical y sangre materna según el tipo de ligadura realizada y sus repercusiones clínicas

Nombre del congreso: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 07/05/2007

Fecha de finalización: 11/05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Forma de contribución: Libro de divulgación

S. Prado; C. De Paco; M.C. Garrido; J.J. Ochoa; L. Navarrete. "Estudio de la concentración de melatonina en cordón umbilical y sangre materna según el tipo de ligadura realizada y sus repercusiones clínicas". En: XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia. Libros de Actas. 2007.

82 Título del trabajo: Marcadores plasmáticos clínicos, grasa de la dieta y envejecimiento

Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada (SENBA).

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Autor de correspondencia: No

Fecha de celebración: 25/04/2007

Fecha de finalización: 27/04/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Forma de contribución: Libro de divulgación



P. Gutierrez-Rios; J.R. Huertas; J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M. López-Frías; J. Mataix. "Marcadores plasmáticos clínicos, grasa de la dieta y envejecimiento". En: V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada (SENBA). Libro de Actas. 2007.

83 Título del trabajo: Evolution of membrane erythrocyte hydroperoxides levels in neonatal period: comparative analysis between term and preterm newborns

Nombre del congreso: European Academy of Paediatrics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 07/10/2006

Fecha de finalización: 10/10/2006

Entidad organizadora: European Academy Paediatrics

Con comité de admisión ext.: Si

F. Contreras; J.J. Ochoa; R. Pérez; A. Molina; A. Muñoz-Hoyos; E. Narbona; J. Ubero; E. Araujo; M. González; A. Bonillo. "Evolution of membrane erythrocyte hydroperoxides levels in neonatal period: comparative analysis between term and preterm newborns". En: European Journal of Pediatrics. 165 - suppl.1, pp. 172. Springer, ISSN 0340-6199

DOI: 10.1007/s00431-006-0349-z

84 Título del trabajo: Impact of delivery type in the hydroperoxide membrana levels and erythrocytary cabalase activity in premature during the early neonatal period

Nombre del congreso: European Academy of Paediatrics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 07/10/2006

Fecha de finalización: 10/10/2006

Entidad organizadora: European Academy Paediatrics

Con comité de admisión ext.: Si

F. Contreras-Chova; A. Bonillo; A. Molina; J.J. Ochoa; R. Pérez; E. Narbona; M. González; J. Ubero; E. De Araujo; A. Muñoz. "Impact of delivery type in the hydroperoxide membrana levels and erythrocytary cabalase activity in premature during the early neonatal period". En: European Journal of Pediatrics. 165 - suppl.1, pp. 171. Springer, ISSN 0340-6199

DOI: 10.1007/s00431-006-0349-z

85 Título del trabajo: Estrés oxidativo en el periodo neonatal: estudio de correlación y regresión de hidroperóxidos de membrana eritrocitaria y actividad catalasa en función del peso del nacimiento y edad gestacional

Nombre del congreso: 55 Congreso de la Asociación Española de Pediatría

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 01/06/2006

Fecha de finalización: 03/06/2006

Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Forma de contribución: Artículo científico



F. Contreras; J.J. Ochoa; R. Pérez; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos; A. Bonillo; M. González-Ripoll. "Estrés oxidativo en el periodo neonatal: estudio de correlación y regresión de hidroperóxidos de membrana eritrocitaria y actividad catalasa en función del peso del nacimiento y edad gestacional". En: Anales de Pediatría. 64 - supl.3, pp. 1. Elsevier, 2006. ISSN 1695-4033

86 Título del trabajo: Hidroperóxidos de membrana eritrocitaria como marcadores de estrés oxidativo neonatal. Análisis comparativo entre recién nacidos a término sanos y pretérminos

Nombre del congreso: 55 Congreso de la Asociación Española de Pediatría

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 01/06/2006

Fecha de finalización: 03/06/2006

Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Forma de contribución: Artículo científico

A. Bonilla; F. Contreras; A.F. Medina; J.J. Ochoa; J. Uberos; M. González-Ripoll; A. Bonillo. "Hidroperóxidos de membrana eritrocitaria como marcadores de estrés oxidativo neonatal. Análisis comparativo entre recién nacidos a término sanos y pretérminos". En: Anales de Pediatría. 64 - supl.3, pp. 2 - 3. Elsevier, 2006. ISSN 1695-4033

87 Título del trabajo: Relación entre la puntuación de Apgar al minuto y cinco minutos de vida y el nivel de estrés oxidativo en prematuros

Nombre del congreso: 55 Congreso de la Asociación Española de Pediatría

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 01/06/2006

Fecha de finalización: 03/06/2006

Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Forma de contribución: Artículo científico

F. Contreras; J.J. Ochoa; F. García; E. Carbona; A. Molina; M. González-Ripoll; A. Bonillo. "Relación entre la puntuación de Apgar al minuto y cinco minutos de vida y el nivel de estrés oxidativo en prematuros". En: Anales de Pediatría. 64 - supl.3, pp. 55. Elsevier, 2006. ISSN 1695-4033

88 Título del trabajo: Análisis comparativo del nivel de estrés oxidativo en pretérminos en función del tipo de parto

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, España

Fecha de celebración: 10/11/2005

Fecha de finalización: 12/11/2005

Entidad organizadora: SEN

Forma de contribución: Libro de divulgación

F. Contreras; R. Perez; J.J. Ochoa; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos. "Análisis comparativo del nivel de estrés oxidativo en pretérminos en función del tipo de parto". En: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal. Libro de Actas. 2005.



- 89** **Título del trabajo:** Estrés oxidativo en el periodo neonatal. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, España
Fecha de celebración: 10/11/2005
Fecha de finalización: 12/11/2005
Entidad organizadora: SEN
Forma de contribución: Libro de divulgación
F. Contreras; J.J. Ochoa; F. García; E. Narbona; A. Muñoz. "Estrés oxidativo en el periodo neonatal. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento". En: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal. Libro de Actas. 2005.
- 90** **Título del trabajo:** Evolución de la actividad catalasa eritrocitaria en los primeros siete días de vida extrauterina en prematuros. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, España
Fecha de celebración: 10/11/2005
Fecha de finalización: 12/11/2005
Entidad organizadora: SEN
Forma de contribución: Libro de divulgación
F. Contreras; J.J. Ochoa; F. García; E. Narbona; A. Bonillo. "Evolución de la actividad catalasa eritrocitaria en los primeros siete días de vida extrauterina en prematuros. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento". En: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal. Libro de Actas. 2005.
- 91** **Título del trabajo:** Repercusión de la situación clínica en los primeros minutos de vida extrauterina sobre el nivel de radicales libres y enzimas antioxidantes. Análisis comparativo en el R.N. pretérmino
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, España
Fecha de celebración: 10/11/2005
Fecha de finalización: 12/11/2005
Entidad organizadora: SEN
Forma de contribución: Libro de divulgación
F. Contreras; R. Perez; J.J. Ochoa; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos. "Repercusión de la situación clínica en los primeros minutos de vida extrauterina sobre el nivel de radicales libres y enzimas antioxidantes. Análisis comparativo en el R.N. pretérmino". En: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal. Libro de Actas. 2005.
- 92** **Título del trabajo:** Análisis comparativo del nivel de estrés oxidativo en pretérminos en función del tipo de parto
Nombre del congreso: XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster



Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 07/10/2005

Fecha de finalización: 08/10/2015

Entidad organizadora: Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental

Forma de contribución: Libro de divulgación

A. Bonilla; A. Molina; F. Contreras; J.J. Ochoa; R. Pérez; E. Narbona; A. Muñoz-Hoyos. "Análisis comparativo del nivel de estrés oxidativo en pretérminos en función del tipo de parto". En: XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental. Libro de Actas. 2005.

93 Título del trabajo: Estrés oxidativo en el periodo neonatal. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento

Nombre del congreso: XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 07/10/2005

Fecha de finalización: 08/10/2015

Entidad organizadora: Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental

Forma de contribución: Libro de divulgación

F. Contreras; J.J. Ochoa; F. García; E. Narbona; A. Bonillo. "Estrés oxidativo en el periodo neonatal. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento". En: XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental. Libro de Actas. 2005.

94 Título del trabajo: Lifelong supplementation with coenzyme Q protects from bone mineral density loss in rats during aging

Nombre del congreso: IV Conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 14/04/2005

Fecha de finalización: 17/04/2005

Entidad organizadora: Internacional Coenzyme Q10 Association

J.J. Ochoa; J.L. Quiles; E. Planells; M. López-Frias; J.R. Huertas; J. Llamas; J. Mataix. "Lifelong supplementation with coenzyme Q protects from bone mineral density loss in rats during aging". En: IV Conference of the Internacional Coenzyme Q10 Association. Abstract Book.

95 Título del trabajo: Ingesta de vitamina A en la población adulta de la Comunidad Autónoma Andaluza

Nombre del congreso: I Congreso de la Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/03/2005

Fecha de finalización: 11/03/2005

Entidad organizadora: FESNAD

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico



M. López-Frías; O. Morales; J.J. Ochoa; J. Mataix. "Ingesta de vitamina A en la población adulta de la Comunidad Autónoma Andaluza". En: Nutrición Hospitalaria. 10 - supl. 1, pp. 152. Arán Ediciones, 2005. ISSN 0212-1611

96 Título del trabajo: Grasa de la dieta y deporte

Nombre del congreso: II Congreso Mundial de de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Intervención por: Por invitación

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 12/11/2003

Fecha de finalización: 15/11/2003

J. Mataix; J.J. Ochoa; J.L. Quiles. "Grasa de la dieta y deporte". En: II Congreso Mundial de de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte . Abstract Book.

97 Título del trabajo: Coenzyme Q levels in relation to doxorubicin-induced apoptosis in the rat: Effect of dietary fat type

Nombre del congreso: 3rd International Coenzyme Q Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido

Fecha de celebración: 22/11/2002

Fecha de finalización: 24/11/2002

Entidad organizadora: International Coenzyme Q Association

M. Yolanda; J.L. Quiles; J.J. Ochoa; S. Ibañez; K.W.J. Wahle; J. Mataix; J.R. Huertas. "Coenzyme Q levels in relation to doxorubicin-induced apoptosis in the rat: Effect of dietary fat type". En: 3rd International Coenzyme Q Association . Abstract Book.

98 Título del trabajo: Coenzyme Q supplementation improves the surviving rate and attenuates DNA oxidative damage during ageing in rats

Nombre del congreso: 3rd International Coenzyme Q Association

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido

Fecha de celebración: 22/11/2002

Fecha de finalización: 24/11/2002

Entidad organizadora: International Coenzyme Q Association

J.L. Quiles; J.J. Ochoa; S. Ibañez; Y. Martín; M. López-Frías; J.R. Huertas; J. Mataix. "Coenzyme Q supplementation improves the surviving rate and attenuates DNA oxidative damage during ageing in rats". En: 3rd International Coenzyme Q Association . Abstract Book.

99 Título del trabajo: Ingesta de vitamina E en la población adulta de la Comunidad Autónoma de Andalucía

Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria. III Congreso Iberoamericano de Nutrición y Salud Pública

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 26/09/2002

Fecha de finalización: 29/09/2020

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA

Forma de contribución: Libro de divulgación

O. Alcover; J.J. Ochoa; M. López-Frías; J. Mataix. "Ingesta de vitamina E en la población adulta de la Comunidad Autónoma de Andalucía". En: V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria. III Congreso Iberoamericano de Nutrición y Salud Pública. Libro de Actas. 2020.

100 Título del trabajo: La grasa de la dieta y el antioxidante coenzima Q condiciona el daño mitocondrial (delección común) en hígado de rata durante el envejecimiento

Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición parenteral y Enteral. IX Reunión de la Sociedad Española de Nutrición

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 14/05/2002

Fecha de finalización: 17/05/2002

Entidad organizadora: SENPE

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

S. Ibañez; J.L. Quiles; Y. Martín; J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J. Mataix. "La grasa de la dieta y el antioxidante coenzima Q condiciona el daño mitocondrial (delección común) en hígado de rata durante el envejecimiento". En: Nutrición Hospitalaria. XVII - supl.3, pp. 1. Arán Ediciones, 2002. ISSN 0212-1611

101 Título del trabajo: Mitocondria y apoptosis: Papel modulador de la grasa de la dieta y el estrés oxidativo

Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición parenteral y Enteral. IX Reunión de la Sociedad Española de Nutrición

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 14/05/2002

Fecha de finalización: 17/05/2002

Entidad organizadora: SENPE

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Y. Martín; J.L. Quiles; S. Ibañez; J.J. Ochoa; J. Mataix; J.R. Huertas. "Mitocondria y apoptosis: Papel modulador de la grasa de la dieta y el estrés oxidativo". En: Nutrición Hospitalaria. XVII - supl.3, pp. 2. Arán Ediciones, 2002. ISSN 0212-1611

102 Título del trabajo: Conjugated linoleic acids (CLA's) induce apoptotic gene expresión in prostate cancer cells

Nombre del congreso: Fifth Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Montreal, Canadá

Fecha de celebración: 07/05/2002

Fecha de finalización: 11/05/2002

Entidad organizadora: International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids

Con comité de admisión ext.: Si



"Conjugated linoleic acids (CLA's) induce apoptotic gene expression in prostate cancer cells". En: Lipids. 38 - 4, pp. 297. Wiley Online Library, ISSN 1558-9307

- 103 Título del trabajo:** Effect of olive oil components on gene expression of 5-lox and flap in prostate cancer cells
Nombre del congreso: 42nd International Conference on the Bioscience of Lipids
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Bergen, Noruega
Fecha de celebración: 05/06/2001
Fecha de finalización: 09/06/2001
Entidad organizadora: ICBL
J.J. Ochoa; B. Farquharson; B. Majumder; K.W.J. Wahle. "Effect of olive oil components on gene expression of 5-lox and flap in prostate cancer cells". En: Chemistry and Physics of Lipids. 110 - 2, pp. 125. Elsevier, 2001. ISSN 0009-3084
DOI: 10.1016/S0009-3084(01)00142-6
- 104 Título del trabajo:** Antioxidant enzymatic activities induction in brain from rats 18-month olds aged
Nombre del congreso: Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 17/12/1998
Fecha de finalización: 19/12/1998
J.R. huertas; M.D. Murillo; E. Velasco; S. Ibañez; J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M. López-Frías; J. Mataix. "Antioxidant enzymatic activities induction in brain from rats 18-month olds aged". En: Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region). Abstract Book. 1998.
- 105 Título del trabajo:** Melatonin protects a post-mitotic tissue, the brain, from lipid peroxidation induced by adriamycin
Nombre del congreso: Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 17/12/1998
Fecha de finalización: 19/12/1998
J.J. Ochoa; I. Seiquer; A. Muñoz; J. Mataix; A. Nevado; M.D. Campos; A. Inmaculada; J.R. Huertas. "Melatonin protects a post-mitotic tissue, the brain, from lipid peroxidation induced by adriamycin". En: Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region). Abstract Book. 1998.
- 106 Título del trabajo:** Role of a-tocopherol and polyphenols from high-monounsaturated edible oils on lipid peroxidation and function in rabbit heart mitochondria
Nombre del congreso: Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 17/12/1998
Fecha de finalización: 19/12/1998



J.J. Ochoa; J.L. Quiles; J.R. Huertas; J. Mataix. "Melatonin protects a post-mitotic tissue, the brain, from lipid peroxidation induced by adriamycin". En: Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region). Abstract Book. 1998.

- 107 Título del trabajo:** Monounsaturated fatty acids and Coenzyme Q10 protect rat heart mitochondria from peroxidative damage during aging
Nombre del congreso: First Conference of the International Coenzyme Q10 Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 21/05/1998
Fecha de finalización: 24/05/1998
Entidad organizadora: International Coenzyme Q10 Association
J.R. Huertas; G. Lenaz; E. Martínez-Velasco; S. Ibañez; M. López-Frías; J.J. Ochoa; G. Parenti-Castelli; J. Mataix. "Monounsaturated fatty acids and Coenzyme Q10 protect rat heart mitochondria from peroxidative damage during aging". En: First Conference of the International Coenzyme Q10 Association . Abstract Book. 1998.
- 108 Título del trabajo:** Determinación de parámetros oxidativos en distintos aceites comestibles tras un proceso de fritura
Nombre del congreso: V Congreso Nacional del SEN
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 11/12/1997
Fecha de finalización: 13/12/1997
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION
Forma de contribución: Libro de divulgación
J.L. Quiles; S. Ibañez; J.A. Gomez; J.J. Ochoa; J. Mataix. "Determinación de parámetros oxidativos en distintos aceites comestibles tras un proceso de fritura". En: V Congreso Nacional del SEN . Libro de Actas. 1997.
- 109 Título del trabajo:** Efecto del insaponificable del aceite de oliva dietario sobre la lipoperoxidación en mitocondrias de corazón de conejo
Nombre del congreso: V Congreso Nacional del SEN
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 11/12/1997
Fecha de finalización: 13/12/1997
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION
Forma de contribución: Libro de divulgación
J.J. Ochoa; J.R. Huertas; M. Uceda; J. Mataix. "Efecto del insaponificable del aceite de oliva dietario sobre la lipoperoxidación en mitocondrias de corazón de conejo". En: V Congreso Nacional del SEN . Libro de Actas. 1997.
- 110 Título del trabajo:** Estudio de distintas fuentes grasas dietéticas frente al daño peroxidativo en mitocondrias de corazón de ratas durante el envejecimiento
Nombre del congreso: V Congreso Nacional del SEN



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 11/12/1997

Fecha de finalización: 13/12/1997

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION

Forma de contribución: Libro de divulgación

E. Velasco; j.J. Ochoa; S. Ibañez; M.D. Murillo; J.A. Gómez; J.L. Quiles; M. López-frías; J. Mataix. "Estudio de distintas fuentes grasas dietéticas frente al daño peroxidativo en mitocondrias de corazón de ratas durante el envejecimiento". En: V Congreso Nacional del SEN . Libro de Actas. 1997.

111 Título del trabajo: Peroxidación lipídica y antioxidantes en recién nacidos a término y pretérmino

Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Cádiz, España

Fecha de celebración: 09/10/1997

Fecha de finalización: 11/10/1997

Forma de contribución: Libro de divulgación

N. Palomino; J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J.L. Quiles; M.C. Ramírez; R. Robles; J. Mataix. "Peroxidación lipídica y antioxidantes en recién nacidos a término y pretérmino". En: XVI Congreso Nacional de Medicina Perinatal. Libro de Actas. 1997. ISBN 978-84-605-6787-5

112 Título del trabajo: Lipid peroxidation and antioxidants in newborns a term and preterm

Nombre del congreso: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 24/07/1997

Fecha de finalización: 26/07/1997

Entidad organizadora: Society for Free Radical Research

J.R. Huertas; N. Palomino; J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M.C. Ramírez-Tortosa; R. Robles; J. mataix. "Lipid peroxidation and antioxidants in newborns a term and preterm". En: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research. Abstract Book. 1997.

113 Título del trabajo: Plasma antioxidants are strongly affected by lipid peroxidation in rats under physical exercise and different dietary fats

Nombre del congreso: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 24/07/1997

Fecha de finalización: 26/07/1997

Entidad organizadora: Society for Free Radical Research



J.L. Quiles; J.R. Huertas; M. Mañas; M. Battino; J.J. Ochoa; J. Mataix. "Plasma antioxidants are strongly affected by lipid peroxidation in rats under physical exercise and different dietary fats". En: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research. Abstract Book. 1997.

- 114 Título del trabajo:** Relative importance of the saponified and unsaponified fractions of olive oil and sunflower oil on the lipid peroxidation in mitochondrias of rabbit heart
Nombre del congreso: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 24/07/1997
Fecha de finalización: 26/07/1997
Entidad organizadora: Society for Free Radical Research
J.J. Ochoa; J.R. Huertas; J.L. Quiles; A.B. Olvera; J. Mataix. "Relative importance of the saponified and unsaponified fractions of olive oil and sunflower oil on the lipid peroxidation in mitochondrias of rabbit heart". En: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research. Abstract Book. 1997.
- 115 Título del trabajo:** Virgin olive oil feeding protect heart mitochondrias from peroxidative damages during aging
Nombre del congreso: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 24/07/1997
Fecha de finalización: 26/07/1997
Entidad organizadora: Society for Free Radical Research
J.R. Huertas; E. Velasco; J.J. Ochoa; S. Ibañez; J.L. Quiles; J. Mataix. "Virgin olive oil feeding protect heart mitochondrias from peroxidative damages during aging". En: Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research. Abstract Book. 1997.
- 116 Título del trabajo:** Análisis de la composición en vitaminas A, E, C, B12 y ácido fólico en productos comerciales congelados precocinados
Nombre del congreso: II Congreso Nacional del SENC
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/09/1996
Fecha de finalización: 28/09/1996
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA
Forma de contribución: Libro de divulgación
L. Baro; J.J. Ochoa; E. Planells; J. Mataix. "Análisis de la composición en vitaminas A, E, C, B12 y ácido fólico en productos comerciales congelados precocinados". En: II Congreso Nacional del SENC . Libro de Actas.



- 117 Título del trabajo:** Estudio analítico mineral en diferentes alimentos comercializados de consumo habitual en nuestro país
Nombre del congreso: II Congreso Nacional del SENC
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/09/1996
Fecha de finalización: 28/09/1996
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA
Forma de contribución: Libro de divulgación
E. Planells; J.J. Ochoa; L. Baro; J. Mataix. "Estudio analítico mineral en diferentes alimentos comercializados de consumo habitual en nuestro país". En: II Congreso Nacional del SENC . Libro de Actas.
- 118 Título del trabajo:** Estudio comparativo de la composición en ácidos grasos de un producto de bollería entre distintas fabricas de elaboración
Nombre del congreso: II Congreso Nacional del SENC
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/09/1996
Fecha de finalización: 28/09/1996
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA
Forma de contribución: Libro de divulgación
J.J. Ochoa; L. Baro; E. Planells; J. Mataix. "Estudio comparativo de la composición en ácidos grasos de un producto de bollería entre distintas fabricas de elaboración". En: II Congreso Nacional del SENC . Libro de Actas.
- 119 Título del trabajo:** Hábitos y frecuencia de consumo de alimentos en la población universitaria granadina
Nombre del congreso: II Congreso Nacional del SENC
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 26/09/1996
Fecha de finalización: 28/09/1996
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA
Forma de contribución: Libro de divulgación
J.J. Ochoa; J.L. Quiles; E. Carazo; M.A. Martínez; M. Mañas; E. Martínez-Victoria. "Hábitos y frecuencia de consumo de alimentos en la población universitaria granadina". En: II Congreso Nacional del SENC . Libro de Actas.
- 120 Título del trabajo:** Funcionalidad mitocondrial en hígado y músculo de ratas alimentadas con aceite de oliva virgen o aceite de girasol y sometidas a un estrés oxidativo inducido por ejercicio físico
Nombre del congreso: VIII Congreso Europeo de Medicina del Deporte y VI Congreso Nacional de FEMEDE
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, España



Fecha de celebración: 23/10/1995

Fecha de finalización: 27/10/1995

Entidad organizadora: FEMEDE

J.L. Quiles; J.R. Huertas; M. Mañas; M. Casinello; M. battino; J.J. Ochoa. "Funcionalidad mitocondrial en hígado y músculo de ratas alimentadas con aceite de oliva virgen o aceite de girasol y sometidas a un estrés oxidativo inducido por ejercicio físico". En: VIII Congreso Europeo de Medicina del Deporte y VI Congreso Nacional de FEMEDE. Abstract Book. 1995.

121 Título del trabajo: Peroxidación lipídica y antioxidantes en el recién nacido

Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 19/10/1995

Fecha de finalización: 21/10/1995

Entidad organizadora: Asociación Española de Pediatría

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

N. Palomino; J.R. Huertas; J.J. Ochoa; J.L. Quiles; M. Casinello; M.C. Ramírez-Tortosa; J. Mataix. "Peroxidación lipídica y antioxidantes en el recién nacido". En: Anales Españoles de Pediatría. 73, 1995. ISSN 1695-4033

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Comité Asesor de Sexenio de Investigación Convocatoria 2021 (Ciencias Biomédicas)

Entidad de afiliación: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de inicio-fin: 2021 - 2022

Otros méritos

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

Entidad de realización: Rowett Research Institute

Tipo de entidad: Centro de I+D

Ciudad entidad realización: Aberdeen, North Eastern Scotland, Reino Unido

Fecha de inicio-fin: 01/09/1999 - 31/08/2021

Duración: 2 años

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Cultura. Secretaría de Estado de Educación, Universidades, Investigación y desarrollo

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: España

Nombre del programa: Programa de Nacional de Formación de Personal Investigador. Subprograma de becas de Perfeccionamiento de Doctores y Tecnólogos en el Extranjero

Objetivos de la estancia: Posdoctoral



Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Contrato de Investigación "Ramón y Cajal". Contrato de Investigación del Ministerio de Ciencia y Tecnología
Finalidad: Contrato Investigación
Entidad concesionaria: Ministerio de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 01/12/2003
Fecha de finalización: 30/11/2007
Entidad de realización: Universidad de Granada
Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix". Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia
- 2** **Nombre de la ayuda:** Contrato de Reincorporación de Doctores del Plan Propio de la Universidad de Granada, asociada al proyecto de investigación 30C0198800 de la Universidad de Granada.
Finalidad: Contrato de Reincorporación
Entidad concesionaria: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/02/2003
Fecha de finalización: 30/11/2003
Entidad de realización: Universidad de Granada
Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix". Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia
- 3** **Nombre de la ayuda:** Contrato de Reincorporación de Doctores del Plan Propio de la Universidad de Granada, asociada al proyecto de investigación PB98-1297
Finalidad: Contrato de Reincorporación
Entidad concesionaria: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/09/2001
Fecha de finalización: 31/12/2002
Entidad de realización: Universidad de Granada
Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix", Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia
- 4** **Nombre de la ayuda:** Beca del Programa Nacional de Personal Investigador (Subprograma de Becas de Perfeccionamiento de Doctores y Tecnólogos en el Extranjero), por Resolución de la Dirección General de Enseñanza Superior en Investigación Científica de 7 de Mayo de 1999. Numero de referencia PF990024269786
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Ministerio de educación y Cultura. Secretaria de Estado de Educación, Universidades, Investigación y Desarrollo. Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación Científica **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 01/09/1999 **Duración:** 2 años
Fecha de finalización: 31/08/2001
Entidad de realización: Rowett Research Institute (Aberdeen, Scotland)
- 5** **Nombre de la ayuda:** Beca de Investigación convocada en concurso público por la Universidad de Granada (BOJA 27-3-1999), con cargo al proyecto FEDER numero 1FD97-0457-CO2-011. Renuncia el 1 de Septiembre de 1999, al haberseme sido concedida una beca de Perfeccionamiento de Doctores en el Extranjero



Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Universidad de Granada

Fecha de concesión: 01/05/1999

Fecha de finalización: 01/09/1999

Entidad de realización: Universidad de Granada

Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix".
Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 5 meses

- 6** **Nombre de la ayuda:** Beca de Investigación predoctoral convocada en concurso público por la Universidad de Granada (BOJA 6-3-1997), con cargo al proyecto PROU 6/V.B.2777796. Homologada en Junta de Gobierno de la Universidad de Granada celebrada el 23 de julio de 1998.

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Universidad de Granada

Fecha de concesión: 01/05/1997

Fecha de finalización: 30/04/1999

Entidad de realización: Universidad de Granada

Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix".
Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 2 años

- 7** **Nombre de la ayuda:** Beca para la Formación de Personal asociada al Contrato de Investigación nº 866, suscrito entre la Fundación Empresa-Universidad de Granada con la Escuela Andaluza de Salud Pública y el Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Fundación
Empresa-Universidad de Granada con la Escuela
Andaluza de Salud Pública y el Instituto de Nutrición
y Tecnología de Alimentos

Fecha de concesión: 01/12/1996

Fecha de finalización: 30/04/1997

Entidad de realización: Universidad de Granada

Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix".
Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 5 meses

- 8** **Nombre de la ayuda:** Beca ofrecida por la Fundación para la Promoción y Desarrollo del Olivar y del Aceite de Oliva.

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Fundación para la
Promoción y Desarrollo del Olivar y del Aceite de
Oliva

Fecha de concesión: 01/03/1994

Fecha de finalización: 01/03/1995

Entidad de realización: Universidad de Granada

Facultad, instituto, centro: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix".
Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia

Tipo de entidad: Fundación

Duración: 1 año



Consejos editoriales

- 1** **Nombre del Consejo editorial:** Miembro Editorial Board de la revista Oxidative Medicine and Cellular longevity. Factor impacto 5.076
Entidad de afiliación: Hindawi **Tipo de entidad:** Editorial
Fecha de inicio: 2018
- 2** **Nombre del Consejo editorial:** Miembro Editorial Board de la revista Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy
Entidad de afiliación: DovePress **Tipo de entidad:** Editorial
Fecha de inicio: 2008

Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** Premio mejor poster científico presentado al 1st International Congress "Promoting Brain Health Through Exercise Across the Lifespan"
Entidad concesionaria: 1st International Congress **Tipo de entidad:** Congreso
"Promoting Brain Health Through Exercise Across the Lifespan"
Fecha de concesión: 2021
- 2** **Descripción:** Premio Catedra de Investigación "Antonio Chamorro-Alejandro Otero"
Entidad concesionaria: Real Academia de Medicina **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
y Cirugía de Andalucía Oriental
Ciudad entidad concesionaria: Andalucía, España
Fecha de concesión: 2020
- 3** **Descripción:** Premio de Investigación "Profesor Don Antonio Galdó Villegas"
Entidad concesionaria: Sociedad de Pediatría de **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Andalucía Oriental
Ciudad entidad concesionaria: Andalucía, España
Fecha de concesión: 2017
- 4** **Descripción:** Premio Accésit Nestlé a la mejor comunicación de Nutrición Otorgado en el XXII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica
Entidad concesionaria: Sociedad Española de **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica
Ciudad entidad concesionaria: España
Fecha de concesión: 2015
- 5** **Descripción:** Premio de Investigación IHAN en lactancia materna
Entidad concesionaria: Iniciativa para la **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Humanización de la Asistencia al Nacimiento y la Lactancia (IHAN)
Ciudad entidad concesionaria: España
Fecha de concesión: 2015



- 6 Descripción:** Premio Accesit Nestle a la mejor comunicación de nutrición .
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: España
Fecha de concesión: 2012
- 7 Descripción:** Premio de Investigación “Doctor Laguna Serrano”
Entidad concesionaria: Real Academia Nacional de Medicina **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad concesionaria: España
Fecha de concesión: 2012
- 8 Descripción:** Premio de Investigación “Profesor D. Antonio Martínez Valverde” sobre nutrición infantil. 2006.
Entidad concesionaria: Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental
Ciudad entidad concesionaria: Andalucía, España
Fecha de concesión: 2006
- 9 Descripción:** Premio NESTLE-SENPE al mejor póster facultativo presentado en el Congreso de SENPE 2002.
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Nutrición Clínica y Metabolismo **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: España
Fecha de concesión: 2002
- 10 Descripción:** Premio de Investigación “PROFESOR ANTONIO GÁLDÓ” sobre Nutrición infantil 1966.
Entidad concesionaria: Sociedad de pediatría de Andalucía Oriental **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Andalucía, España
Fecha de concesión: 1996
- 11 Descripción:** Premio JOSÉ MIGUEL FERNÁNDEZ PASTOR a la mejor comunicación en Fisiología del ejercicio presentada al VI Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).
Entidad concesionaria: Federación Española de Medicina del Deporte **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: España
Fecha de concesión: 1995

Períodos de actividad investigadora

- 1 Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de obtención: 31/05/2021
- 2 Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal



Fecha de obtención: 01/01/2015

3 **Nº de tramos reconocidos:** 2

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Fecha de obtención: 01/01/2011

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

1 **Descripción:** Resolución favorable en la concesión de un Sexenio de Transferencia de Conocimiento e Innovación

Entidad acreditante: COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA (CNEAI)

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha del reconocimiento: 10/06/2020

2 **Descripción:** Concesión de 5 Tramos Autonómicos, con fecha de efectos del 01/01/2019

Entidad acreditante: Agencia Andaluza del Conocimiento. Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha del reconocimiento: 24/10/2019

3 **Descripción:** Informe favorable de la trayectoria destacada programa I3. Programa de Incentivación de la incorporación e intensificación de la actividad investigadora, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (programa I3)

Entidad acreditante: Secretaría de Estado de Universidades e Investigación

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha del reconocimiento: 05/12/2007

Resumen de otros méritos

1 **Descripción del mérito:** Guest Editor volumen especial " Infant and nChild Nutrition, physical activity, oxidative stress and inflammatory signaling

Entidad acreditante: Frontiers in Nutrition

Tipo entidad: Revista Científica

Fecha de concesión: 2021

2 **Descripción del mérito:** Guest Editor volumen especial " Oxidative Stress, inflammatory y signaling, nutrition and COVID-19

Entidad acreditante: Antioxidants

Tipo entidad: Revista Científica

Fecha de concesión: 2021

3 **Descripción del mérito:** Guest Editor volumen especial " Perinatal Nitrition: A strategy to improve offspring 's health

Entidad acreditante: Nutrients

Tipo entidad: Revista Científica

Fecha de concesión: 2021

4 **Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Jorge Moreno Fernández en el Departamento de Fisiología

Entidad acreditante: Universidad de Granada

Tipo entidad: Universidad



Fecha de concesión: 2020

- 5 Descripción del mérito:** Dirección de una beca de colaboración de la Universidad de Granada otorgada a Alberto González Muñoz
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2019
- 6 Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Alberto Muñoz García en el Departamento de Fisiología
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2019
- 7 Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por María Robles Rebollo en el Departamento de Fisiología
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2019
- 8 Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Yenifer Gamarra Morales en el Departamento de Fisiología
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2019
- 9 Descripción del mérito:** Vocal del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por María del Pilar Bueno Vargas en el Departamento de Fisiología
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2017
- 10 Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Ana Sánchez Alcover en el Departamento de Fisiología.
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2015
- 11 Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Emilio Rivas García en el Departamento de Fisiología.
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2015
- 12 Descripción del mérito:** Dirección de una beca de Iniciación a la Investigación del Plan Propio 2009 de la Universidad de Granada otorgada a Guadalupe Moreno Hernández.
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2009
- 13 Descripción del mérito:** Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Beatriz Ruiz Roca en el Departamento de Fisiología.
Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 2009
- 14 Descripción del mérito:** Eexaminador externo de la Tesis titulada “Evaluation of Novel Dairy Fatty Acids in Inflammatory Muscle-wasting Conditions”, presentada por el Licenciado Ms Amy Larsen, presentada en la examinador externo de la Tesis titulada “Evaluation of Novel Dairy Fatty Acids in Inflammatory Muscle-wasting Conditions”, presentada por el Licenciado Ms Amy Larsen, presentada en la Universidad de Deakin, Australia..



Entidad acreditante: examinador externo de la Tesis **Tipo entidad:** Universidad titulada "Evaluation of Novel Dairy Fatty Acids in Inflammatory Muscle-wasting Conditions", presentada por el Licenciado Ms Amy Larsen, presentada en la Universidad de D

Fecha de concesión: 2008

- 15 Descripción del mérito:** Obtención de la acreditación de la categoría C para la utilización de animales en experimentación y otros fines científicos.

Entidad acreditante: Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía **Tipo entidad:** Agencia Estatal

Fecha de concesión: 2006

- 16 Descripción del mérito:** Vocal del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por la Licenciada Catalina de Paco Matallana en el Departamento de Obstetricia y Ginecología.

Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad

Fecha de concesión: 2006

- 17 Descripción del mérito:** Vocal del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Susana Ibañez Quiles en el Departamento de Fisiología.

Entidad acreditante: Universidad de Granada **Tipo entidad:** Universidad

Fecha de concesión: 2003

- 18 Descripción del mérito:** Alumno interno del Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos, durante los cursos académicos 1991/92 y 1992/93

Entidad acreditante: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos **Tipo entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad acreditante: Granada, Andalucía, España

Fecha de concesión: 1991

- 19 Descripción del mérito:** Reviewer de las siguientes revistas: Pediatrics; American Journal of Human Biology; Early Human Development; Nutrition; Pharmacology Research.

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	1/02/2022
Nombre y apellidos	M ^a José Muñoz Alférez		
DNI/NIE/pasaporte	24201410M		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	AAA-8422-2019	
	Código Orcid	0000-0003-1598-7728	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Fisiología/Facultad de Farmacia		
Dirección	Campus Universitario de Cartuja s/n 18071, Granada		
Teléfono	9582438883	correo electrónico	malferez@ugr.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	03/03/2016
Espec. cód. UNESCO	320608 320607 330909		
Palabras clave	Nutrición; metabolismo de macro y micronutrientes en estado de salud y enfermedad; estrés oxidativo; estabilidad del ADN; metabolismo óseo; inflamación; anemia ferropénica; Leche de cabra, componentes bioactivos y efectos en la salud.		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura en Farmacia	Universidad de Granada	1987
Diplomada en Nutrición	Universidad de Granada	1988
Doctorado en Farmacia	Universidad de Granada	1992
Especialista en Análisis Clínicos	Ministerio de Educación y Ciencia	1993

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Tengo reconocidos **5 tramos de investigación hasta 2019** (sexenios, CNEAI) y **5 tramos autonómicos**. He dirigido 13 Tesis doctorales en los últimos 10 años y pendientes de lectura dirijo 4 en la actualidad. Las citas totales son 1015 en 313 documentos. Una media de 62 citas por año en lo últimos 5 años. Con 50 publicaciones de primer tercil (T1), un factor de impacto medio (JCR) de 2.75 y un índice H de 17.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Tesina (1988), con la calificación de Sobresaliente por unanimidad. Doctora en Farmacia (1992), con la calificación de Apto "Cum Laude" por unanimidad. Diplomada en Nutrición (1988). Título de Farmacéutica Especialista en Análisis Clínicos por el Ministerio de Educación y Ciencia (1993).

Siempre he estado vinculada al Departamento de Fisiología de la Universidad de Granada mediante beca o plaza. En 1990 se me concedió una beca Predoctoral del PFPI del MEC, 1990-1993. A continuación realicé una estancia de 2 años y 3 meses en el Institut Scientific et Technique de la Nutrition et de L'Alimentation de París (Francia) con una beca Postdoctoral. Obtuve un Contrato de Reincorporación de Doctores por el MEC en 1997 posteriormente accedí por concurso de méritos a una plaza de Profesor Ayudante L.R.U. de Facultad. En el año 2000 ocupé el cargo de Profesor Titular Interino y a principios de 2001 obtuve por concurso oposición la plaza de Profesor Titular de Fisiología y en marzo de 2016 la plaza de Catedrática de Universidad. Toda mi trayectoria en la Universidad la he realizado con dedicación a tiempo completo. Tengo reconocidos **6 tramos docentes** hasta 2017 (quinquenios), 5 tramos de investigación hasta 2019 (sexenios, CNEAI) y 5 tramos autonómicos. En 2017 fui reconocida con el premio de excelencia docente en el área de ciencias de la salud y en 2020 con el premio de excelencia docente modalidad grupal.

Desarrollo mi labor investigadora en el Área de Fisiología, campo de la Nutrición. Soy miembro del Grupo de Investigación: "Alimentación, Nutrición y Absorción" (AGR206) del

Plan Andaluz de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Junta de Andalucía desde su creación en 1990. He realizado mi labor investigadora siempre en equipo y he desarrollado técnicas novedosas adquiridas durante mis estancias pre- y posdoctorales en Centros de investigación extranjeros. Mi labor investigadora se ha plasmado en 87 publicaciones científicas indexadas en el Journal Citation Reports (Science Citation Index), 22 publicaciones no indexadas y 50 capítulos de libros (5 de carácter científico y 45 de carácter científico-docente). He presentado aportaciones a Congresos (34 nacionales y 48 internacionales, 12 publicados como Meeting Abstracts en revistas internacionales indexadas y 19 como Meeting Abstracts en revistas nacionales indexadas) y he sido ponente invitada y conferenciante inaugural en algunos de ellos.

He colaborado de manera ininterrumpida como Investigadora en 14 Proyectos de Investigación financiados en convocatorias públicas (9 del Plan Nacional, 2 de la Junta de Andalucía y 3 de la Universidad de Granada). Asimismo, he colaborado en 6 contratos con empresas agroalimentarias y en un convenio de colaboración con la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, actuando como Investigadora Principal en varios de ellos.

He dirigido 13 Tesis doctorales en los últimos 10 años y pendientes de lectura dirijo 4 en la actualidad. He dirigido 65 TFM, 4 Trabajos de Investigación Tutelada y 23TFG. Miembro de varias comisiones de Garantía Interna de la Calidad de la UGR. He impartido docencia de posgrado en 4 Programas de Doctorado y 3 Másteres Oficiales y uno propio de la UGR. He realizado estancias de investigación en centros internacionales el “Radiation Research Laboratory” de la Universidad de Iowa (USA) y el “Institut Scientific et Technique de la Nutrition et de L’Alimentation” de París (Francia). He obtenido en 2017 el Premio de Excelencia Docente, modalidad individual, en Ciencias de la Salud por la Universidad de Granada y en 2020 el Premio de Excelencia Docente, modalidad grupal, por la Universidad de Granada.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

C.1. Publicaciones

María García-Burgos, Jorge Moreno-Fernandez, Javier Díaz-Castro, María José M Alférez, Inmaculada López Aliaga (2021). Fermented goat's milk modulates immune response during iron deficiency anemia recovery. Journal of the Science of Food and Agriculture. doi: 10.3390/ijerph18168310

María García-Burgos, Jorge Moreno-Fernández, María J.M. Alférez, Javier Díaz-Castro, Inmaculada López-Aliaga (2020). New perspectives in fermented dairy products and their health relevance. Journal of Functional Foods. 72:104059. doi.org/10.1016/j.jff.2020.104059

Jorge Moreno-Fernandez, María J. M. Alférez, Inmaculada López-Aliaga, Javier Díaz-Castro (2020). Role of Fermented Goat Milk on Liver Gene and Protein Profiles Related to Iron Metabolism during Anemia Recovery. Nutrients. 12:1336 doi:10.3390/nu12051336.

Jorge Moreno-Fernández, Javier Díaz-Castro, M^a José Muñoz Alférez, Inmaculada López-Aliaga (2019). Iron Deficiency and Neuroendocrine Regulators of Basal Metabolism, Body Composition and Energy Expenditure in Rats. Nutrients. 11:631-644.

M^a José Muñoz Alférez, Alberto Muñoz-García, Jorge Moreno-Fernández, Inmaculada López-Aliaga, and Javier Díaz-Castro (2019). Fermented goat milk consumption improves cardiovascular health during anemia recovery. Journal of the Science of Food and Agriculture. 99: 473-481.

Inmaculada López-Aliaga, José D. García-Pedro, Jorge Moreno-Fernandez, M^a José M. Alférez, Magdalena López-Frías and Javier Díaz-Castro. (2018). Fermented goat milk consumption improves iron status and evokes inflammatory signalling during anemia recovery. Food and Function. 9:3195-3201

Javier Diaz-Castro, Jorge Moreno-Fernandez, Mario Pulido-Moran, María J. M. Alferez, María Robles-Rebollo, Julio J. Ochoa, Inmaculada Lopez-Aliaga. (2017). Changes in Adiposity and Body Composition during Anemia Recovery with Goat or Cow Fermented Milks. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 65:4057-4065

Jorge Moreno-Fernández, Javier Díaz-Castro, Pulido-Moran M, M^a José M. Alférez, Teresa Nestares, and Inmaculada López-Aliaga. (2017). Fermented goat milk consumption during anaemia recovery: ergogenic effect and improvement of skeletal muscle homeostasis. European Journal of Nutrition. 56:2277-2287.

Javier Diaz-Castro, María J. M. Alferez, Jorge Moreno-Fernandez, Inmaculada Lopez-Aliaga. (2017). Influence of Goat Milk on Bone and Mineral Metabolism During Iron Deficiency Recovery. In

Nutrients in dairy and their implications for health and disease. ELSEVIER, UK, ISBN: 978-0-12-809762-5

Jorge Moreno-Fernández, María J. M. Alférez, Javier Díaz-Castro, Inmaculada López-Aliaga (2017). Goat Milk and Oxidative Stress During Iron-Deficiency Anemia Recovery. LIBRO/ Nutrients in dairy and their implications for health and disease. ISBN: 978-0-12-809762-5, 33:427-434. EDITORIAL: ELSEVIER,UK.

Jorge Moreno-Fernández, Javier Díaz-Castro, María J. M. Alférez, Silvia Hijano, Teresa Nestares, and Inmaculada López-Aliaga. (2016). Production and chemical composition of two dehydrated fermented dairy products based on cow or goat milk. Journal of Dairy Research. 83:81-88

Jorge Moreno-Fernández, Javier Díaz-Castro, M^a José M. Alférez, Teresa Nestares, Julio J. Ochoa, Ana Sánchez-Alcover and Inmaculada López-Aliaga. (2016). Fermented goat milk consumption improves melatonin levels and influences positively antioxidant status during nutritional ferropenic anemia recovery. Food and Function. 7:834-842

Alférez MJ, Rivas E, Díaz-Castro J, Hijano S, Nestares T, Moreno M, Campos MS, Serrano-Reina JA, López-Aliaga I. (2015). Folic acid supplemented goat milk has beneficial effects on hepatic physiology, haematological status and antioxidant defence during chronic Fe repletion. Journal of Dairy Research. 82 (1): 86-94

C.2. Proyectos

Ref. P12-AGR-2581

Título: Estudio multidisciplinar del efecto de la dieta sin gluten en niños celíacos para el desarrollo de productos adaptados a sus requerimientos.

Entidad financiadora: JUNTA ANDALUCIA. PROYECTO DE EXCELENCIA.

Convocatoria: 2012

Investigador principal: Teresa Nestares Pleguezuelos. Entidad de afiliación: UGR

Duración, desde: 30/01/2014 hasta: 31/12/2018

Cuantía se la subvención: 92.753.50 €

Tipo de participación: Investigador

Ref. P11-AGR-7648

Título: Efecto de la suplementación con ácido fólico en productos fermentados de leche de cabra sobre el estado oxidativo, estabilidad del material genético y expresión génica durante la recuperación de la ferodeficiencia.

Entidad financiadora: JUNTA ANDALUCIA. PROYECTO DE EXCELENCIA

Convocatoria: 2011

Investigador principal: M^a Inmaculada López Aliaga Entidad de afiliación: UGR

Duración, desde: 01/01/2013 hasta: al 31/12/2017

Cuantía se la subvención: 168.682€

Tipo de participación: Investigador

Ref. GREIB PT_2011_10

Título: Valoración del estado oxidativo/antioxidante y del riesgo de enfermedad cardiovascular tras un tratamiento prolongado con hierro. Efecto del suplemento con ácido fólico.

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyecto Campus de Excelencia

Internacional 2009, Subprograma de I+D+I y Transferencia (Programa GREIB).

Convocatoria: 2011

Duración, desde: 22/07/2011 hasta: 31/12/2011

Investigador principal: M^a José Muñoz Alférez y M^a Inmaculada López Aliaga

Cuantía se la subvención: 10.000€

Tipo de participación: Investigador principal

Ref. AGL2006-02301/ALI

Título: Efecto del consumo habitual de leche de cabra sobre el estrés oxidativo, daño celular y desmineralización ósea provocados por la deficiencia o sobrecarga de hierro.

Entidad financiadora: DiGICYT

Convocatoria: 2006

Investigador principal: Margarita Sánchez Campos Entidad de afiliación: UGR

Duración, desde: 01/01/ 2007 hasta: 31/12/ 2009

Cuantía se la subvención: 52.635 €

Tipo de participación: Investigador

C.3. Contratos

• “Influence of ingredients on bone turnover during growing period”. Abbott. Laboratorios (Ref. 3980) IP: Javier Díaz Castro. Participantes: Abbott Laboratorios, Oficina de transferencia de resultados de investigación (OTRI) de la Universidad de Granada. 01/05/2018-31/12/2018. Funding: 51.187 €. Tipo de contribución: investigador colaborador.

- "Effects of different ingredients on the modulation of healthy linear growth in an animal model of growth retard." Abbott. Laboratorios y Fundación General Universidad de Granada/Empresa. IP: Javier Díaz Castro. Participantes: Abbott Laboratorios, Universidad de Granada. 01/04/2017-31/11/2017. Financiación: 66.669 €. Tipo de contribución: investigador colaborador
- "Assessment of daily folic acid supplement in biomarkers of cardiovascular health in experimental animals". Cen Biotronik, S.A. IP: M^a José Muñoz Alférez. Participantes: Cen Biotronik, y Fundación General Universidad de Granada/Empresa.. 01/04/2011- 31/12/2011. Funding: 1.720 €.
- "Informe descriptivo divulgativo sobre los principales resultados obtenidos hasta el momento por el grupo de investigación AGR-206 (PAIDI)" IP: M^a José Muñoz Alférez. Participantes: Sociedad Cooperativa Andaluza DCOOP y la Universidad de Granada. 26/12/2018 hasta: 31/03/2019 Funding: 4034.14€

C.5. Otros

Servicios institucionales

- Representante del sector profesorado en la JUNTA DE CENTRO de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada. 12/05/2008-2012 y continúa
- Miembro de la comisión Económica de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada.
- Miembro de la Comisión de Gobierno de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada 28/04/2016 y continúa.
- Miembro de la comisión de la Garantía Interna de la Calidad del Programa de Doctorado Nutrición y Ciencias de los Alimentos desde 23/01/2014-continúa
- Miembro de la comisión de la Garantía Interna de la Calidad del Grado de Nutrición Humana y Dietética desde el curso 2010-11 hasta 2016-17.
- Miembro de la comisión de la Garantía Interna de la Calidad del Grado de Farmacia desde el curso 2016-17 y continúa.
- Miembro de la Comisión Económica y de Funcionamiento Interno del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos (INYTA) desde Julio 2013 y continúa.
- Coordinadora de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada para el establecimiento de las experiencias piloto para la implantación del crédito europeo ECTS en Andalucía
- Miembro del Equipo Docente encargado de elaborar el nuevo Plan de Estudios del Grado de Farmacia. 01/10/2008-01/10/2010
- Coordinadora del Plan de Información, Apoyo y Orientación de los Grados de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada desde Junio de 2010 y continúa.
- Miembro de la Comisión de Docencia del Departamento de Fisiología, Universidad de Granada. Período 2005-continúa.
- Miembro de la Comisión de Investigación del Departamento de Fisiología, Universidad de Granada. Período 2005-2010.
- Miembro de la Comisión de Estudios del Máster en Nutrición Humana. Período 2006- 2011.
- Coordinadora de cuarto curso en la Experiencia piloto para la Implantación del Crédito Europeo (ECTS) en la Licenciatura de Farmacia de la Universidad de Granada desde curso 2009-2010 y continúa.
- Miembro de la Comisión Docente del Máster de Nutrición Humana desde 12/06/2013- continúa.
- Coordinadora del equipo docente multidisciplinar de la Facultad de Farmacia. Período 2015-18.
- Coordinadora del equipo docente Tutor-Acción de la Facultad de Farmacia. Desde 2020-continúa.

Miembro de sociedades científicas

- Grupo de Investigación de la Junta de Andalucía "Alimentación, Nutrición y Absorción" (AGR 206) desde 1990.
- Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix" centro que ha recibido el Premio del Consejo Social de la Universidad de Granada
- Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino (SFML) desde 2010.

Referee

- Referee de la revista European Journal of Lipid Science and Technology
- Referee de la revista Canadian Journal of Physiology and Pharmacology
- Referee de la revista International Dairy Journal
- Referee de la revista Nutrients
- Referee de la revista Journal of Food and Drug Analysis
- Referee de la revista Food and Function
- Referee de la revista Annals of Agricultural Science
- Referee de la revista Food Bioscience
- Referee de la revista Food Chemistry
- Referee de la revista International Journal of Dairy Science & Processing
- Referee de la revista Journal of Nutritional Biochemistry

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	5/01/2022
Nombre y apellidos	GINÉS MARÍA SALIDO RUIZ		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	A-4292-2009	
	Código Orcid	0000-0002-8687-2445	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Extremadura		
Dpto./Centro	Dpto. Fisiología / Facultad de Veterinaria		
Dirección	Av. Universidad s/n, 10003, CACERES		
Teléfono	927257154	correo electrónico	gsalido@unex.es
Categoría profesional	Catedrático Universidad	Fecha inicio	01/07/1991
Espec. cód. UNESCO	241100 - Fisiología humana		
Palabras clave	Calcio, estrés oxidativo, cáncer, apoptosis.		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Ciencias Biológicas	Universidad de Granada	1976
Grado de Doctor en Ciencias	Universidad de Granada	1981

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Sexenios de investigación: 6 (último concedido en 2012).
Tesis dirigidas (en los últimos 10 años): 3.
Publicaciones: Total de publicaciones 334; 14 capítulos de libro.
Nº total de citas: 6218.
Promedio de citas por artículo: 18,23 (6 artículos citados en más de 100 ocasiones).
Total de veces citado periodo 2017-2021: 298
Índice h: 41.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Ginés M. Salido Ruiz estudió Ciencias Biológicas en la Universidad de Granada, donde se licenció en 1976. Incorporado ese mismo año como profesor ayudante a la Facultad de Farmacia, se doctoró en 1981. Completó su formación en diversos centros europeos (Oxford, Prof. D. Williamson; Preston, Prof. J. Singh). Regresó a España en 1983, incorporándose como profesor titular interino, en 1984, a la recién creada Facultad de Veterinaria de la Universidad de Extremadura, centro en el que ha sido **director de Departamento** y **Decano**, donde se han formado otros científicos nacionales en diversas ramas de la Fisiología Celular y donde continúa su labor docente e investigadora. Actualmente es **director del Instituto Universitario de Biomarcadores de Patologías Moleculares**. Ha publicado más de **340 artículos** en revistas de las especialidades de Bioquímica y Biología Molecular, Biología Celular, Farmacología y Farmacia, Fisiología y Gastroenterología, así como **14 capítulos de libros** y ha dirigido **14 tesis doctorales**. Sus principales contribuciones científicas hacen referencia a la descripción de los mecanismos que subyacen al mantenimiento de la homeostasis intracelular del ion calcio y, en general, a la transducción de señales biológicas y mecanismos de acoplamiento estímulo-respuesta. En este sentido, su contribución más importante en el ámbito de la fisiología celular es la serie de estudios desarrollada en humanos y animales de laboratorio sobre mecanismos de señalización en células no excitables eléctricamente en los que participan el sensor de calcio STIM1, el canal de calcio Orai y los canales de membrana TRP. Por último, el Prof. Salido ha contribuido de manera importante a la formación de varias generaciones de estudiantes españoles, británicos y norteafricanos (Túnez y Marruecos) en los numerosos cursos (presenciales y on-line), maestrías y programas de doctorado desarrollados en las Universidades de Extremadura y Granada. Miembro de la European Calcium Society y de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas, ha sido **presidente** de esta última y **Rector** de la Universidad de Extremadura. Es editor ejecutivo del Journal of Physiology and

Biochemistry y miembro del consejo asesor de la Revista Española de Educación Médica. Ha recibido el Premio Antonio Gallego de Fisiología en 2018 por su trayectoria investigadora.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones (seleccionadas de los últimos 10 años): en azul otros miembros del equipo de investigación.

1 Diez-Bello R, Jardín I, López JJ, El Haouari M, Ortega-Vidal J, Altarejos J, **Salido GM**, Salido S, **Rosado JA**. (9/7). 2019. (-)-Oleocanthal inhibits proliferation and migration by modulating Ca²⁺ entry through TRPC6 in breast cancer cells. Biochim Biophys Acta Mol Cell Res. 1866(3):474-485. IF: 4.739.

2 Jardín I, Diez-Bello R, López JJ, Redondo PC, **Salido GM**, Smani T, **Rosado JA**. (7/5). 2018. TRPC6 Channels Are Required for Proliferation, Migration and Invasion of Breast Cancer Cell Lines by Modulation of Orai1 and Orai3 Surface Exposure. Cancers. 10(9) pii: E331. IF: 6.162.

3 Albarrán L, López JJ, Jardín I, Sánchez-Collado J, Berna-Erro A, Smani T, Camello PJ, **Salido GM**, **Rosado JA**. (9/8). 2018. EFHB is a Novel Cytosolic Ca²⁺ Sensor That Modulates STIM1-SARAF Interaction. Cell Physiol Biochem. 51(3):1164-1178. IF: 5.500.

4 Berna-Erro A, Jardín I, **Salido GM**, **Rosado JA**. (4/3). 2017. Role of STIM2 in cell function and physiopathology. J Physiol. 595(10):3111-3128. IF: 4.540.

5 Albarrán L, López JJ, Ben Amor N, Martín-Cano FE, Berna-Erro A, Smani T, **Salido GM**, **Rosado JA** (8/7). 2016. Dynamic interaction of SARAF with STIM1 and Orai1 to modulate store-operated calcium entry. Sci. Rep. 6: 24452. IF: 5.578.

6 Albarrán L, López JJ, Woodard GE, **Salido GM**, **Rosado JA** (5/4). 2016. Store-operated Ca²⁺ entry-associated regulatory factor (SARAF) plays an important role in the regulation of arachidonate-regulated Ca²⁺ (ARC) channels.. J. Biol. Chem. 291: 6982-6988. IF: 4.573.

7 Albarrán L, Dionisio N, López E, **Salido GM**, Redondo PC, **Rosado JA** (6/4). 2014. STIM1 regulates TRPC6 heteromultimerization and subcellular location. Biochem. J. 463(3): 373-381. IF: 4.396.

8 Albarrán L, López JJ, Dionisio N, Smani T, **Salido GM**, **Rosado JA** (6/5). 2013. Transient receptor potential ankyrin-1 (TRPA1) modulates store-operated Ca²⁺ entry by regulation of STIM1-Orai1 association. Biochim. Biophys. Acta-Mol. Cell Res. 1833: 3025-3034. IF: 5.297.

9 Jardín I, Albarrán L, Bermejo N, **Salido GM**, **Rosado JA** (5/4). 2012. Homers regulate calcium entry and aggregation in human platelets: a role for Homers in the association between STIM1 and Orai1. Biochem. J. 445(1): 29-38. IF: 4.654.

10 Zbidi H, Jardín I, Woodard GE, López JJ, Berna-Erro A, **Salido GM**, **Rosado JA** (7/6). 2011. STIM1 and STIM2 Are Located in the Acidic Ca²⁺ Stores and Associates with Orai1 upon Depletion of the Acidic Stores in Human Platelets. J. Biol. Chem. 286(14): 12257-12270. IF: 4.773.

11 Woodard GE, López JJ, Jardín I, **Salido GM**, **Rosado JA** (5/4). 2010. TRPC3 Regulates Agonist-stimulated Ca²⁺ Mobilization by Mediating the Interaction between Type I Inositol 1,4,5-Trisphosphate Receptor, RACK1, and Orai1. J. Biol. Chem. 285(11): 8045-8053. IF: 5.328.

12 **Salido GM**, Sage SO, **Rosado JA** (3/1). 2009. TRPC channels and store-operated Ca²⁺ entry. Biochim. Biophys. Acta-Mol. Cell Res. 1793: 223-230. IF: 4.374.

C.2. Proyectos. Selección de los más relevantes:

1 REFERENCIA: BFU2016-74932-C2-1-P

TÍTULO DEL PROYECTO: Calcium influx remodeling in breast cancer.
ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD.
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Antonio Rosado Dionisio.
ENTIDAD: Universidad de Extremadura.

DURACION DESDE: 01/01/2017 HASTA: 31/08/2020

Cuantía de la subvención: 278.300 €

TIPO DE PARTICIPACION: Investigador.

2 REFERENCIA: BFU2013-45564-C2-1-P

TÍTULO DEL PROYECTO: Entrada capacitativa de calcio: regulación por nuevas proteínas intracelulares y participación de proteínas STIM, Orai y TRP en la proliferación de células tumorales.

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Antonio Rosado Dionisio.

ENTIDAD: Universidad de Extremadura.

DURACION DESDE: 01/01/2014 HASTA: 31/12/2016

Cuantía de la subvención: 266.200 €

TIPO DE PARTICIPACION: Investigador.

3 REFERENCIA: PCE1002

TÍTULO DEL PROYECTO: Introducción de la tecnología del semen sexado en las yeguas extremeñas.

ENTIDAD FINANCIADORA: Junta de Extremadura-FEDER

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ginés M. Salido Ruiz.

ENTIDAD: Universidad de Extremadura.

DURACION DESDE: 11/08/2011 HASTA: 11/08/2015

Cuantía de la subvención: 478.500 €

TIPO DE PARTICIPACION: Investigador Principal

4 REFERENCIA: BFU2010-21043-CO2-01

TÍTULO DEL PROYECTO: Regulación de la entrada de calcio por STIM, Orai y proteínas TRPC en células no excitables.

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Antonio Rosado Dionisio.

ENTIDAD: Universidad de Extremadura.

DURACION DESDE: 01/01/2011 HASTA: 31/12/2013

Cuantía de la subvención: 219.010 €

TIPO DE PARTICIPACION: Investigador.

5 REFERENCIA: BFU2007-60104

TÍTULO DEL PROYECTO: Acoplamiento conformacional *de novo* y entrada capacitativa de calcio en células no excitables nucleadas y anucleadas.

ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT-MEC

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Antonio Rosado Dionisio.

ENTIDAD: Universidad de Extremadura.

DURACION DESDE: 04/10/2007 HASTA: 10/10/2010

Cuantía de la subvención: 157.000 €

TIPO DE PARTICIPACION: Investigador.

6 REFERENCIA: 2PR044009

TÍTULO DEL PROYECTO: Homeostasis del Ca²⁺ en un modelo experimental de pancreatitis alcohólica.

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Educación, Ciencia y Tecnología - Junta de Extremadura.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ginés M. Salido Ruiz.

ENTIDAD: Universidad de Extremadura.

DURACION DESDE: 2004 HASTA: 2007.

Cuantía de la subvención: 34.100 €

TIPO DE PARTICIPACION: Investigador Principal

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1 Contrato con la compañía ALEXIS para la comercialización del producto CINNAMTANNIN B-1 (2008-cont). Responsable: Joaquín Altarejos.

2 Equipamiento Instituto Universitario del Cerdo Ibérico (2003-2005). Ref. UNEX03-23-030, 774.726,4 €. Responsable: Jesús Ventanas.

C.4. Patentes

Patente de invención «Procedimiento para la elución, separación e identificación de proteínas y aparato para realizarlo». Autores: Pedro C. Redondo Liberal, Juan A. Rosado Dionisio, José A. Pariente Llanos, **Ginés M. Salido Ruiz**. Ref. 2 337 225. España. 2011. Universidad de Extremadura.

C.5 Dirección de Tesis Doctorales (últimos 10 años).

Título del trabajo: Papel de ORAI, STIM y TRPC en la entrada de calcio
Tipo de trabajo: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universidad de Extremadura
Doctorando: Natalia Alba Dionisio Flores
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 27/04/2014
Doctorado Europeo: Si

Título del trabajo: Las proteínas STIM1-Orai1-TRPC y la agregación plaquetaria en diabetes mellitus tipo II.
Tipo de trabajo: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universidad de Extremadura
Doctoranda: Hanene Zbidi
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 09/12/2011
Doctorado Europeo: No

Título del trabajo: Complejos STIM1-Orai1-TRPC en la entrada de Ca²⁺ en plaquetas humanas
Tipo de trabajo: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universidad de Extremadura
Doctorando: Isaac Jardín Polo
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 30/11/2011
Doctorado Europeo: Si

C.6. Participación en tareas de evaluación:

Evaluador de AEI; Miembro de la Comisión de Ciencias Biomédicas de ANECA. Vocal académico de la Comisión de Asesoramiento para la Evaluación de Enseñanzas e Instituciones de ANECA.

C.7. Comités editoriales:

Editor ejecutivo de Journal of Physiology and Biochemistry.

Consejo asesor de la Revista Española de Educación Médica.



CURRICULUM VITAE (CVA)

AVISO IMPORTANTE – El Curriculum Vitae no podrá exceder de 4 páginas. Para rellenar correctamente este documento, lea detenidamente las instrucciones disponibles en la web de la convocatoria.

IMPORTANT – The Curriculum Vitae cannot exceed 4 pages. Instructions to fill this document are available in the website

Fecha del CVA	17/01/2022
----------------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Olimpia		
Apellidos	Carreras Sánchez		
Sexo (*)	Mujer	Fecha de nacimiento (dd/mm/yyyy)	16/02/1958
DNI, NIE, pasaporte	28654680S		
Dirección email	olimpia@us.es	URL Web	
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	0000-0002-3858-0165		

* datos obligatorios

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesora catedrática de Universidad		
Fecha inicio	18/06/2010		
Organismo/ Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento/ Centro	Fisiología/Facultad de Farmacia		
País	España	Teléfono	954556518
Palabras clave	Programación metabólica, Selenio, Selenoproteínas, Síndrome Metabólico, Estrés Oxidativo, Antioxidantes, Ácido Fólico, Alcohol, Binge Drinking		

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con el Art. 14. 2.b) de la convocatoria, indicar meses totales)

Periodo	Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción
1992-2010	Profesora titular/ US/ ESPAÑA
1990-1992	Profesora Titular interina/ US/ ESPAÑA
1987-1990	Profesora Asociada/ US/ ESPAÑA
1986-1987	Prof. Ayudante clases prácticas / US/ ESPAÑA
1983-1986	Profesor encargado curso / US/ ESPAÑA

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/País	Año
LICENCIADA EN FARMACIA	UNIVERSIDAD SEVILLA	1983
DOCTORA EN FARMACIA	UNIVERSIDAD SEVILLA	1986

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

Parte B. RESUMEN DEL CV (máx. 5000 caracteres, incluyendo espacios):

Licenciada en Farmacia por la US en 1982, obteniendo el título de **Licenciada con grado** (modalidad Tesis de Licenciatura) en 1983. Realicé mi **Tesis Doctoral** (1983-1986) en la



que obtuve el grado de Doctor en Farmacia (1986), con la máxima calificación de Sobresaliente "*Cum Laudem*". Soy Especialista en Análisis Clínicos por el Ministerio de Educación y Ciencia (1989).

Mi primera experiencia como docente comienza en la Facultad de Bellas Artes de la US como **Profesora encargada de curso** (1983-1986). Durante este tiempo comparto mi docencia en Bellas Artes con las actividades de investigación en Fisiología de Farmacia para los estudios de mi Tesis doctoral. A partir de este momento, mi docencia e investigación ha estado unida al Departamento de Fisiología de la Facultad de Farmacia de la US mediante contratos de Profesor Ayudante (1986-1987), Profesor Asociado (1987-1990), Profesor Titular Interino (1990-1992), Profesor Titular (1992-2010) y hasta la actualidad como **Catedrática de Universidad** (2010-hasta actualidad). He supervisado **12** Tesis doctorales, todas ellas con la máxima calificación, así como **13** Estudios avanzados (DEA), numerosos Trabajos Fin de Grados (TFG): **14** y Fin de Master (TFM): **7** en el Máster de Fisiología y Neurociencia. He participado en **17** publicaciones docente como capítulos de libro y en **21** Proyectos de innovación docente.

Desarrollo mi investigación en el área de Fisiología, inicialmente como miembro del Grupo de Investigación "*Toxicología Alcohólica. Alcohol como factor de riesgo*" (1988-89) y después, desde 2004, he sido **Investigadora Principal (IP)** del grupo de Investigación CTS193: "*Ácido fólico y Alcohol*", actualmente llamado "*Implicación del equilibrio oxidativo en la salud: alcoholismo y síndrome metabólico*", del cual también soy IP. Todos los grupos pertenecen al Plan Andaluz de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Junta de Andalucía.

Mi Carrera investigadora ha resultado en **78** publicaciones indexadas en el JCR (*Science Citation Index*), de ellos 30 son Q1. **6** publicaciones no indexadas, **11** ponencias, **2** reviews, y **4** capítulos de libro. Todo ello ha permitido un total de 765 citas con un índice h= 15. He presentado **72** contribuciones a Congresos Nacionales e Internacionales en el área de Fisiología y Nutrición así como numerosos Meeting abstract en revistas internacionales y nacionales.

He participado en **4** proyectos de investigación de programas *Nacionales* y en el "*Fondo de investigación Sanitaria (FIS)*", siendo en 2 de ellos el Investigador principal (IP) (Proyectos: *PM98-0159* desde 01/08/1999 a 01/08 / 2002; "*Fondo de investigación Sanitaria (FIS)*" *PI06 / 0335* desde 10/01/2006 a 01/10/2009). También he participado en **17** Ayudas para Grupos de Investigación de la Junta Andalucía, siendo en **9** de ellas el IP. Además, he participado en una Ayuda de Acción Coordinada para grupos de investigación y en un Proyecto FEDER.

En el curso 2011-2012, obtuve el **Premio** de la Academia Ibero-Americana a la mejor carrera investigadora. Durante el curso 2016/2017 nos concedieron una **patente** (nº P2016-00901) relacionada con las investigaciones del Grupo CTS193 y desde 2017, el Grupo es miembro de la Red Andaluza de Investigación en Drogas y Adicciones (**RAIDA**) de la Junta de Andalucía. Además mi grupo de investigación ha solicitado formar una red con el Doctorado en Ciencias de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Cartagena

He sido Secretaria de la Facultad de Farmacia, Universidad de Sevilla, además de miembro de la Junta de Facultad y de diferentes Comisiones, todas en la Facultad de Farmacia y en el Departamento de Fisiología.

Mi Carrera docente e investigadora se resume en la concesión de **12** trienios, **7** quinquenios y **5** sexenios (por la CNEAI) así como de **5** Complementos autonómicos



Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES (últimos 10 años)-

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias.

1. Ojeda ML, Sobrino P, Rua RM, Gallego-Lopez MC, Nogales F, **Carreras O**. The American Journal of Drug and Alcohol Abuse. DOI:10.1080/00952990.2021.1973485
2. Ojeda ML, Nogales F, Romero-Herrera I, **Carreras O**. Nutrients. 2021 Jun 18;13(6):2085. **corresponding author*
3. Nogales F, Cebadero O, Romero-Herrera I, Rua RM, **Carreras O**, Ojeda ML. Food Funct. 2021 Apr 7;12(7):3022-3032.
4. Nogales F, Ojeda ML, Serrano A, Rua RM, **Carreras O**. J Trace Elem Med Biol. 2021 Mar;64:126709. SCOPUS (1)
5. Ojeda ML, Nogales F, Serrano A, Murillo ML, **Carreras O**. Food Funct. 2020 May 1;11(5):3904-3915. **corresponding author* SCOPUS (2)
6. Ojeda ML, **Carreras O**, Díaz-Castro J, Murillo ML, Nogales F. Toxicol Appl Pharmacol. 2019 Nov 1;382:114744. SCOPUS (9)
7. Ojeda ML, Nogales F, Membrilla A, **Carreras O**. Eur J Nutr. 2019 Dec;58(8):3171-3181. **corresponding author* SCOPUS (7)
8. Ojeda ML, Nogales F, Serrano A, Murillo ML, **Carreras O**. Life Sci. 2019 Sep 15;233:116689. SCOPUS (3)
9. Sobrino P, Ojeda ML, Nogales F, Murillo ML, **Carreras O**. Hypertens Res. 2019. 42: 1495- 1506. SCOPUS (4)
10. Ojeda ML, **Carreras O**, Muñoz del Valle, P, Murillo ML, Nogales F. *Journal of Functional Foods*. 43: 77-83. 2018. SCOPUS (4)
11. Ojeda ML, Nogales F, Murillo ML, **Carreras O**. *Biochemistry and Cell Biology*. 96: 178. 2018. SCOPUS (14)
12. Nogales F, Ojeda ML, Del Valle PM, Serrano A, Murillo ML, **Carreras Sánchez O**. *Eur.J. Nutr*. 56: 819-830. 2017. SCOPUS (12)
13. Nogales F, Ojeda ML, Jotty K, Murillo ML, **Carreras O**. *Life Sciences*. 190:1-6. 2017. SCOPUS (6)
14. Ojeda ML, **Carreras O**, Sobrino P, Murillo ML, Nogales F. *Toxicol Appl Pharmacol*. 329: 165-172. 2017. SCOPUS (14)
15. Serrano A, Nogales F, Sobrino P, Murillo ML, **Carreras O**, Ojeda ML. *Mol. Nutr. Food Res*. 60: 2633-2641. 2016. SCOPUS (7)
16. Ojeda ML, Nogales F, Muñoz Del Valle P, Díaz-Castro J, Murillo ML, **Carreras O**. *Food and Function*. 7: 3031-3038. 2016. SCOPUS (12)
17. Ojeda ML, Rua RM, Nogales F, Díaz-Castro J, Murillo ML, **Carreras O**. *Alcohol and Alcoholism*. 1-7. 2016. SCOPUS (11)
18. Carreras O, Ojeda ML, Nogales F. LIBRO: Molecular Aspects of Alcohol and Nutrition. ISBN: 978-0-12-800773-0, 2016. SCOPUS (12)
19. Ojeda ML, Rua RM, Murillo ML, Carreras O, Nogales F. (2015) *Alcoholism: Clinical and Experimental Research*. 39: 818-826. SCOPUS (7)
20. Nogales F, Rua RM, Ojeda ML, Murillo ML, Carreras O. *Chem Res Toxicol*. 2014 Nov 17;27(11):1926-33. SCOPUS (29)
21. Rua RM, Ojeda ML, Nogales F, Rubio JM, Romero-Gómez M, Funuyet J, Murillo ML, Carreras O. *Life Sci*. 2014 Jan 17;94(2):158-63 SCOPUS (20)
22. Jotty K, Ojeda ML, Nogales F, Murillo ML, Carreras O. *Alcohol*. 2013, 47(7):545-52. SCOPUS (13)
23. Nogales F, Ojeda ML, Fenutría M, Murillo ML, Carreras O. *Reproduction*. 2013 Oct 29;146(6):659-67. SCOPUS (33)
24. Ojeda ML, Barrero MJ, Nogales F, Murillo ML, Carreras O. *Alcohol Alcohol*. 2012 Jul-Aug;47(4):404-12. SCOPUS (21)
25. Ojeda ML, Nogales F, Murillo ML, Carreras O. *Alcohol Clin Exp Res*. 2012 Nov;36(11):1863-72. SCOPUS (14)
26. Barrero MJ, Ojeda ML, Díaz Castro J, Nogales F, Murillo ML, Carreras O. *Life Sci*. 2012 Feb 27;90(9-10):337-42. SCOPUS (6)

C.2. Congresos,

1. Gallego MC, Ojeda ML, Romero-Herrera I, Jotty K, Nogales F, Carreras O, Acción antioxidante del ácido fólico a través de la ENOS en ratas adolescentes sometidas a binge drinking. XIX Congreso Latinoamericano de nutrición (SLAN); virtual, Paraguay. 2021
2. Gallego MC, Pino-Pérez I, Ojeda ML, Romero-Herrera I, Martínez-López I, Carreras O, Nogales F, El estado de selenio maternal afecta a la programación hematológica de las crías. XIX Congreso Latinoamericano de nutrición (SLAN); virtual, Paraguay. 2021



3. Gallego MC, Nogales F, Romero-Herrera I, Rúa RM, Carreras O, Ojeda ML. Folic acid, an antioxidant against the renal damage generated by binge drinking consumption during adolescence in rats. Revista: ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 76 (S4), 187. Conferencia FINUT. Poster, 2020, México.
4. Ojeda ML, Romero-Herrera I, Martínez-López I, Carreras O, Nogales F. Selenium in the kidney of lactating dams with metabolic syndrome. Revista: ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 76 (S4), 188. Conferencia FINUT. Poster, 2020, México.
5. Ortiz-Rendón O, Sobrino P, Nogales F, Murillo ML, Carreras O, Ojeda ML. Binge drinking affects hydric balance and aldosterone levels increasing systolic blood pressure in adolescent rats. Revista: Journal of Physiology and Biochemistry. 74 (S1): S76. XXXIX Congress of SECF. Póster. 2018. Cádiz, España
6. Ortiz-Rendón O, Cebadero O, Carreras O, Murillo ML, Ojeda ML, Nogales F. Metabolic syndrome in the binge drinking. Revista: Journal of Physiology and Biochemistry. 74 (S1): S76. XXXIX Congress of SECF. Póster. 2018. Cádiz, España
7. Carreras O, Nogales F, Sobrino P, Murillo ML, Ojeda ML. Selenio, ingesta y aprovechamiento energético durante la programación temprana. Un arma de doble filo. Revista: Revista Española de Nutrición Comunitaria. 24 (2): 145. ISSN: 1135-3074. IV World Congress of public health nutrition and XII Congreso Sociedad Española de Nutrición Comunitaria. Póster. 2018, Madrid, España
8. Sobrino-Calero P, Ojeda Murillo ML; Murillo Taravillo ML, Carrearas Sánchez O, Nogales Bueno F. Estado del selenio en la resistencia a la insulina y la programación metabólica. Revista: Revista Española de Nutrición Comunitaria. 24 (2): 158. ISSN: 1135-3074. IV World Congress of public health nutrition and XII Congreso Sociedad Española de Nutrición Comunitaria. Póster. 2018, Madrid, España
9. Nogales F. Los efectos de suplementos nutricionales y el consumo de alcohol tipo Binge Drinking en adolescentes I Jornadas Internacionales de Trabajo sobre Uso y Abuso de Drogas y Otros Adictivos. Ponencia. 2018, Sevilla, España.
10. Sánchez de la Campa L, Nogales F, Carreras O, Ojeda ML. Estudio hepático del estrés oxidativo generado por el consumo de alcohol ISSN: 978-84-17270-81-0. Sevilla, España.

C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado.

1. Influencia del ácido fólico y del selenio sobre el daño oxidativo provocado por el alcohol y por los procesos tumorales. Nacional; Investigador/es responsable/es: **Olimpia Carreras Sánchez**, Nº investigadores: 8; FIS (FONDO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA). PI060335, Fecha de inicio: 17/10/2006, Cuantía: 53.240
2. Efectos de la suplementación con ácido fólico sobre la absorción y metabolismos de micronutrientes en ratas expuestas al etanol durante el embarazo y la lactancia. Ámbito del proyecto: Nacional; Investigador/es responsable/es: **Olimpia Carreras Sánchez**, Nº investigadores/as: 8; Ministerio de Educación y Ciencia. Cód. PM98-0159. Fecha de inicio: 01/08/1999. Cuantía: 21,035.43 euros.
3. Estudios de varios parámetros relacionados con la absorción de zinc y ácido fólico en ratas lactantes. Efectos del etanol. Investigador responsable: José Bolufer González. Nº investigadores: 4; PLAN NACIONAL I + D: PB93-1192, Fecha de inicio 04/06/1994. Cuantía: 20,481.92 euros.
4. Respuesta adaptativa del tracto gastrointestinal a la variación de longitud del intestino delgado. Investigador responsable: José Bolufer González. Nº investigadores: 4; PLAN NACIONAL I + D: PB85-0331. Fecha inicio: 01/01/1987.
5. **17 Ayudas Autonómicas a Grupos de Investigación de la Junta de Andalucía** en 9 de ellas como Investigador Responsable, 1 Ayuda de Acción Coordinada de Grupos del gobierno autónomo (2003) e investigadora colaboradora en un proyecto FEDER.

C.4. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados

Nuestro Grupo de Investigación pertenece a la "Red de Oficinas de Transferencia de resultados de Investigación de Andalucía" (**RED OTRI**). Es miembro de la "Red Andaluza de Investigación en Drogas y Adicciones" (**RAIDA**). Hemos sido Finalista del IX CONCURSO DE INICIATIVAS EMPRESARIALES de la US, en la categoría de Investigadores de la US, con el modelo de negocio **FOL LIGHT**. Página web del grupo CTS 193: <https://grupo.us.es/alcoholism/>

Patente Nº:P2016-00901 con título de invención: Uso del selenito sódico para elaborar un suplemento nutricional, una bebida o un medicamento para reparar el daño en el DNA provocado por el exceso de consumo de alcohol agudo (2016-17). Universidad de Sevilla.

Fecha del CVA	01/03/2021
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	María Lopez-Jurado Romero de la Cruz		
DNI/NIE/Pasaporte		Edad	62
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID	0000-0003-2050-9851	
	* Código ORCID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto. / Centro	Fisiología / Centro de Investigación Biomédica		
Dirección	Facultad de Farmacia., Departamento de Fisiología, 18071, Granada		
Teléfono	616499010	Correo electrónico	mlopezj@ugr.es
Categoría profesional	Catedrática Universidad	Fecha inicio	2010
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciada en Ciencias Biológicas	Facultad de Ciencias Universidad de Granada	1985
Fisiología Digestiva y Nutrición	Universidad de Granada	1984
Licenciada en Farmacia	Facultad de Farmacia Universidad de Granada	1980

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Sexenios de investigación. Evaluación positiva 1987-1992, 1993-1998, 1999-2004, 2005-2010, 2011-2016

Tesis doctorales: 13 tesis doctorales

Indicadores bibliométricos

Web of Science – Clarivate Analytics (antes Thomson Reuters).

Período 1987-2021: 82 trabajos indexados en el Science Citation Index de los cuales 57 son artículos (articles) y 2 son revisiones (reviews). Para este conjunto de **trabajos cuento con un Índice H de 20** y el total de **citas recibidas es de 1339**. El total de artículos y revisiones **publicadas en el primer cuartil es de 32**. Período 2012-2021: 42 trabajos indexados en el Science Citation Index de los cuales 28 son artículos y 1 son revisiones.

Otras bases de datos bibliométricas Scopus – Elsevier (Author ID: 6701843911): para los años 1987-2018 cuento con un total 86 trabajos indexados con 1330 citas e índice H de 20. Para los años 2012-2021 32 trabajos indexados

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Actividad docente Desde 1982 es profesora de la Universidad de Granada en las titulaciones de Farmacia, Nutrición y Ciencias del Deporte. Imparte docencia de posgrado en los másteres universitarios de Nutrición y de Ciencias del Deporte de la UGR. Ha sido coordinadora del Programa de Doctorado, con Mención de Calidad, Nutrición y Ciencias de los Alimentos.

Actividad investigadora Estudio nutricional de sectores de población en situaciones fisiológicas y patológicas, valoración nutricional y funcional de leguminosas e interacciones

fármacos-control de ingesta y estudios de aprovechamiento digestivo y metabólico de nutrientes. Grupo de investigación AGR-145 Junta de Andalucía. Ha participado en una treintena de proyectos de investigación nacionales e internacionales, de ellos seis como investigadora principal, financiados por Ministerio de Educación y Ciencia, Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación (AECI), Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, Junta de Andalucía, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), Programa CENIT, Campus de Excelencia Internacional, Proyecto GREIB (Universidad de Granada). Ha colaborado en la red de proyectos internacionales Copernicus Network Contract CIPA-CT92- 4020. Ha participado en la organización, coordinación y desarrollo de la Red Europea "Pan-European Scientific Network to improve the Quality of Protein rich Grain Legume Crops in Central and Eastern Europe for Animal/Human and Industrial Uses". Intervino activamente en la organización, coordinación y seguimiento del congreso europeo Structuring the European Research Area. Human Resources and Mobility. Congreso PROCOMDOC y en Improving generic and professional communication of doctoral graduates across Europe. Granada School. Local event. PROCOMDOC.FP-2004-Mobility-13. Representante de la Universidad de Granada en la primera reunión del proyecto europeo DEWBLAM dentro del Programa GRUNDTVIG de la Unión Europea.

Actividades de gestión universitaria Desde 1986 ha desempeñado sucesivamente los siguientes puestos de responsabilidad: Secretaria de la Facultad de Farmacia, Vicedecana de Ordenación Académica de la Facultad de Farmacia, Directora del Secretariado de Becas y Servicios de la Universidad de Granada, Directora del Primer Ciclo y sedes provinciales del Aula Permanente de Formación Abierta, Directora de los Estudios de Doctorado de la Universidad de Granada, Directora del Departamento de Fisiología (2008-2015)(2019-actualidad). Coordinadora Programa de Doctorado Nutrición Humana UGR distinguido con la Mención hacia la Excelencia, otorgada mediante Resolución de 6 de octubre de 2011, de la Secretaria General de Universidades (BOE de 20 de octubre de 2011) (2011- 2015). Farmacia y del título de Grado en Logopedia y miembro del grupo de trabajo del eje estratégico Investigación y Tercer Ciclo para elaborar el Plan Estratégico de la Universidad de Granada. También es miembro del Panel de Expertos del Programa ACADEMIA de ANECA. Vicerrectora de Docencia de la Universidad de Granada (2015-2019), periodo en que fue vocal en el comité ejecutivo de la Comisión Sectorial Crue-Asuntos Académicos.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores

- 1 **Artículo científico.** Mesas, C.; Martínez, R.; Ortíz, R.; et al; Prados, J.2021. Antitumor effect of the ethanolic extract from seeds of euphorbia lathyris in colorectal cancer Nutrients. 13-2, pp.1-17.
- 2 **Artículo científico.** Luisa Maria Lopez Trinidad; María Lopez-Jurado Romero. 2021. Caloric restriction, physical exercise and CB1 receptor blockade as an efficient combined strategy for body weight control and cardiovascular status improvement in male rats Scientific Reports. 19-11 (1), pp.4286.
- 3 **Artículo científico.** Porres, JM; Constantino, J; Kapravelou, G; Lopez-Chaves, C; Galisteo, M; Aranda, P; Lopez-Jurado, M; Martinez, R. 2020. The combined treatment with lentil protein hydrolysate and a mixed training protocol is an efficient lifestyle intervention to manage cardiovascular and renal alterations in obese Zucker rats EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION. 59-8, pp.3473-3490. ISSN 1436-6207.
- 4 **Artículo científico.** Martinez, R; Lopez-Trinidad, LM; Kapravelou, G; Arrebola, F; Galisteo, M; Aranda, P; Porres, JM; Lopez-Jurado, M. 2020. A combined healthy strategy for successful weight loss, weight maintenance and improvement of hepatic lipid metabolism JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY. 85. ISSN 0955-2863.
- 5 **Artículo científico.** Kapravelou, G; Martinez, R; Perazzoli, G; et al; Porres, JM. 2020. Germination Improves the Polyphenolic Profile and Functional Value of Mung Bean (*Vigna radiata*L.) ANTIOXIDANTS. 9-8.

- 6 **Artículo científico.** Martínez, R; Kapravelou, G; Lopez-Chaves, C; et al; Porres, JM. 2019. Aerobic interval exercise improves renal functionality and affects mineral metabolism in obese Zucker rats AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-RENAL PHYSIOLOGY. 316-1, pp.F90-F100. ISSN 1931-857X.
- 7 **Artículo científico.** Martínez, R; Kapravelou, G; Donaire, A; et al; Lopez-Jurado, M. 2018. Effects of a combined intervention with a lentil protein hydrolysate and a mixed training protocol on the lipid metabolism and hepatic markers of NAFLD in Zucker rats FOOD & FUNCTION. 9-2, pp.830-850. ISSN 2042-6496.
- 8 **Artículo científico.** Kapravelou, G; Martínez, R; Nebot, E; et al; Porres, JM. 2017. The Combined Intervention with Germinated Vigna radiata and Aerobic Interval Training Protocol Is an Effective Strategy for the Treatment of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) and Other Alterations Related to the Metabolic Syndrome in Zucker Rats NUTRIENTS. 9-7. ISSN 2072-6643.
- 9 **Artículo científico.** Nebot, E; Aparicio, VA; Pietschmann, P; et al; Aranda, P. 2017. Effects of Hypertrophy Exercise in Bone Turnover Markers and Structure in Growing Male Rats INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. 38-6, pp.418-425. ISSN 0172-4622.
- 10 **Artículo científico.** Nebot, E; Aparicio, VA; Coll-Risco, I; et al; Aranda, P. 2016. Effects of a moderately high-protein diet and interval aerobic training combined with strength-endurance exercise on markers of bone metabolism, microarchitecture and turnover in obese Zucker rats BONE. 92, pp.116-123. ISSN 8756-3282.
- 11 **Artículo científico.** Martínez, R; Kapravelou, G; Porres, JM; et al; Lopez-Jurado, M. 2016. Medicago sativa L., a functional food to relieve hypertension and metabolic disorders in a spontaneously hypertensive rat model JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS. 26, pp.470-484. ISSN 1756-4646.
- 12 **Artículo científico.** Martínez, R; Lopez-Jurado, M; Wanden-Berghe, C; Sanz-Valero, J; Porres, JM; Kapravelou, G. 2016. Beneficial effects of legumes on parameters of the metabolic syndrome: a systematic review of trials in animal models BRITISH JOURNAL OF NUTRITION. 116-3, pp.402-424. ISSN 0007-1145.
- 13 **Artículo científico.** Coll-Risco, I; Aparicio, VA; Nebot, E; et al; Aranda, P. 2016. Effects of interval aerobic training combined with strength exercise on body composition, glycaemic and lipid profile and aerobic capacity of obese rats JOURNAL OF SPORTS SCIENCES. 34-15, pp.1452-1460. ISSN 0264-0414.
- 14 **Artículo científico.** Nebot, E; Aparicio, VA; Camiletti-Moiron, D; et al; Pietschmann, P. 2016. Stanazolol Decreases Bone Turnover Markers, Increases Mineralization, and Alters Femoral Geometry in Male Rats CALCIFIED TISSUE INTERNATIONAL. 98-6, pp.609-618. ISSN 0171-967X.
- 15 **Informe científico-técnico.** Lopez-Jurado, M; Martínez, RM; Kapravelou, G; Aranda, P; Porres, JM. 2019. FAVORING LEARNING ECOLOGY THROUGH TECHNOLOGICAL ADAPTATION OF HUMAN PHYSIOLOGY CONTENTS TO IMPROVE THE ACQUISITION OF COMPETENCES IN A CONTINUOUS ASSESSMENT MODEL 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION (ICERI 2019). pp.2526-2530. ISSN 2340-1095.
- 16 **Informe científico-técnico.** Rivas, L; Aparicio, VA; Nebot, E; et al; Gonzalez, CS. 2018. DEVELOPMENT AND APPLICATION OF AN APP FOR VIRTUALIZED LEARNING OF SCIENTIFIC AND MEDICAL TERMINOLOGY 12TH INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE (INTED). pp.5757-5761. ISSN 2340-1079.

C.2. Proyectos

- 1 RTC2019-006870-1, Valorización de residuos derivados de cultivos hortofrutícolas mediante la obtención de nutracéuticos activos en cáncer de colon y síndrome metabólico. Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyectos de I+D+i "Retos-Colaboración" del Programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad. Dra. Consolación Melguizo Alonso.(Universidad de Granada). 2020-2024. 1.021.181,36 €. Miembro de equipo.

- 2 PY18-1420, Desarrollo de nuevos nutraceuticos vegetales: Aplicación en síndrome metabólico y cáncer de colon. Incentivos a los Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento. Ayudas a la I+D+I en el. Incentivos a los Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento. Ayudas a la I+D+I en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020). Consolación Melguizo Alonso. (Universidad de Granada). 2020-2023. 135.882 €. Miembro de equipo.
- 3 RTI2018-100934-B-I00, Desarrollo de nutraceuticos a partir de semillas para el tratamiento de la obesidad y alteraciones relacionadas. Efecto combinado de un protocolo de entrenamiento interválico de alta intensidad (NUTRISEEDEX) Innovación y Universidades. REFERENCIA: RTI2018-100934-B-I00.; Ministerio de Ciencia. Proyectos de I+D+i «Retos investigación» correspondientes al Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad. Jesús María Porres Foulquie. (Universidad de Granada). 2019-2022. 185.500 €. Miembro de equipo.
- 4 CEIJ-019, Valoración nutricional de Porphyridium cruentum y ensayos de la capacidad antioxidante y antiproliferativa de su exopolisacárido y extractos funcionales derivados de esta microalga II Edición de Proyectos de Investigación “Jóvenes Investigadores CEIMAR 2019”. Campus de Excelencia Internacional del Mar (CEIMAR). Rosario Martínez Martínez. (Universidad de Granada). 2019-2020. 4.000 €. Miembro de equipo.
- 5 CEIJ-016, Caracterización nutricional y valoración de la capacidad antioxidante y antiproliferativa de extractos funcionales de la microalga Nannochloropsis gaditana I Convocatoria Jóvenes Investigadores del Mar. Campus de Excelencia Internacional del Mar (CEIMAR).. I Convocatoria Jóvenes Investigadores del Mar. Campus de Excelencia Internacional del Mar (CEIMAR). Dra. Rosario Martínez Martínez.(Universidad de Granada). 2018-2020. 4.000 €. Miembro de equipo.
- 6 PSE/17/002, Ensayos comparativos entre extractos funcionales derivados de semillas con efecto beneficioso frente al cáncer de colon Programa de Ayudas a Proyectos Singulares Estratégicos de Transferencia del Conocimiento. Oficina de Transferencia de Investigación; Universidad de Granada REFERENCIA: (PSE/17/002).. Programa de Ayudas a Proyectos Singulares Estratégicos de Transferencia del Conocimiento. Jesús María Porres Foulquie. (Universidad de Granada). 2017-2019. 24.000 €. Miembro de equipo.

C.3. Contratos

C.4. Patentes

- 1 Jesús María Porres Foulquie; José Carlos Prados Salazar; Consolación Melguizo Alonso; Cristina Mesas Hernández; Raúl Ortiz Quesada; Milagros Galisteo Moya; María López-Jurado Romero de la Cruz; Laura Cabeza Montilla; Francisco Bermúdez Pérez; Rosario Martínez Martínez. P202031035. Extracto etanólico de semillas de Citrullus colocynthis, método para obtenerlo, composición farmacéutica que lo contiene y su uso como agente antitumoral 13/10/2020. Universidad de Granada. Empresa: Cellbitec S.L.. Cellbitec; S.L.
- 2 José Carlos Prados Salazar; Consolación Melguizo Alonso; Jesús María Porres Foulquie; Cristina Mesas Hernández; Raúl Ortiz Quesada; Milagros Galisteo Moya; María López-Jurado Romero de la Cruz; Laura Cabeza Montilla; Francisco Bermúdez Perez; Rosario Martínez Martínez. Extracto etanólico de semillas de Euphorbia lathyris, método para obtenerlo, composición farmacéutica que lo contiene y su uso como agente antitumoral 13/10/2020. Universidad de Granada. Empresa: Cellbitec, S.L..
- 3 1; Consolacion Melguizo Alonso; Jesús María Porres Foulquie; José Carlos Prados Salazar; Cristina Mesas Hernández; Raúl Ortiz Quesada; Milagros Galisteo Moya; María López-Jurado Romero de la Cruz; Laura Cabeza Montilla; Francisco Bermúdez Pérez; Rosario Martínez Martínez. P202031034. Extracto etanólico de semillas de Solanum melongena, método para obtenerlo, composición farmacéutica que lo contiene y su uso como agente antitumoral 13/10/2020. Universidad de Granada. Empresa: Cellbitec, S.L..



Parte A.DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	03/02/2022
Nombre y apellidos	Jesús María Porres Foulque		
DNI/NIE/pasaporte	31258418S	Edad	51 años
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0001-5657-0764	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	FISIOLOGÍA / Facultad de Farmacia		
Dirección	Campus Universitario de Cartuja s/n, Granada 18071		
Teléfono	958-240737	Correo electrónico	jmporres@ugr.es
Categoría profesional	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	Fecha inicio	10/02/2021
Espec. cód. UNESCO	2411 - Fisiología humana		
Palabras clave	Leguminosas; Ejercicio físico; Obesidad; Síndrome metabólico; Alimentos funcionales; Biodisponibilidad nutrientes		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Farmacia	Universidad de Granada	1992
Doctor en Farmacia	Universidad de Granada	1996

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Sexenios de investigación: 3

Tesis doctorales dirigidas: 10

Citas totales: 3118

Índice H: 28

Artículos publicados (JCR): 70

Publicaciones totales en primer cuartil: 39, de las cuales 12 en el primer decil

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Mi formación docente e investigadora se ha realizado en el Departamento de Fisiología de la Universidad de Granada y en el grupo de Investigación “Fisiología Digestiva y Nutrición” de la Junta de Andalucía. La actividad investigadora se ha centrado en cuatro líneas: Mejora del valor nutritivo y funcional de alimentos de origen vegetal, programas combinados de dieta y ejercicio físico en el tratamiento del síndrome metabólico, valoración del estado nutricional en una población de mujeres perimenopáusicas e interacciones fármacos nutrientes. Dentro de la formación de postgrado hay que destacar el Curso de Nutrición de la Universidad de Granada y la realización de la Tesis Doctoral que recibió el Premio Extraordinario de Doctorado y ha dado lugar a 4 publicaciones en revistas indexadas en la base JCR(ISI), 3 capítulos de libro y diversas comunicaciones a congresos. La formación postdoctoral se realizó en el Departamento de Ciencia Animal de la Universidad de Cornell (USA) con una beca postdoctoral del Comité Científico de la OTAN, una beca postdoctoral de la Universidad de Granada y finalmente un contrato de investigación del propio Departamento de Ciencia Animal. Fruto de esta estancia postdoctoral es la publicación de 9 artículos en revistas indexadas en la base de datos JCR(ISI), 2 capítulos de libro y diversas comunicaciones a congresos. Tras la estancia postdoctoral, se produjo mi reincorporación al Departamento de Fisiología de la Universidad de Granada por medio de contratos de investigación asociados a proyectos y finalmente mediante un contrato del Plan de Retorno de Investigadores a Centros de Investigación y Universidades Andaluzas de la Junta de Andalucía. En este periodo, obtuve la acreditación ANECA para la figura de Profesor Contratado Doctor y posteriormente una plaza de Profesor Contratado Doctor de la Universidad de Granada, tras la que me acredité como Profesor Titular y posteriormente como Catedrático en ANECA, posición que ocupo en la actualidad. Durante este tiempo, mi actividad ha dado lugar a la publicación de 57 publicaciones en revistas indexadas en la base de datos JCR(ISI), 8 capítulos de libro y diversas comunicaciones a congresos. He sido Investigador Principal de 4 Proyectos de Investigación y participado como investigador



colaborador en otros 27. En la actualidad soy Investigador Principal de un proyecto de investigación financiado dentro de la convocatoria del plan nacional Retos-Colaboración (RTC-2017-6540-1) y co-IP de financiado dentro de la convocatoria del plan nacional I+D de 2018 (RTI2018-100934-B-I00) y de un Proyecto de Excelencia de la Junta de Andalucía (PY18-1420). He participado en actividades de transferencia con diferentes empresas y participo en diferentes contratos y proyectos de investigación orientados a desarrollar y comercializar nuevos ingredientes funcionales, fruto de los cuales ya hay cuatro patentes en las que soy coautor. Desde el curso 2003-2004 he participado activamente en la Docencia del Departamento de Fisiología centradas en las asignaturas de Fisiología Celular y Humana y de Fisiopatología en los Grados en Farmacia y Nutrición, además de participar en la dirección de 8 trabajos de fin de grado. Cuento con 4 quinquenios docentes reconocidos y con una evaluación global de EXCELENTE (2018). También he participado activamente en la Docencia de Postgrado centrada en el Máster de Nutrición Humana (Mención de Calidad), donde en la actividad imparto dos cursos y he participado en la dirección de más de 25 trabajos de fin de máster, en el Máster de investigación en ciencias de la actividad física y el deporte, donde imparto un curso, y en el Programa de Doctorado “Nutrición y Ciencias de los Alimentos” (Mención hacia la excelencia del Ministerio de Educación y Verificación por ANECA), en el cual he dirigido 8 Tesis Doctorales y soy tutor y co-director de la Tesis Doctoral de dos estudiantes en la actualidad. Mi dedicación a la gestión se ha visto centrada en el liderazgo como investigador principal de cinco proyectos de investigación, la participación en distintas comisiones de funcionamiento del Departamento de Fisiología, las actividades como Secretario del Departamento de Fisiología de la Universidad de Granada y como Secretario, miembro de la comisión académica y de la comisión para la garantía de la calidad del Programa de Doctorado “Nutrición y Ciencias de los Alimentos”.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

1. López Trinidad LM, Martínez R, Kapravelou G, Galisteo M, Aranda P, Porres JM, López-Jurado M. Caloric restriction, physical exercise, and CB1 receptor blockade as an efficient combined strategy for bodyweight control and cardiometabolic status improvement in male rats. *Scientific Reports*, 2021, 11(1), 1-16. Impact Factor: 3.998. Research Area: Multidisciplinary Sciences (17/71).
2. Mesas C, Martínez R, Ortíz R,... Porres JM, Prados J (9/10). Antitumor Effect of the Ethanolic Extract from Seeds of *Euphorbia lathyris* in Colorectal Cancer. *Nutrients*. 2021, 13(2), 566. Impact Factor: 4.546. Research Area: Nutrition & Dietetics (17/89).
3. Martínez R, López-Trinidad L, Kapravelou G, Arrebola F, Galisteo M, Aranda P, Porres JM, López-Jurado M. A combined healthy strategy for successful weight loss, weight maintenance and improvement of hepatic lipid metabolism. *Journal of Nutritional Biochemistry*, 2020, 85, 108456. Impact Factor: 4.873. Research Area: Nutrition & Dietetics (Q1).
4. Porres JM, Constantino J, Kapravelou G, Lopez-Chaves C, Galisteo M, Aranda P, Lopez-Jurado M, Martínez R. The combined treatment with lentil protein hydrolysate and a mixed training protocol is an efficient lifestyle intervention to manage cardiovascular and renal alterations in obese Zucker rats. *European Journal of Nutrition*, 2020, 59, 3473-3490. Impact Factor: 4.449. Research Area: Nutrition & Dietetics (14/87).
5. Martínez R, Kapravelou G, López-Chaves C,... Porres JM (12/12). Aerobic interval exercise improves renal functionality and affects mineral metabolism in obese Zucker rats. *American Journal of Physiology-Renal Physiology*, 2019, 316(1), F90-F100. Impact Factor: 3.164. Research Area: Physiology (26/83).
6. Martínez R, Kapravelou G, Donaire A,... Porres JM, Lopez-Jurado M (9/10). Effects of a combined intervention with lentil protein hydrolysate and a mixed training protocol on lipid metabolism and hepatic markers of NAFLD in Zucker rats. *Food & Function*, 2018, 9, 830-850. Impact Factor: 3.289. Research Area: Food Science and Technology (20/133).
7. Kapravelou G, Martínez R, Nebot E, López-Jurado M, Aranda P, Arrebola F, Cantarero S, Galisteo M, Porres JM. The Combined Intervention with Germinated *Vigna radiata* and Aerobic Interval Training Protocol Is an Effective Strategy for the Treatment of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) and Other Alterations Related to the Metabolic Syndrome in Zucker Rats. *Nutrients*, 2017, 9(7), 774. Impact factor: 4.196; Research Area: Nutrition & Dietetics (18/81).



8. Artículo científico. Martínez, Rosario; Kapravelou, Garyfallia; **Porres JM.**; Melesio, Adela M.; Heras, Leticia; Cantarero, Samuel; Gribble, Fiona M.; Parker, Helen; Aranda, Pilar; Lopez-Jurado, Maria. 2016. *Medicago sativa* L., a functional food to relieve hypertension and metabolic disorders in a spontaneously hypertensive rat model JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS. ELSEVIER SCIENCE BV. 26, pp.470-484. ISSN 1756-4646. Factor de impacto: 3,973; Posición: Ciencia y Tecnología de los alimentos (8/125).

9. Artículo científico. Kapravelou, Garyfallia; Martínez, Rosario; Andrade, Ana M.; Nebot, Elena; Camiletti-Moiron, Daniel; Aparicio, Virginia A.; Lopez-Jurado, Maria; Aranda, Pilar; Arrebola, Francisco; Fernandez-Segura, Eduardo; Bermano, Giovanna; Goua, Marie; Galisteo, Milagros; **Porres JM.** 2015. Aerobic interval exercise improves parameters of nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD) and other alterations of metabolic syndrome in obese Zucker rats APPLIED PHYSIOLOGY NUTRITION AND METABOLISM. CANADIAN SCIENCE PUBLISHING, NRC RESEARCH PRESS. 40-12, pp.1242-1252. ISSN 1715-5312, ISSN 1715-5320. Factor de impacto: 1,91; Posición: Ciencias del Deporte (26/82).

10. Artículo científico. Kapravelou, Garyfallia; Martínez, Rosario; Andrade, Ana M.; Lopez Chaves, Carlos; Lopez-Jurado, Maria; Aranda, Pilar; Arrebola, Francisco; Canizares, Francisco J.; Galisteo, Milagros; **Porres JM.** 2015. Improvement of the antioxidant and hypolipidaemic effects of cowpea flours (*Vigna unguiculata*) by fermentation: results of in vitro and in vivo experiments JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE. WILEY-BLACKWELL. 95-6, pp.1207-1216. ISSN 0022-5142, ISSN 1097-0010. Factor de impacto: 2,076; Posición: Multidisciplinar, Agricultura (6/57).

8. Artículo científico. Garyfallia Kapravelou, Rosario Martínez, Ana M. Andrade, Cristina Sánchez, Carlos López Chaves, María López-Jurado, Pilar Aranda, Samuel Cantarero, Francisco Arrebola, Eduardo Fernández-Segura, Milagros Galisteo, **JM Porres.** 2013. Health promoting effects of Lupin (*Lupinus albus* var. multolupa) protein hydrolyzate and insoluble fiber in a diet-induced animal experimental model of hypercholesterolemia FOOD RESEARCH INTERNATIONAL. ELSEVIER SCIENCE BV. 54-2, pp.1471-1481. ISSN 0963-9969, ISSN 1873-7145. Factor de impacto: 3,182; Posición: Ciencia y Tecnología de los alimentos (18/125).

10. Artículo científico. Ikram Merroun, Cristina Sánchez-González, Rosario Martínez, Carlos López-Chaves, **JM Porres**, Pilar Aranda, Juan Llopis, Milagros Galisteo, Antonio Zarzuelo, Mohammed Errami, María López-Jurado. 2013. Novel effects of the cannabinoid inverse agonist AM 251 on parameters related to metabolic syndrome in obese Zucker rats METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC. 62-11, pp.1641-1650. ISSN 0026-0495, ISSN 1532-8600. Factor de impacto: 4,375; Posición: Endocrinología y Metabolismo (29/133).

C.2. Proyectos

1. Desarrollo de Nuevos Nutraceuticos Vegetales: Aplicación en Síndrome Metabólico y Cáncer de Colon. Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad. Junta de Andalucía (PY18-1420). Consolación Melguizo Alonso/Jesús M^a Porres Foulquie (Universidad de Granada). 2020-2023. 135.000,00 €.

2. Desarrollo de nutraceuticos a partir de semillas para el tratamiento de la obesidad y alteraciones relacionadas. Efecto combinado de un protocolo de entrenamiento interválico de alta intensidad (NUTRISEEDDEX). Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (RTI2018-100934-B-I00). Jesús María Porres Foulquie (Universidad de Granada). 2019-2022. 185.500,00 €

3. Nanonutraceuticos con actividad antitumoral frente al cáncer de colon. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (RTC-2017-6540-1). Jesús María Porres Foulquie (Universidad de Granada). 2018-2021. 198.062,00 €

4. Bioprospección de ambientes extremos del litoral atlántico andaluz para el aislamiento de nuevos compuestos bioactivos con actividad antioxidante y antitumoral. Convocatoria de ayudas a proyectos de innovación empresarial con proyección territorial en el ámbito de la economía azul. CEIMAR 2019. Jesús María Porres Foulquie/José Carlos Prados Salazar. (BIOKNOWLEDGE LAB/Universidad de Granada/Universidad de Huelva). 2019-2020. 26.000,00 €



5. Ensayos comparativos entre extractos funcionales derivados de semillas con efecto beneficioso frente al cáncer de colon. Programa de Ayudas a Proyectos Singulares Estratégicos de Transferencia del Conocimiento. Oficina de Transferencia de Investigación, Universidad de Granada (PSE/17/002). José Carlos Prados Salazar/Jesús M^a Porres Foulquie (Universidad de Granada). 2017-2019. 24.000 €
6. Contribución al control del síndrome metabólico y posterior mantenimiento de peso con un programa de dieta, ejercicio físico aeróbico y un inhibidor de ingesta en ratas Ministerio de Economía y Competitividad (DEP2014-58296-R). Jesús M^a Porres Foulquie. (Universidad de Granada). 2015-2018. 111.000 €.
7. Efecto de un entrenamiento combinado de fuerza y aeróbico y del tratamiento dietético sobre parámetros del síndrome metabólico en ratas genéticamente obesas SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (DEP2011-27622). Pilar Aranda Ramírez. (Universidad de Granada). 2011-2014.
8. Efecto de hidrolizados proteicos vegetales procedentes de leguminosas sobre el metabolismo lipídico y energético en un modelo experimental de rata obesa. Interacción con el ejercicio físico aeróbico Consejería de Innovación y Ciencia (P09-AGR-4658); Junta de Andalucía. Jesús María Porres Foulquie. (Universidad de Granada). 2010-2014. 207.900 €.
9. Procesos tecnológicos para la obtención de extractos funcionales de leguminosas con actividad antihipertensiva. Subdirección General de Proyectos de Investigación. Ministerio de Ciencia e Innovación-AGL2010-16310. Juana Frías Arevalillo. (Universidad de Granada/CSIC). 2010-2014. 125.000 €.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1. Programa de Ayudas Predoctorales para la Realización de Tesis en colaboración con Instituciones, Empresas o Entidades. Desarrollo de extractos funcionales derivados de semillas de leguminosas (*Vicia fava*, *Cicer arietinum*), cucurbitáceas (*cucúrbita pepo*, *cucumis melo*, *cucumis sativus* y *citrilus lanatus*) y solanaceas (*Solanum melongena* y *Solanum lycopersicum*) con efecto beneficioso frente al cáncer de colon. Oficina de Transferencia de Investigación, Universidad de Granada, P36/17/007. Universidad de Granada/Cellbitech, S.L. José Carlos Prados Salazar/Jesús M^a Porres Foulquie. 36 meses, 58.5860 €.
2. Contrato Servicio de producción de hidrolizados proteicos vegetales. Dpto. Fisiología. Junta de Andalucía. Jesús María Porres Foulquie. 03/09/2012-02/12/2013. 31.600 €.
3. Contrato CENIT. Investigación científica dirigida al desarrollo de una nueva generación de alimentos para el control de peso y prevención de la obesidad. Ministerio de Ciencia e Innovación PI-0339/2008 (PRONAOS). Emilio Martínez de Victoria. 2009-2011.150.000 €

C.4. Patentes

Patent 1.- Ethanollic extract of *Citrullus colocynthis* seeds, method to obtain it, pharmaceutical composition containing it and its use as an antitumor agent. JM Porres, JC Prados, C Melguizo, C Mesas, R Ortiz, M Galisteo, M López-Jurado, L Cabeza, F Bermúdez, R Martínez. Fecha de Prioridad: 13/10/2020. Application Number P202031035, 2020, Cellbitech/University of Granada.

Patent 2.- Ethanollic extract of *Solanum melongena* seeds, method to obtain it, pharmaceutical composition containing it and its use as an antitumor agent. C Melguizo, JM Porres, JC Prados, C Mesas, R Ortiz, M Galisteo, M López-Jurado, L Cabeza, F Bermúdez, R Martínez. Fecha de Prioridad: 13/10/2020. Application Number P202031034, 2020, Cellbitech/University of Granada.

Patent 3.- Ethanollic extract of *Euphorbia lathyris* seeds, method to obtain it, pharmaceutical composition containing it and its use as an antitumor agent. JC Prados, C Melguizo, JM Porres, C Mesas, R Ortiz, M Galisteo, M López-Jurado, L Cabeza, F Bermúdez, R Martínez. Fecha de Prioridad: 18/05/2020. Extensiones Internacionales: PCT/EP2021/061828 (5/05/2021). Application Number P202030454. Cellbitech/University of Granada.



Registro Nº

APELLIDOS: VARGAS PALOMARES		
NOMBRE: JOSÉ FÉLIX		
DNI: 24133482	FECHA DE NACIMIENTO (dd mm aaaa):	24 12 1956
DIRECCION PARTICULAR: Carretera de Jaén, 60-1°C		
CIUDAD: GRANADA	DISTRITO POSTAL: 18013	TELÉFONO: 958152826
FORMACIÓN ACADÉMICA		
LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
MEDICINA Y CIRUGÍA	F. DE MEDICINA. UNIV. DE GRANADA	11 07 1979
DOCTORADO		
MEDICINA Y CIRUGÍA	F. DE MEDICINA. UNIV. DE GRANADA	02 10 1984
SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL Y FECHA DE INICIO: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD 20 12 2000		
ORGANISMO: UNIVERSIDAD DE GRANADA		
CENTRO/FACULTAD/ESCUELA/INSTITUTO: FACULTAD DE MEDICINA		
DEPT./SECC./UNIDAD ESTR.: FISIOLÓGÍA		
DIRECCIÓN POSTAL: AVDA. DE MADRID S/N 18012-GRANADA		
TELÉFONO (indicar extensión): 958243520		FAX: 958246179
CORREO ELECTRÓNICO: fvargas@ugr.es		
SITUACION LABORAL	CONTRATO: <input type="checkbox"/>	OTRAS SITUACIONES: DEDICACIÓN: a) A TIEMPO COMPLETO <input checked="" type="checkbox"/> b) A TIEMPO PARCIAL <input type="checkbox"/>
	PLANTILLA: <input checked="" type="checkbox"/>	
	INTERINO: <input type="checkbox"/>	
	BECARIO: <input type="checkbox"/>	
ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL		
FECHA	PUESTO	INSTITUCIÓN
19 11 1980	PROF. AYUDANTE	F. MEDICINA. UNIV. DE GRANADA
01 12 1982	PROF. COLABORADOR	F. MEDICINA. UNIV. DE GRANADA
01 10 1987	PROF. TITULAR INT.	F. MEDICINA. UNIV. DE GRANADA
20 12 1987	PROF. TITULAR UNIV.	F. MEDICINA. UNIV. DE GRANADA
20 12 2000	CATEDRÁTICO UNIV.	F. MEDICINA. UNIV. DE GRANADA
FECHA DE CUMPLIMENTACIÓN (dd mm aaaa)		
07 11 2010		

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):
TITULO:
REVISTA/LIBRO:

- 1.- AUTORES: Acuña D., García-Torres L., Vargas F., Soler A., Sánchez-Cantalejo E., García del Río C.
TITULO: Papel de la glándula pineal en la función suprarrenal de las ratas ovariectomizadas.
RF. REV/LB: Laboratorio, 72: 207-216 (1981). CLAVE: Ar
- 2.- AUTORES: Acuña D., García-Torres L., Soler A., Vargas F., Martín A. A., García del Río C., Osorio C.
TITULO: Calcium and renin release: inhibition of low sodium induced renin secretion by high calcium concentration in rat kidney perfusion.
RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol., 38: 167-170 (1982). CLAVE: Ar
- 3.- AUTORES: Acuña D., Soler A., García-Torres L., Vargas F., García del Río C.
TITULO: Inhibition of the renin angiotensin system by pinealectomy in female rats.
RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol., 38: 251-256 (1982).
CLAVE: Ar
- 5.- AUTORES: Vargas F., Salas A., Hervas C., García-Torres L., Soler A., García del Río C.
TITULO: Marcaje de la angiotensina II con I125: procedimiento y control mediante electroforesis y bioensayo.
RF. REV/LB: Laboratorio, 74: 379-405 (1982). CLAVE: Ar
- 6.- AUTORES: Soler A., García del Río C., García-Torres L., Vargas F., Martín-Andrés A., Osorio C.
TITULO: Effects of changes in circulating volume and in arterial pressure on plasma renin activity in the intact rat.
RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol., 41: 107-116 (1985).
CLAVE: Ar
- 7.- AUTORES: Vargas F.
TITULO: Estudio de la reactividad beta-adrenérgica y de la función tiroidea en la hipertensión arterial experimental de la rata.
RF. REV/LB: Laboratorio, 81: 207-288 (1986). CLAVE: Ar
- 8.- AUTORES: Vargas F., Casanova I., Fernández M.A., Soler A., García del Río C.
TITULO: Ingesta de agua inducida por isoprenalina en la hipertensión arterial experimental.
RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol. 43:395-400 (1987). CLAVE: Ar
- 9.- AUTORES: Vargas F., Haro J.M., Fernández M.A., García del Río C.
TITULO: La glándula tiroidea en la hipertensión arterial experimental.
RF. REV/LB: Hipertensión 4: 301-306 (1987). CLAVE: Rev
- 10.- AUTORES: Vargas F., García del Río C., Luna J.D., Haro J.M., Osorio C.
TITULO: Studies on thyroid activity in deoxycorticosterone-salt and Goldblatt two kidneys, one-clip hypertensive rats. RF.
REV/LB: Acta Endocrinol.(Copenh), 118: 22-30 (1988). CLAVE: Ar
- 11.- AUTORES: Vargas F., Casanova I., Haro J.M., Luna J.D., García del Río C.
TITULO: The handling of NaCl load in rats during DOCA-salt and Goldblatt 2-kidney 1-clip hypertensive development.
RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol., 44: 185-190 (1988).
CLAVE: Ar
- 12.- AUTORES: Haro J.M., Vargas F., Castillo M.A., García-Torres L., Acuña D.
TITULO: Effects of selective and non-selective beta-1 blockade on renin secretion in the isolated rat kidney.
RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol. 45: 195-198 (1989). CLAVE: Ar
- 13.- AUTORES: Vargas F., García-Torres L., Soler A., García del Río C.
TITULO: Beta adrenergic reactivity in conscious DOCA-salt hypertensive rats.
RF. REV/LB: Pharmacology, 38: 69-77 (1989). CLAVE: Ar
- 14.- AUTORES: Vargas F., Haro J.M., Jodar E., Soler A., García del Río C.
TITULO: Effects of K-canrenoate on the development of DOCA-salt hypertension.
RF. REV/LB: J. Pharm. Pharmacol. 41: 335-338 (1989). CLAVE: Ar

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

- 15.- AUTORES: García del Río C., Haro J.M., Vargas F.
 TITULO: Papel de los sistemas vasopresores en la regulación de la presión arterial y en la hipertensión.
 RF. REV/LB: Fisiopatogenia. Problemas clínicos y tratamiento de la hipertensión arterial, 1: 65-86 (1989)
- 16.- AUTORES: Baz M.J., Vargas F., Haro J.M., Castillo M.A., Jodar E., Andrade J., García del Río C.
 TITULO: Desarrollo y control de calidad de un RIA para la medida de digoxina endógena.
 RF. REV/LB: Rev. Esp. Fisiol., 46: 385-392 (1990).
 CLAVE: Ar
- 17.- AUTORES: Duarte J., Andrade J., Vargas F.
 TITULO: Vascular reactivity in chronic Goldblatt two kidney-one clip hypertensive rats.
 RF. REV/LB: Experientia 46: 385-392 (1990). CLAVE: Ar
- 18.- AUTORES: Vargas F., Casanova I., Haro J.M., Luna J.D., García del Río C.
 TITULO: Urinary excretion of digoxin-like factor and ADH during DPCA-salt and Goldblatt 2-kidney 1-clip hypertension development.
 RF. REV/LB: Horm. Met. Res., 22: 352-355 (1990). CLAVE: Ar
- 19.- AUTORES: Haro J.M., Vargas F., Aguera T., García-Torres L. TITULO: Beta-adrenergic receptors in human placenta: A comparison of two methods of membrane extraction. RF. REV/LB: Med. Sci. Res. 19: 49-51 (1991). CLAVE: Ar
- 20.- AUTORES: Jodar E., Baz M.J., Castillo M.A., Andrade L., García del Río C., Vargas F.
 TITULO: Desarrollo de un RIA para la medida de kininas.
 RF. REV/LB: Rev. Diag. Biol., 40: 151-155 (1991). CLAVE: Ar
- 21.- AUTORES: Vargas F., Andrade J.L., Jodar E., Castillo M.A., Luna J.D., Haro J.M.
 TITULO: Urinary excretion of digoxin-like immunoreactive factor and arginine-vasopressin in rats after several osmotic loads.
 RF. REV/LB: Life Sci. 49: 611-615 (1991). CLAVE: Ar
- 22.- AUTORES: Vargas F., Baz M.J., Andrade J., Luna J.D., Haro J.M.
 TITULO: Thyroid state and pressor responsiveness to vasoconstrictors in conscious rats.
 RF. REV/LB: Med. Sci. Res. 19: 239-241 (1991). CLAVE: Ar
- 23.- AUTORES: Vargas F., Baz M.J., Luna J.D., Andrade J., Jodar E., Haro J.M.
 TITULO: Urinary excretion of digoxin-like immunoreactive factor and arginine-vasopressin in hyper- and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Clin. Sci. 81: 471-476 (1991). CLAVE: Ar
- 24.- AUTORES: Andrade J., Haro J.M., Castillo M.A., Luna J.D., Vargas F.
 TITULO: Effects of methimazole on low renal mass hypertension: changes on blood pressure and pressor responsiveness to vasoconstrictors.
 RF. REV/LB: Pharmacology 44: 315-323 (1992). CLAVE: Ar
- 25.- AUTORES: Andrade J.L., Haro J.M., Sabio J.M., García del Río C., Vargas F.
 TITULO: Effects on renal function and digoxin-like immunoreactivity produced by methimazole in low-renal mass hypertension.
 RF. REV/LB: Clin. Exp. Hypertens., A14: 1003-1016 (1992). CLAVE: Ar
- 26.- AUTORES: Haro J.M., Sabio J.M., Vargas F.
 TITULO: Renal and cardiac beta-adrenoceptors in thyroxine treated rats.
 RF. REV/LB: J. Endocrinol. Invest. 15: 605-608 (1992).
 CLAVE: Ar
- 27.- AUTORES: Vargas F., Castillo M.A., Haro J.M.
 TITULO: Methimazole treatment reduces cardiac hypertrophy and mortality without a concomitant reduction in blood pressure in established Goldblatt two kidney-one clip hypertension.
 RF. REV/LB: Experientia 48: 755-758 (1992). CLAVE: Ar
- 28.- AUTORES: Vargas F., Andrade J., Haro J.M.
 TITULO: La hormona natriurética o factor "digoxin-like" en la patogénesis de la hipertensión arterial.
 RF. REV/LB: Hipertensión 9: 67-80 (1992). CLAVE: Rev

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

- 29.- AUTORES: Vargas F., Sabio JM., Castillo MA., de Dios Luna J., Haro JM., Garcia del Rio C.
 TITULO: Chronic insulin treatment in rats: evidence against a role for insulin as a pressor agent.
 RF. REV/LB: Clin. Sci. 84: 281-286 (1993). CLAVE: Ar
- 30.- AUTORES: Sabio J.M., Fernández-Rivas A., Vargas F.
 TITULO: Role of nitric oxide in the hypotensive response to acetylcholine in conscious rats.
 RF. REV/LB: Med. Sci. Res. 21:795-797 (1993). CLAVE: Ar
- 31.- AUTORES: García-Estañ J., Atucha N.M., Ramirez A., Vargas F., Quesada T.
 TITULO: Circulación medular renal.
 RF. REV/LB: Medicine 6: 2609-2618 (1994). CLAVE: Rev
- 32.- AUTORES: Sabio J.M., García-Estañ J., García del Río C., Vargas F.
 TITULO: Effects of N-nitro L-arginine methyl ester on the response to NaCl load in hyper and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Horm. Metab. Res. 26: 409-412 (1994). CLAVE: Ar
- 33.- AUTORES: Sabio J.M., Rodríguez-Maresca M., Luna J.D., García del Río C., Vargas F.
 TITULO: Vascular reactivity to vasoconstrictor in aorta and renal vasculature from hyperthyroid and hypothyroid rats. RF.
 REV/LB: Pharmacology 49: 257-264 (1994). CLAVE: Ar
- 34.- AUTORES: Vargas F., Montes R., Sabio J.M., García-Estañ J.
 TITULO: Role of nitric oxide in the systemic circulation of conscious hyper- and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Gen. Pharmacol 25: 887-891 (1994) CLAVE: Ar
- 35.- AUTORES: Vargas F., Atucha N., Sabio J.M., Quesada T., García-Estañ J.
 TITULO: Pressure-diuresis-natriuresis response in hyper- and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Clin. Sci. 87: 323-328 (1994) CLAVE: Ar
- 36.- AUTORES: García-Estañ J., Atucha N.M., Sabio J.M., Vargas F., Quesada T., Romero J.C.
 TITULO: Increased endothelium-dependent renal vasodilation in cirrhotic rats.
 RF. REV/LB: Am. J. Physiol. 267: R549-R553 (1994) CLAVE: Ar
- 37.- AUTORES: Vargas F., Sabio J.M., Luna J.D.
 TITULO: Contribution of endothelium-derived relaxing factors to the acetylcholine-induced vasodilatation in the rat kidney.
 RF. REV/LB: Cardivasc. Res. 28: 1373-1377 (1994) CLAVE: Ar
- 38.- AUTORES: Fernandez-Rivas A., García-Estañ J., Vargas F.
 TITULO: Effects of chronic increased salt intake on nitric oxide synthesis inhibition-induced hypertension.
 RF. REV/LB: J. Hypertens. 13: 123-128 (1995) CLAVE: Ar
- 39.- AUTORES: García-Estañ J., Atucha N., Quesada T., Vargas F.
 TITULO: Involvement of the renin-angiotensin in the reduced pressure-natriuresis response of hyperthyroid rats.
 RF. REV/LB: Am. J. Physiol. 268: E897-E901 (1995) CLAVE: Ar
- 40.- AUTORES: Vargas F., Fernandez-Rivas A., García-Estañ J., Garcia del Rio C.
 TITULO: Endothelium-dependent and endothelium-independent vasodilation in hyperthyroid and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Pharmacology 51:308-314 (1995). CLAVE: Ar
- 41.- AUTORES: Vargas F., Osuna A., Fernández-Rivas A.
 TITULO: Renal vascular reactivity to ATP in hyper- and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Experientia 52:225-229 (1996). CLAVE: Ar
- 42.- AUTORES: Ortiz M.C., Atucha N.M., Lahera V., Vargas F., Quesada T., García-Estañ J.
 TITULO: Importance of nitric oxide and prostaglandins in the control of rat renal papillary blood flow.
 RF. REV/LB: Hypertension 27 [part 1]:377-381 (1996). CLAVE: Ar

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

- 43.- AUTORES: Vargas F., Osuna A.
 TITULO: Modulatory role of endothelium-derived relaxing factors on the response to vasoconstrictors and on flow-pressure curve in the isolated perfused rat kidney.
 RF. REV/LB: J. Vasc. Res. 33:119-123 (1996). CLAVE: Ar
- 44.- AUTORES: Vargas F., Moreno M.R.R. Osuna A.
 TITULO: Renal vascular reactivity to ATP in ageing rats.
 RF. REV/LB: Med. Sci. Res. 24:263-265 (1996). CLAVE: Ar
- 45.- AUTORES: Vargas F., Osuna A., Fernández-Rivas A.,
 TITULO: Abnormal renal vascular reactivity to acetylcholine and nitroprusside in aging rats.
 RF. REV/LB: Gen. Pharmacol. 28:133-137 (1996). CLAVE: Ar
- 46.- AUTORES: Vargas F., Osuna A., Fernández-Rivas A.
 TITULO: Vascular reactivity and flow-pressure curve in isolated kidneys from N-nitro-L-arginine methyl ester-induced hypertension.
 RF. REV/LB: J. Hypertens. 14:373-379 (1996). CLAVE: Ar
- 47.- AUTORES: Vargas F., Fernández-Rivas A., Osuna A.
 TITULO: Effects of methimazole in the early and established phases of L-NAME hypertension.
 RF. REV/LB: Eur. J. Endocrinol. 135:506-513 (1996) CLAVE: Ar
- 48.- AUTORES: Alvarez-Guerra M., Vargas F., Alda J.O., Garay R.P.
 TITULO: Endogenous inhibitor of the Na-K-Cl cotransport system in inbred Dahl rats.
 RF. REV/LB: Am. J. Physiol. 272:F356-F363 (1997) CLAVE: Ar
- 49.- AUTORES: Vargas F., Ortíz M.C., Fortepiani L.A., Atucha N., García-Estañ J.
 TITULO: Age related changes in the pressure diuresis and natriuresis response.
 RF. REV/LB: Am. J. Physiol. 273: R578-R582 (1997) CLAVE: Ar
- 50.- AUTORES: Garcia del Rio C., Moreno M.R.R., Osuna A., Luna J.D., García-Estañ J., Vargas F.
 TITULO: Role of the renin-angiotensin system in the development of thyroxine-induced hypertension.
 RF. REV/LB: Eur. J. Endocrinol. 51:308-314 (1997). CLAVE: Ar
- 51.- AUTORES: Gimenez I., Lou M., Vargas F., Alvarez-Guerra M., Mayoral J.A., Martinez R.M., Garay R.P., Alda J.O.
 TITULO: Renal and vascular actions of equol in the rat.
 RF. REV/LB: J. Hypertens. 15:1303-1308 (1997). CLAVE: Ar
- 52.- AUTORES: Ramirez M., Prieto I., Martinez J.M., Vargas F., Alba F.
 TITULO: Renal aminopeptidase activities in animal models of hypertension.
 RF. REV/LB: Reg. Peptides 72:155-159 (1997). CLAVE: Ar
- 53.- AUTORES: Vargas F., Alvarez-Guerra M., Droy-Lefaix M.T., Garay R.P.: Inhibition by (-) cicletanine of the vascular reactivity to angiotensin II and vasopressin in isolated rat kidney and mesenteric vascular beds.
 RF. REV/LB: Am. J. Hypertens. 11:579-584 (1998). CLAVE: Ar
- 54.- AUTORES: Prieto I., Martinez A., Martinez M.J. Ramirez M.J., Vargas F., Alba F. Ramirez M.: Activities of aminopeptidase in a rat saline model of volume hypertension.
 RF. REV/LB: Horm. Metab. Res. 30:246-248 (1998). CLAVE: Ar
- 55.- AUTORES: Garay R.P., Alvarez-Guerra M., Alda O., Nazaret C., Soler A., Vargas F.
 TITULO: Regulation of renal Na-K-Cl cotransporter NKCC2 by humoral natriuretic factors: relevance in hypertension.
 RF. REV/LB: Clin. Exp. Hypertens. 20:675-682 (1998). CLAVE: Rev
- 56.- AUTORES: Fernández O., Wangenstein R., Osuna A., Vargas F.
 TITULO: Renal vascular reactivity to P2-purinoceptor activation in spontaneously hypertensive rats.
 RF. REV/LB: Pharmacology 60:47-50 (2000) CLAVE: Ar

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

- 57.- AUTORES: Alvarez G., Osuna A., Wangensteen R., Vargas F.
 TITULO: Interaction between nitric oxide and mineralocorticoids in the long-term control of blood pressure.
 RF. REV/LB: Hypertension 35:752-757 (2000) CLAVE: Ar
- 58.- AUTORES: Alvarez-Guerra M., d'Alché-Birée F., Wolf W.A., Vargas F., Dib M., Garay R.
 TITULO: 5-HT3- and 5-HT2C-antagonist properties of cyamemazine: significance for its clinical anxiolytic activity.
 RF. REF/LB: Psychopharmacology 147:412-417 (2000) CLAVE: Ar
- 59.- AUTORES: Prieto I., Martínez J.M., Hermoso F., Ramírez M.J., Vargas F., De Garparo M., Alba F., Ramírez M.
 TITULO: Oral administration of losartan influences aminopeptidase activity in the frontal cortex.
 REF. REF/LB: Eur. Psychopharmacol. 10:279-282 (2000) CLAVE: Ar
- 60.- AUTORES: De Gracia M.C., Osuna A., O'Valle F., Del Moral R.G., Wangensteen R., García del Río C., Vargas F.
 TITULO: Deoxycorticosterone suppresses the effects of losartan in nitric oxide-deficient hypertensive rats.
 RF. REV/LB: J. Am. Soc. Nephrol. 11:1995-2000 (2000) CLAVE: Ar
- 61.- AUTORES: Duarte J., Pérez-Palencia R., Vargas F., Ocete M.A., Pérez-Vizcaino F., Zarzuelo A., Tamargo J.
 TITULO: Antihypertensive effects of the flavonid quercetin in spontaneously hypertensive rats.
 RF. REV/LB: Br. J. Pharmacol. 133:117-124 (2001) CLAVE: Ar
- 62.- AUTORES: Prieto I., Martínez J.M., Hermoso F., Ramírez M.J., De Gasparo M., Vargas F., Alba F., Ramírez M.
 TITULO: Effects of valsartan on angiotensin II and vasopressin-degrading activities in the kidney of normotensive and hypertensive rats.
 REF. REF/LB: Horm. Metab Res. 33:559-563 (2001) CLAVE: Ar
- 63.- AUTORES: Wangensteen R., Fernández O., Sainz J., Quesada A., Vargas F., Osuna A.
 TITULO: Contribution of endothelium-derived relaxing factors to P2y-purinoceptor-induced vasodilation in the isolated perfused rat kidney.
 RF. REV/LB: Gen. Pharmacol. 35:129-133 (2001) CLAVE: Ar
- 64.- AUTORES: Prieto I., Martínez J.M., Ramírez M.J., Arechaga G., Alba F., De Gasparo M., Vargas F., Segarra A.B., Ramírez M.
 TITULO: Aminopeptidase activities after water deprivation in male and female rats rats.
 REF. REF/LB: Reg. Peptides 101:189-194 (2001) CLAVE: Ar
- 65.- AUTORES: Quesada A., Sainz J., Wangensteen R., Rodríguez-Gomez I., Vargas F., Osuna A.
 TITULO: Nitric oxide synthase activity in hyperthyroid and hypothyroid rats.
 RF. REV/LB: Eur. J. Endocrinol. 147:117-122 (2002) CLAVE: Ar
- 66.- AUTORES: Wangensteen R., Quesada A., Sainz J., Duarte J., Vargas F., Osuna A.
 TITULO: Role of endothelium-derived relaxing factors in adrenomedullin-induced vasodilation in the rat kidney.
 RF. REV/LB: Eur. J. Pharmacol. 444:97-102 (2002) CLAVE: Ar
- 67.- AUTORES: Wangensteen R., O'Valle F., Del Moral RG., Vargas F., Osuna A.
 TITULO: Chronic alpha1-adrenergic blockade improves hypertension and renal injury in L-NAME and low-renin L-NAME-DOCA hypertensive rats.
 RF. REV/LB: Med. Sci. Monit. 8:378-384 (2002) CLAVE: Ar
- 68.- AUTORES: Duarte J., Jiménez R., O'Valle F., Galisteo M., Pérez-Palencia R., Vargas F., Pérez-Vizcaino F., Zarzuelo A., Tamargo J.
 TITULO: Protective effects of the flavonid quercetin in the chronic nitric oxide deficient rats.
 RF. REV/LB: J. Hypertens. 20:1843-1854 (2002) CLAVE: Ar
- 69.- AUTORES: Rodríguez-Gomez I., Wangensteen R., Atucha N.M., O'Valle F., Del Moral RG., García Estañ J., Vargas F., Osuna A.
 TITULO: Effects of omapatrilat on blood pressure and renal injury in L-NAME and L-NAME plus DOCA-treated rats.
 RF. REV/LB: Am. J. Hypertens. 16:33-38 (2003) CLAVE: Ar

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

- 70.- AUTORES: Wangenstein R., Sainz J., Rodríguez-Gomez I, Moreno JM, Osuna A, Vargas F.
 TITULO: Chronic blockade of neuronal nitric oxide synthase does not affect long-term control of blood pressure in normal, saline-drinking or deoxycorticosterone-treated rats.
 RF.REV/LIB: Exp. Physiol. 88:243-250 (2003) CLAVE: Ar
- 71.- AUTORES: Prieto I., Hermoso F., De Gasparo M., Vargas F., Alba F., Segarra A.B., Benegas I, Ramirez M.
 TITULO: Aminopeptidase activity in renovascular hypertension.
 REF. REF/LB: Med. Sci. Monit. 9:BR31-BR36 (2003) CLAVE: Ar
- 72.- AUTORES: Moreno JM, Wangenstein R., Sainz J., Rodriguez-Gomez I, Chamorro V, Osuna A., Vargas F.
 TITULO: Role of endothelium-derived relaxing factors in the renal response to vasoactive agents in hypothyroid rats.
 REF. REF/LB: Am. J. Physiol. 285:E182-E1889: (2003) CLAVE: Ar.
- 73.- AUTORES: Prieto I., Segarra A.B., Vargas F., Alba F., De Gasparo M., Ramirez M.
 TITULO: Aminopeptidase activity in hypothalamus and pituitary of hypothyroid, euthyroid and hypothyroid adult male rats.
 REF. REF/LB: Horm. Metab. Res. 35:1-3 (2003) CLAVE:Ar.
74. AUTORES: Rodriguez-Gomez I., Sainz J., Wangenstein R., Moreno JM., Duarte J, Osuna A., Vargas F.
 TITULO: Increased pressor ensitivity to chronic nitric oxide deficiency in hyperthyroid rats.
 REF. REF/LB: Hypertension 42: 220-225 (2003) CLAVE:Ar.
75. AUTORES: Prieto I., Hermoso F., de Gasparo M., Vargas F., Alba F., Segarra A.B., Banegas I., Ramirez M.
 TITULO: Angiotensinase activities in the kidney of renovascular hypertensive rats.
 REF. REF/LB: Peptides 24:755-760 (2003) CLAVE: Ar
76. AUTORES: Chamorro V., Wangenstein R., Sainz J., Duarte J., O' Valle F., Osuna A., Vargas F.,
 TITULO: Protective effects of angiotensin II type 1 (AT1) receptor blockade in low renin deoxicorticosterone acetate (DOCA)-treated spontaneously hypertensive rats.
 REF/ REF/LIB: Clin. Sci. 106: 1-9 (2004) CLAVE: Ar
77. AUTORES: Sainz J., Osuna A., Wangenstein R., Luna J.D., Rodriguez-Gomez I., Duarte J., Moreno J.M., Vargas F.
 TITULO: Role of sex, gonadectomy and sex hormones in the development of nitric oxide inhibition-induced hypertension.
 REF. REF/LIB: Exp. Physiol. 89: 155-162 (2004) CLAVE: Ar.
78. AUTORES: Wangenstein R., Moreno J.M., Sainz J., Rodriguez-Gomez I., Chamorro V., Luna J.D., Osuna A., Vargas F
 .TITULO: Gender difference in the role of endothelium-derived relaxing factors modulating renal vascular reactivity.
 REF. REF/LIB: Eur. J. Pharmacol. 486: 281-288 (2004) CLAVE: Ar
79. AUTORES: Chamorro V., Moreno J.M., Wangenstein R., Sainz J., Rodriguez-Gomez I., Osuna A., Vargas F.
 TITULO: Effects of Deoxycorticosterone on renal vascular reactivity and flow-pressure curve in spontaneously hypertensive rats.
 REF. REF/LIB: J. Physiol. Pharm. 55:17-26 (2004) CLAVE: Ar.
80. AUTORES: Galisteo M., Garcia-Saura M.F., Jimenez R., Villar I., Zarzuelo A., Vargas F., Duarte J.
 TITULO: Effects of chronic quercetin treatment on antioxidant defence system and oxidative status of Deoxycorticosterone acetate-salt - hypertensive rats.
 REF. REF/LIB: Mol. Cell. Biochem. 259: 91-99 (2004) CLAVE: Ar.
81. AUTORES: Galisteo M., Garcia-Saura M.F., Jimenez R., Villar I., Wangenstein R., Zarzuelo A., Vargas F., Duarte J.
 TITULO: Effects of quercetin treatment on vascular function and end-organ damage in Deoxycorticosterone acetate-salt - hypertensive rats. Comparative study with verapamil.
 REF. REF/LIB: Planta Med. 70:334-341 (2004) CLAVE: Ar.
82. AUTORES: Wangenstein R., Rodríguez-Gomez I., Moreno J.M., Chamorro V., Osuna A., Vargas F.
 TITULO: Role of neuronal nitric oxide syntase in response to hypertonic saline loading in rats.
 REF. REF/LIB: Acta Physiol Scand. 182:389-395 (2004) CLAVE: Ar.
83. AUTORES: Sainz J., Wangenstein R., Rodríguez-Gómez I., Moreno J.M., Chamorro V., Osuna A., Bueno P., Vargas F.
 TITULO: Antioxidant enzymes and effects of tempol on the development of nitric oxide inhibition induced-hypertension.

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

REF. REF/LIB: Am.J. Hypertens. 18:871-877 (2005) CLAVE: Ar

84. AUTORES: Rodríguez-Gómez I., Wangensteen R., Moreno J.M., Chamorro V., Osuna A., Vargas F.
TÍTULO: Effects of chronic inhibition of inducible nitric oxide synthases in hyperthyroid rats.
REF. REF/LIB: Am. J. Physiol. 288:E1252-E1257 (2005) CLAVE: Ar

85. AUTORES: Moreno JM., Rodríguez-Gómez I., Wangensteen R., Osuna A., Bueno P., Vargas F.
TÍTULO: Cardiac and renal antioxidant enzymes and effects of tempol in hyperthyroid rats.
REF. REF/LIB: Am. J. Physiol. 289: E776-E783 (2005) CLAVE: Ar

86. AUTORES: Moreno JM., Ruiz N., Gomez I, Vargas F, Asensio C, Osuna A.
TÍTULO: Modulation factors of oxidative status in stable renal transplantation.
REF. REF/LIB: Transplant Proc. 37:1428-30 (2005) CLAVE: Ar

87. AUTORES: Garcia-Saura MF, Galisteo M, Villar IC, Bermejo A, Zarzuelo A, Vargas F, Duarte J.
TÍTULO: Effects of chronic quercetin treatment in experimental renovascular hypertension.
REF. REF/LIB: Mol Cell Biochem 270:147-155 (2005) CLAVE: Ar

88. AUTORES: Garcia-Estañ J, Ortiz C, O'Valle F, Alcaraz A, Navarro EG, Vargas F, Evangelista S, Atucha N
TÍTULO: Effects of angiotensin converting enzyme inhibitors in combination with diuretics on blood pressure and renal injury in nitric oxide deficiency induced hypertension in rats.
REF. REF/LIB: Clin Sci 110:227-233 (2006) CLAVE: Ar

89. AUTORES: Segarra AB, Ramirez M, Banegas I, Hermoso F, Vargas F, Vives F, Alba F, de Gasparo M, Prieto I.
TÍTULO: Influence of thyroid disorders on kidney angiotensinase activity.
REF. REF/LIB: Horm Metab Res 38:48-52 (2006) CLAVE: Ar

90. AUTORES: Vargas F, Moreno JM, Rodriguez-Gomez, Wangensteen R, Osuna A, Alvarez-Guerra M, García-Estañ J.
TÍTULO: Vascular and renal function in experimental thyroid disorders.
REF. REF/LIB: Eur J Endocrinol 154:197-212 (2006) CLAVE: Re

91. AUTORES: Wangensteen R, Rodriguez-Gomez, Moreno JM, Alvarez-Guerra M, Osuna A, Vargas F.
TÍTULO: Effects of chronic treatment with 7-nitroindazole in hyperthyroid rats.
REF. REF/LIB: Am J Physiol 291:R1376-R1382 (2006) CLAVE: Ar

92. AUTORES: Wangensteen R, Rodriguez-Gomez I, Moreno JM, Vargas F, Alvarez-Guerra M.
TÍTULO: Chronic nitric oxide blockade modulates renal Na-K-2Cl cotransporters.
REF. REF/LIB: J Hypertens. 24:2451-2458 (2006). Clave: Ar

93. AUTORES: Segarra AB, Wangensteen R, Ramirez M, Banegas I, Hermoso F, Vargas F, Vives F, Duran R, Alba F, de Gasparo M, Prieto I.
TÍTULO: Atrial angiotensinase activity in hypothyroid, euthyroid, and hyperthyroid rats.
REF. REF/LIB: J Cardiovasc Pharmacol. 48:117-120 (2006). Clave: ar

94. Ruiz MC, Moreno JM, Ruiz N, Vargas F, Asensio C, Osuna A.
TÍTULO: Effect of statin treatment on oxidative stress and renal function in renal transplantation.
REF. REF/LIB: Transplant Proc. 38:2431-3 (2006). CLAVE: AR

95. AUTORES: Vargas F, Moreno JM, Wangensteen R, Rodriguez-Gomez, García-Estañ J.
TÍTULO: The endocrine system in chronic nitric oxide deficiency.
REF. REF/LIB: Eur J Endocrinol 156:1-12 (2007) CLAVE: Re

96.- AUTORES: Jimenez 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.
REF. REF/LIB: Free Rad Biol Med. 43:462-473 (2007) CLAVE: Ar

97.-AUTORES: Rodríguez-Gómez I, Cruz A, Moreno JM, Soler A, Osuna A Félix Vargas F.
TÍTULO: Clofibrate Prevents and Reverses the Hemodynamic Manifestations of Hyperthyroidism in Rats.

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

REF. REF/LIB: Am J Hypertens 21:341-347 (2008) CLAVE: Ar

98.- AUTORES: López-Sepúlveda R, Jiménez R, Romero M, Zarzuelo MJ, Sánchez M, Gómez-Guzmán M, Vargas F, O'Valle F, Zarzuelo A, Pérez-Vizcaino F, Duarte J.

TITULO: Wine Polyphenols Improve Endothelial Function in Large Vessels of Female Spontaneously Hypertensive Rats.

REF. REF/LIB: Hypertension. 51: 1088-1095 (2008) CLAVE :Ar

99.-AUTORES: Moreno JM, Rodriguez Gomez I, Wangensteen R, Alvarez-Guerra M, Luna JD, Garcia-Estan J, Vargas F.

TITULO: Tempol Improves Renal Hemodynamics and Pressure-Natriuresis in Hyperthyroid Rats.

REF. REF/LIB: Am J Physiol 294:R867-R873(2008) CLAVE: Ar.

100.-AUTORES: C. Ferreyra, F. O'Valle, J.M. Osorio, J.M. Moreno, I. Rodríguez, F. Vargas, and A. Osuna.

TITULO: Effect of Preconditioning with triiodothyronine on renal ischemia/reperfusion injury and poly(ADP-ribose) polymerase expression in rats.

REF. REF/LIB: Transplantation Proc 41:2073-2075 (2009) CLAVE: Ar.

101.- AUTORES: 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.

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

REF. REF/LIB: Eur J Pharmacol. 627(1-3):242-50 (2010) CLAVE :Ar

102.- AUTORES: Rodríguez-Gómez I, Baca Y, Moreno JM, Wangensteen R, Perez-Abud R, Payá J A, O'Valle F, Vargas F.

TITULO: Role of sympathetic tone in BSO-induced hypertension in mice.

REF. REF/LIB: Am. J. Hypertens. 23:882-888 (2010) CLAVE :Ar

103.- AUTORES: Moreno JM, Rodríguez-Gómez I, Wangensteen R, Perez-Abud R, Duarte J, Osuna A, Vargas F.

TITULO: Mechanisms of hydrogen peroxide-induced vasoconstriction in the isolated perfused kidney.

RE 104.- AUTORES: Perez-Abud R, Rodríguez-Gómez I, Villarejo AB, Moreno JM, Wangensteen R, Tassi M, O'Valle F, Osuna A, Vargas F.

TITULO: Salt sensitivity in experimental thyroid disorders in rats.

REF. REF/LIB: Am J Physiol Endocrinol Metab. 301: E281-E287 (2011) CLAVE :Ar

105.- AUTORES: Vargas P, Wangensteen R, Rodríguez-Gómez I, Perez-Abud R, Osuna A, Quesada A, Vargas F

TITULO: Contribution of the amiloride-sensitive component and of the Na⁺/H⁺ exchanger to the

renal responsiveness to vasoconstrictors

REF. REF/LIB: Pharmacology 88:142-148 (2011) CLAVE: Ar

106.- AUTORES Gómez-Guzmán M, Jiménez R, Sánchez M, Zarzuelo MJ, Galindo P, Quintela AM, López-Sepúlveda R, Romero M, Tamargo J, Vargas F, Pérez-Vizcaino F, Duarte J.

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

REF. REF/LIB: Free Radic Biol Med 1;52:70-9 (2012) CLAVE: Ar

107.- AUTORES: Vargas F, Rodriguez I, Vargas-Tendero P, Jiménez E, Montiel M.

TITULO: The Renin-Angiotensin System in Thyroid Disorders and its Role in Cardiovascular and Renal Manifestations.

REF. REF/LIB: J Endocrinol. 213:25-36 (2012) CLAVE: rev

108.- Moreno JM, Pérez-Abud R, Wangensteen R, Rodríguez Gómez I, López Merino I,

Osuna A, Vargas F. Function and Expression of Renal Epithelial Sodium Transporters in Rats with Thyroid Dysfunction. J

Endocrinol Invest. 35: 735-741, 2012. CLAVE :Ar

109.- AUTORES: Vargas F, Rodríguez Gómez I, Pérez-Abud R, Vargas Tendero P, Baca Y, Wangensteen R..

TITULO : Cardiovascular and Renal Manifestations of Glutathione Depletion Induced by Buthionine Sulfoximine (BSO).

REF. REF/LIB: Am J Hypertens 25:629-635 (2012) CLAVE: rev

110.- AUTORES: Vargas-Tendero P, Arcas R, Quintana M, Rodríguez-Gómez I, Félix Vargas Fargas F

TITULO : New Method for Isolation of Both Kidneys in Studies of Vascular Reactivity in Rats. REF. REF/LIB: Exp Biol 2012,

237:1457-61 d CLAVE: Ar

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

- 111.- AUTORES:Rodríguez-Gómez I, Banegas I, Wangensteen R, Quesada A, Jimenez R Gómez-Morales M, O'Valle F, Duarte J, Vargas F.
TITULO : Influence of Thyroid State on Cardiac and Renal Capillary Density and Glomerular Morphology in Rats.
REF.REF/LIB: J Endocrinol 216:1-10, 2012 CLAVE: Ar
- 112.- AUTORES: Galindo P, Rodríguez Gómez I, Gónzalez Manzano S., Dueñas M, Jiménez R, Menéndez C, Vargas F, Tamargo J, Santos-Buelga C, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.
TITULO: Glucuronidated quercetin lowers blood pressure in spontaneously hypertensive rats via deconjugation.
REF. REF/LIB: PLoS one 7:1-8,2012. e 32673
- 113.- AUTORES: Quintela AM, Jiménez R, Gómez-Guzmán M, José Zarzuelo M, Galindo P, Sánchez M, Vargas F, Cogolludo A, Tamargo J, Pérez-Vizcaíno F, Duarte J.
TITULO: Activation of peroxisome proliferator-activated receptor- β / δ (PPAR β / δ) prevents endothelial dysfunction in type 1 diabetic rats.
REF. REF/LIB: Free Radic Biol Med. 53: 730-741, 2012 . CLAVE : Ar
- 114.- AUTORES: Quesada A, Vargas F, Montoro-Molina S, O'Valle F, Rodríguez-Martinez D Osuna A, Prieto I, Ramirez M, Wangensteen R. TITULO: Urinary aminopeptidase activities as early and predictive biomarkers of renal dysfunction in cisplatin treated rats. REF. REF/LIB, PLoS One 7: e40402 2012 CLAVE: Ar
- 115.- AUTORES: Rodríguez-Gómez I, Wangensteen R, Pérez-Abud R, Quesada A, G del Moral R, Osuna A, O'Valle F, Luna JD, Vargas F,
TITULO: Long-Term Consequences of Uninephrectomy in Male and Female Rats. REF /REF /LIB Hypertension 60. 1458-1463, 2012. CLAVE Ar.
- 116.- AUTORES: Ferreyra C, Vargas F, Rodríguez-Gómez I, Pérez-Abud R, O'Valle F, Osuna A.
TITULO: Preconditioning with triiodothyronine improves the clinical signs and acute tubular necrosis induced by ischemia/reperfusion in rats. REF//REF/LIB, PLoS One. 2013 26;8(9):e74960. CLAVE: Ar.
- 117.- AUTORES: Carmona-Cortés J, Rodríguez-Gómez I, Wangensteen R, Banegas I, García-Lora AM, Quesada A, Osuna A ,Vargas F.
TITULO: Effect of thyroid hormone-nitric oxide interaction on tumor growth, angiogenesis and aminopeptidase activity in mice.
REF//REF/LIB, Tumor Biol. 35: 5519-5526, 2014 CLAVE: Ar.
- 118.- AUTORES: Rodríguez-Gómez I, Carmona-Cortés J, Wangensteen R, Vargas-Tendero P, Banegas I, Quesada A, García-Lora AM, Vargas F.
TÍTULO:The pro-oxidant buthionine sulfoximine (BSO) reduces tumor growth of implanted Lewis lung carcinoma in mice associated with increased protein carbonyl, tubulin abundance, and aminopeptidase activity.
Tumour Biol. 35: 7799-7805, 2014 . CLAVE : Art
- 119- AUTORES: Montoro-Molina S, Quesada A, Zafra-Ruiz PV, Francisco O'Valle F,Vargas F, María del de Gracia C, Osuna A, Wangensteen R.
TÍTULO: Immunological detection of glutamyl aminopeptidase in urine samples from cisplatin treated rats. Proteomics Clinical Applications 2015 ;9:630-5 . CLAVE : Art
- 120.- AUTORES: Wangensteen R, Rodríguez-Gómez I, Perez-Abud R, Quesada A, Montoro-Molina S, Osuna A and Vargas F. TÍTULO:Dietary Salt Restriction in Hyperthyroid Rats. Differential Influence on Left and Right Ventricular Mass. Exp Biol Med 240:113-120, 2015 . CLAVE : Art
- 121.- AUTORES: Rodríguez-Gómez I, Moreno JM, Jimenez R, Quesada A, Montoro-Molina S, Vargas-Tendero P, Wangensteen R, Vargas F.
TÍTULO: Effects of arginase inhibition in hypertensive hyperthyroid rats .
Am J Hypertens 2015 . CLAVE : Art
- 122.- AUTORES: Wangensteen R, Rodríguez-Gómez I, Perez-Abud R, Quesada A, Montoro-Molina S, Osuna A and Vargas F. TÍTULO: Dietary Salt Restriction in Hyperthyroid Rats. Differential Influence on Left and Right Ventricular Mass. Exp Biol Med 240:113-120, 2015 . CLAVE : Art
- 123.- AUTORES: Wangensteen R, Segarra AB, Ramirez-Sanchez M, De Gasparo M, Dominguez G, Banegas I,Vargas F, Vives

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

F, Prieto I

TÍTULO: Influence of thyroid disorders on the kidney expression and plasma activity of aminopeptidase A
Endocrine Reg 49, 68–72, 2015 . CLAVE : Art

124.- AUTORES:Rodríguez-Gómez I, Moliz JN, Quesada A, Montoro-Molina S, Vargas-Tendero P, Osuna A, Wangenstein R, Vargas F

TÍTULO: L-arginine metabolism in cardiovascular and renal tissue from hyper- and hypothyroid rats.
Exp Biol Med 241, 550-556, 2016. CLAVE : Art

125.- AUTORES: Quesada A, Montoro-Molina S, Vargas-Tendero P, García Tendero A, Vargas F

TÍTULO: Salt intake and renal inflammatory factors: Modulatory role of thyroid hormone.
Current Trends Endocrinol 241, 550-556, 2016. CLAVE : Art

126.- AUTORES: Quesada A, Segarra AB, Montoro-Molina S, de Gracia MD, Osuna A, O'Valle F, Gómez-Guzmán M, Vargas F, Wangenstein R.

TÍTULO: Glutamyl aminopeptidase in microvesicular and exosomal fractions of urine is related with renal dysfunction in cisplatin-treated rats. PLoS One12(4):e0175462. 2017 CLAVE: Art

127.- AUTORES:Segarra AB, Prieto I, Martínez-Canamero M, Vargas F, De Gasparo M, Vanderheyden P, Zorad S, Ramirez-Sanchez M.

TÍTULO: Cystinyl and pyroglutamyl-beta-naphthylamide hydrolyzing activities are modified coordinately between hypothalamus, liver and plasma depending on the thyroid status of adult male rats. J Physiol Pharmacol. 2018;69 CLAVE: Art

128.- AUTORES: Vargas F, Romecín P, García-Guillén AI, Wangenstein R, Vargas-Tendero P, Paredes MD, Atucha NM, García-Estañ J.

TÍTULO: Flavonoids in Kidney Health and Disease .Front Physiol. 2018;9:394 CLAVE: Rev

129.- AUTORES:Quesada A, O'Valle F, Montoro-Molina S, Gómez-Morales M, Caba-Molina M, González JF, de Gracia MC, Osuna A, Vargas F, Wangenstein R.

TÍTULO: 5-aminoisoquinoline improves renal function and fibrosis during recovery phase of cisplatin-induced acute kidney injury in rats. Biosci Rep. 2018;38. pii: BSR20171313. CLAVE: Art

130.- AUTORES: Marta Toral, Rosario Jimenez, Sebastián Montoro-Molina, Miguel Romero, Rosemary Wangenstein, Juan Duarte, Félix Vargas.

TÍTULO: Thyroid hormones stimulate L-arginine transport in human endothelial cells. J Endocrinol 2018;239: 49-62. CLAVE: Art

131.- AUTORES:Montoro-Molina S, López-Carmona A, Quesada A, O'Valle F, Martín-Morales N, Osuna A, Félix Vargas F, Wangenstein R.

TÍTULO: Klotho and aminopeptidases as early biomarkers of renal injury in Zucker obese rats. Front Physiol 2018, 9:1599
Clave: Art

132.- AUTORES: Vazquez A, Sanchez-Rodriguez E, Vargas F, Montoro-Molina S, Romero M, Espejo-Calvo JA, Vilchez 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. Nutrients. 2019 Jul 26;11(8). pii: E1728. doi: 10.3390/nu11081728 Q1 Clave :Art. 16/86 Nutrition and dietetics.

133.- AUTORES: Félix Vargas , Rosemary Wangenstein , Isabel Rodríguez-Gómez , Joaquín García-Estañ.

TÍTULO: Aminopeptidases in Cardiovascular and Renal Function. Role as Predictive Renal Injury Biomarkers. Int J Mol Sci 2020, 5;21(16):5615 . REV

134.- AUTORES: Joaquín García-Estañ 1, Felix Vargas Editorial for Special Issue-Biomarkers of Renal Disease. Int J Mol Sci. 2020 Oct 29;21(21):8077. ED

135.- AUTORES: Montoro-Molina S, Quesada A, O'Valle F, de Gracia MC, Rodríguez-Gómez I; Osuna A, Wangenstein R, Vargas F.

TÍTULO:Long-term study of urinary biomarkers of renal injury in spontaneously hypertensive rats. Kidney and blood pressure research 2021, Clave : Art

136.- AUTORES: Atucha NM, Romecín P, Felix Vargas F, García-Estañ J.

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PUBLICACIONES MAS RELEVANTES EN LOS ULTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO

(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a Congresos)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

REVISTA/LIBRO:

TITULO: Effects of flavonoids in experimental models of arterial hypertension. Current Topics in Medicinal Chemistry. 2021.

CLAVE: REV

F.REF/LIB: J. Physiol Pharmacol . 61:235-332

137.- AUTORES: 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. Nutrients 2021, 13, 2971

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES

Reseñar solamente contribuciones relevantes (conferencias invitadas, ponencias invitadas y comunicaciones orales)

TIPO DE PARTICIPACION:

CONGRESO:

LUGAR DE CELEBRACION:

AÑO:

TIPO DE PARTICIPACION: Moderador de la sesión "Riñon y electrolitos"
 CONGRESO: XXIV de la Sociedad Española de Ciencias Fisiologicas.
 LUGAR DE CELEBRACION: Madrid

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

TITULO: Papel de la glandula tiroides en la hipertensión experimental.

ACTO: Seminarios de hipertensión

LUGAR DE PRESENTACION: Murcia.

AÑO:1992

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

TITULO: Mecanismos de vasodilatación renal.

ACTO: I Seminario hepatorenal.

LUGAR DE PRESENTACION: Murcia.

AÑO:1993

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

TÍTULO: Óxido nítrico y función renal.

ACTO. Unidad Mixta de Investigaciones Médicas.

LUGAR DE PRESENTACIÓN: Granada

AÑO: 1998

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral. De Gracia, M. C., Wangenstein, R., Lorente, O., Álvarez, G., Vargas, F., Osuna, A. La administración de DOCA suprime el efecto hipotensor del losartan en la hipertensión L-NAME.

CONGRESO: Nefrología.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia.

AÑO: 1999.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral. Osuna, A., Álvarez, G., de Gracia, C., Wangenstein, R., Lorente, O., O'Valle, F., García del Moral, R., Vargas, F. Interacción entre óxido nítrico y mineralcorticoides sobre el control de la presión arterial y morfología renal.

CONGRESO: Nefrología.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia.

AÑO: 1999.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral. De Gracia M.C., Wangenstein R., Sainz J., Garcia del Rio C., Vargas F., Osuna A.: Deoxycorticosterone (DOCA suppresses the preventive effects of losartan in L-NAME hypertension.

CONGRESO: JRAAS 1:96

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Londres.

AÑO: 2000.

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

(que estén en explotación)

AUTORES (por orden de firma):

TITULO:

Nº REGISTRO:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES:

FECHA DE PRIORIDAD:

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS (superiores a seis meses)

CENTRO:

LOCALIDAD:

TEMA:

PAIS

AÑO:

MESES:

CENTRO: MRC Blood Pressure Unit. Western Infirmary

LOCALIDAD: Glasgow

TEMA: Péptidos Vasoactivos

PAIS: Reino Unido

AÑO: 1986

MESES: 12

CENTRO: Universidad de Murcia

LOCALIDAD: Murcia

TEMA: Fenómeno presión natriuresis

PAIS: España

AÑO: 1992

MESES: 3

CENTRO: Inserm. Unite 400. Faculte de Medicine.

LOCALIDAD: París

TEMA: Factor inhibidor del cotransporte.

PAIS: Francia

AÑO: 1994

MESES: 9

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

ACTIVIDADES CIENTÍFICAS / TÉCNICAS

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN O DESARROLLO EN QUE HA TRABAJADO

LÍNEA:

CENTRO:

LUGAR DE CELEBRACION:

FECHA:

AÑO:

INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Vargas

TITULO DEL PROYECTO: Efectos del tratamiento crónico con indometacina sobre la presión arterial: Estudio del fenómeno presión-natriuresis.

ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT (PB93-1098)

DURACION DESDE: 1994 HASTA: 1997 N° DE INVESTIGADORES: 4

INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Vargas

TITULO DEL PROYECTO: Papel de los P2-purinorreceptores en la función renal. Estudio del flujo sanguíneo papilar y del fenómeno presión-natriuresis.

ENTIDAD FINANCIADORA: CICYT (SAF97-0194)

DURACION, DESDE: 1997 HASTA: 2000 N° DE INVESTIGADORES: 6

INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Vargas

TITULO DEL PROYECTO: Papel de las hormonas tiroideas en la regulación de la NO-sintasa endotelial y sus efectos sobre la reactividad vascular.

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo de Investigación Sanitaria (01/0933)

DURACION, DESDE: 2001 HASTA: 2003 N° DE INVESTIGADORES: 5

INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Vargas

TITULO DEL PROYECTO: Papel de las hormonas tiroideas como moduladores del estrés oxidativo en la función cardiovascular y renal.

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia (SAF2005-06997)

DURACION, DESDE: 2005 HASTA: 2008 N° DE INVESTIGADORES: 3

INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Vargas

TITULO DEL PROYECTO: Estudio del estrés oxidativo como factor desencadenante de hipertensión arterial y de disfunción renal.

ENTIDAD FINANCIADORA: Proyecto de excelencia; Junta de Andalucía (CTS-1659)

DURACION, DESDE: 2007 HASTA: 2010 N° DE INVESTIGADORES: 5

INVESTIGADOR PRINCIPAL: F. Vargas

TITULO DEL PROYECTO: PAPEL MODULADOR DE LAS HORMONAS TIROIDEAS SOBRE LA ANGIOGENESIS, CURACION DE HERIDAS Y DESARROLLO DE TUMORES SÓLIDOS.

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Innovación y Ciencia (SAF2009-12294)

DURACION, DESDE: 2009 HASTA: 2012 N° DE INVESTIGADORES: 5

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS
TÍTULO:
DOCTORANDO:
UNIVERSIDAD:
FACULTAD / ESCUELA:
AÑO:
CALIFICACIÓN:
TITULO: Importancia patogénica del factor natriurético (digoxin-like) en el desarrollo de la hipertensión experimental en la rata.

DOCTNDO: Casanova, I.

UNIVERS: Granada

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. Bioquímica y Biol. Molecular).

AÑO: 1986

CALIFCN: Apto "cum laude" por unanimidad.

TITULO: Metabolismo hidrosalino y respuesta presora a las sustancias vasoactivas en el hiper e hipotiroidismo experimental.

DOCTNDO: Baz, MJ.

UNIVERS: Granada

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. Bioquímica y Biol. Molecular).

AÑO: 1989

CALIFCN: Apto "cum laude", P. Extraordinario.

TITULO: Caracterización del receptor beta-adrenérgico. Regulación en membrana de miocardio y riñón por las hormonas tiroideas.

DOCTNDO: Haro, JM.

UNIVERS: Granada

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. Bioquímica y Biol. Molecular).

AÑO: 1989

CALIFCN: Apto "cum laude", P. Extraordinario.

TITULO: Efectos del metimazol sobre la hipertensión arterial por reducida masa renal.

DOCTNDO: López Andrade, J.

UNIVERS: Granada

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. Bioquímica y Biol. Molecular).

AÑO: 1991

CALIFCN: Apto "cum laude", P. Extraordinario.

TITULO: Metabolismo hidrosalino, diuresis de presión y reactividad cardiovascular en el hiper e hipotiroidismo experimentales.

DOCTNDO: Sabio, JM.

UNIVERS: Granada

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. Bioquímica y Biol. Molecular).

AÑO: 1993

CALIFCN: Apto "cum laude", P. Extraordinario.

TITULO: Papel de los mediadores endoteliales en la respuesta a agentes vasoactivos y curva flujo-presión.

DOCTNDO: Osuna, A.

UNIVERS: Granada.

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).

AÑO: 1996.

CALIFCN: Apto "cum laude" por unanimidad.

TITULO: Hipertensión inducida por la inhibición crónica de la biosíntesis de óxido nítrico. Estudio del efecto de la ingesta de sal e hipotiroidismo. Respuesta a agentes vasoactivos.

DOCTNDO: Fernandez-Rivas, A.

UNIVERS: Granada.

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).

AÑO: 1997.

CALIFCN: Apto "cum laude", P. Extraordinario.

TITULO: Interacción óxido nítrico-mineralcorticoides. Efectos sobre el control de la presión arterial a largo plazo y morfología renal.

DOCTNDO: Alvarez, G.

UNIVERS: Granada.

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).

AÑO: 2000.

CALIFCN: Sobresaliente "cum laude". P- Extraordinario.

TITULO: Interacción del sistema nervioso simpático y sistema renina-angiotensina en el mantenimiento de la HTA por inhibición crónica de la biosíntesis de óxido nítrico.

DOCTNDO: De Gracia, M.C.

UNIVERS: Granada.

FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).

AÑO: 2001.

CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS
TÍTULO:
DOCTORANDO:
UNIVERSIDAD:
FACULTAD / ESCUELA:
AÑO:
CALIFICACIÓN:

TITULO: Papel de las hormonas sexuales en el desarrollo de la HTA por inhibición crónica de la biosíntesis de óxido nítrico.
 DOCTNDO. Sainz J.
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2002. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Interacción óxido nítrico-sistema nervioso simpático y papel de la óxido nítrico sintasa neuronal en el control de la presión arterial a largo plazo.
 DOCTNDO. Wangenstein, R.
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2002. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Efectos de la quercetina sobre la hipertension renovascular y la hipertension inducida por mineralcorticoides.
 DOCTNDO. Garcia Saura MF
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Farmacia (Dpto. de Farmacología).
 AÑO: 2003. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Interacción mineralcorticoides sistema renina-angiotensina en la fisiología de la hipertensión genética en ratas.
 DOCTNDO. Chamorro V
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2004. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Papel de los mediadores endoteliales y del estrés oxidativo en las alteraciones cardiovasculares de la disfunción tiroidea.
 DOCTNDO. Moreno JM
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2005. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Interacción óxido nítrico-hormonas tiroideas. Papel homeostático de las isoformas de la óxido nítrico sintasa (NOS).
 DOCTNDO. Rodríguez-Gómez I
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2007. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude". P. Extraordinario.

TITULO: Parametros de estrés oxidativo en transplante renal y efecto modulador de la atrovastatina y N-acetilcisteina.
 DOCTNDO. Ruiz-Fuentes MC.
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2007. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Papel de los P2-purinorreceptores en la función cardiovascular y renal en diferentes situaciones fisiopatológicas.
 DOCTNDO. Fenández O.
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2008. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

TITULO: Efectos de la activación PPAR alfa en el hipertiroidismo y en la hipertensión experimental en rats.
 DOCTNDO. Cruz A.
 UNIVERS: Granada.
 FAC/ESC: F. Medicina (Dpto. de Fisiología).
 AÑO: 2010. CALIFCN: Sobresaliente "cum laude".

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TÍTULO:

DOCTORANDO:

UNIVERSIDAD:

AÑO:

FACULTAD / ESCUELA:

CALIFICACIÓN:

Nombre: JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES

OTRAS ACTIVIDADES O MÉRITOS RELEVANTES DE INTERÉS CIENTÍFICO, TÉCNICO O ACADÉMICO

AÑO	ACTIVIDAD
	<ul style="list-style-type: none"> - 100 comunicaciones a congresos nacionales e internacionales. - Investigador responsable del grupo de investigación CTS-251 de la Junta de Andalucía. - Ganador del Premio Searle de Investigación en Hipertensión. 1986 - Miembro del comité organizador del XV Congreso de la Sociedad Española de Hipertensión. 1988 - Referee de las siguientes revistas e instituciones: Atherosclerosis Acta Pharmacologica Sinica Regulatory Peptides. European Journal of Endocrinology. Hormone and Metabolic Research. American Journal of Hypertension. The Wellcome Trust (Londres). Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. FISS American. Journal of Physiology. Medical Science Monitor Experimental Physiology European Journal Pharmacology Life Sciences Recent Patents on Cardiovascular Drug Discovery Pharmacological Research Nitric Oxide Journal of Physiology and Pharmacology Journal of Pharmacy and Pharmacology Miembro del Comité Editorial de: <ul style="list-style-type: none"> - Miembro de la red de investigación renal (REDinREN) del Instituto Carlos III como Investigador Principal del grupo de Fisiopatología de la Hipertensión Arterial desde 2006 (RD06/0016/0017). - Becario de la Junta de Andalucía para estancias breves en el extranjero. 1986. 07/PG/MG - Becario del Plan Propio de la Universidad de Granada. 1985. - Becario del Plan Propio de la Universidad de Granada. 1992. - Becario de la DGICYT para estancia en París. 1994. PR94-072. - Concesión de cinco tramos docentes. - Valoración positiva de tres tramos de investigación. - Concesión de 5 tramos autonómicos (máximo nivel)



Instrucciones de cumplimentación del modelo normalizado de curriculum vitae

El presente curriculum vitae es un formulario generado con el procesador de textos Word de Microsoft y ha sido diseñado para poder ser cumplimentado utilizando el ordenador. Presenta partes protegidas que el usuario no puede modificar y espacios habilitados para la escritura.

Al abrir el documento el cursor se encuentra situado en el primero de los campos a cumplimentar. Para moverse a los siguientes utilice el ratón o bien la tecla de tabulación.

Los campos de fecha no imponen un formato concreto, pero se recomienda utilizar “dd-mm-aaaa” (dos dígitos para día y mes, y cuatro para el año);
p.e. “20 de enero de 1966” se expresará como 20 01 1966.

Los campos abiertos para escritura admiten cualquier carácter del teclado, pero no puede modificarse el tipo, tamaño y formato de la fuente.

Cada uno de los epígrafes del documento ofrece un espacio mínimo para la escritura lo que significa que, a medida que lo precise, se irán generando automáticamente hojas adicionales.

El formulario no impone restricciones en cuanto al orden en que deben rellenarse los campos, no presenta campos obligatorios ni exige que todos los apartados estén cumplimentados, por tanto debe asegurarse de que no omite información que pueda ser de interés para la convocatoria.

Recuerde que **debe presentar el curriculum vitae en disquete** y no en papel. Para evitar perder la información que nos remite, ponga una etiqueta en el disquete con el título “Registro de Investigadores Biomédicos”, y haga constar en ella su NIF, NOMBRE y APELLIDOS.



Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	06/06/2019
Nombre y apellidos	MANUEL RAMIREZ SANCHEZ		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0001-8321-6015	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE JAÉN		
Dpto./Centro	CIENCIAS DE LA SALUD/CIENCIAS EXPERIMENTALES		
Dirección	Universidad de Jaén, Edif. B3-263, 23071, Jaén		
Teléfono	Correo electrónico	msanchez@ujaen.es	
Categoría profesional	CATEDRÁTICO UNIVERSIDAD	Fecha inicio	Junio 1997
Espec. cód. UNESCO	241111		
Palabras clave	Neurociencias; Neuroendocrinología		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Ldo Medicina y Cirugía	Granada	1981
Dr Medicina y Cirugía	Granada	1986

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Número de sexenios de investigación: 5

Fecha del último concedido: 2015

Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 6 (2 europeas) (1 premio extraordinario)

Citas totales: 950/ 130 publicaciones = 8/publicación

Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual): 7

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 51

Índice h: 16

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Inicié mi formación investigadora en el año 1977 con mi incorporación al grupo de Neurobiología del Dr. D. Francisco Mora Teruel en el Dpto. de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada donde desarrollé estudios sobre los sistemas centrales de recompensa, sobre los que versó mi tesis de licenciatura defendida en el año 1981. Posteriormente, en el mismo departamento, bajo la dirección del Dr. D. Francisco Alba Aragüez, desarrollamos una línea de investigación destinada al estudio del papel funcional de los enzimas proteolíticos (aminopeptidasas) cerebrales, estudios que constituyeron mi tesis doctoral que fue defendida en el año 1986. El año anterior (1985) ya me había incorporado al Dpto. de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad del País Vasco (UPV) donde bajo mi dirección se desarrolló de nuevo una línea de investigación destinada al estudio del papel funcional de las aminopeptidasas cerebrales. Durante mi estancia en la Universidad del País Vasco amplí mi formación en la unidad de Neurofarmacología preclínica de los Institutos Nacionales de la Salud (Bethesda, USA), bajo la dirección del Dr. Juan Manuel Saavedra, investigador especializado en el estudio del sistema renina-angiotensina y la hipertensión, y en el Dpto. de investigación cardiovascular (división farmacéutica) de CIBA-GEIGY (actualmente NOVARTIS, Basilea, Suiza), bajo la dirección del Dr. Marc de Gasparo, también especialista en hipertensión y sistema renina-angiotensina, con el que aún continúo colaborando estrechamente. Tras 9 años de estancia en la UPV, en el año 1994 me incorporé a la recientemente creada Universidad de Jaén



donde organicé el área de Fisiología y su docencia en la Facultad de Ciencias Experimentales (licenciatura en Biología y Ciencias Ambientales) así como en la entonces Diplomatura de enfermería. En ésta Universidad puse en marcha de nuevo un grupo de investigación (Péptidos y peptidasas) y desarrollé la línea de investigación ampliándola al estudio del papel funcional de las aminopeptidasas centrales y periféricas tanto en condiciones fisiológicas como patológicas. Actualmente el grupo de investigación, liderado por la Dra Isabel Prieto, ha ampliado sus objetivos y ha pasado a denominarse “Neuroendocrinología y Nutrición”, manteniendo como eje el estudio funcional de las aminopeptidasas tanto a nivel central como periférico, particularmente el estudio de su papel en el control cardiovascular, así como su interacción con diversos factores nutricionales como el tipo de grasa en la dieta.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones (últimos cinco años)

Domínguez-Vías G, Segarra AB, **Ramírez-Sánchez M**, Prieto I. The Role of High Fat Diets and Liver Peptidase Activity in the Development of Obesity and Insulin Resistance in Wistar Rats. *Nutrients*. 2020 Feb 28;12(3). pii: E636. doi:10.3390/nu12030636.

Segarra AB, Prieto-Gomez I, Banegas I, Martínez-Cañamero M, Luna JD, de Gasparo M, **Ramírez-Sánchez M**. Functional and neurometabolic asymmetry in SHR and WKY rats following vasoactive treatments. *Sci Rep*. 2019;9(1):16098.

Prieto I, Segarra AB, Villarejo AB, de Gasparo M, Martínez-Cañamero MM, **Ramírez-Sánchez M**. Neuropeptidase activity in the frontal cortex of Wistar-Kyoto and spontaneously hypertensive rats treated with vasoactive drugs: a bilateral study. *J Hypertens*. 2019;37(3):612-628.

Segarra AB, Prieto I, Martínez-Cañamero M, de Gasparo M, Luna JD, **Ramírez-Sánchez M**. Thyroid Disorders Change the Pattern of Response of Angiotensinase Activities in the Hypothalamus-Pituitary-Adrenal Axis of Male Rats. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2018;9:731.

Prieto I, Segarra AB, de Gasparo M, Martínez-Cañamero M, **Ramírez-Sánchez M**. Divergent profile between hypothalamic and plasmatic aminopeptidase activities in WKY and SHR. Influence of beta-adrenergic blockade. *Life Sci*. 2018;192:9-17.

Banegas I, Prieto I, Segarra AB, Vives F, de Gasparo M, Duran R, de Dios Luna J, **Ramírez-Sánchez M**. Bilateral distribution of enkephalinase activity in the medial prefrontal cortex differs between WKY and SHR rats unilaterally lesioned with 6-hydroxydopamine. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 2017; 75:213-218.

Segarra AB, Prieto I, Martínez-Cañamero M, Ruiz-Sanz JI, Ruiz-Larrea MB, De Gasparo M, Banegas I, Zorad S, **Ramírez-Sánchez M**. Enkephalinase activity is modified and correlates with fatty acids in frontal cortex depending on fish, olive or coconut oil used in the diet. *Endocr Regul*. 2019;53(2):59-64.

Ramírez-Sánchez M, Prieto I, Segarra AB, Martínez-Cañamero M, Banegas I, de Gasparo M. Enkephalinase regulation. *Vitam Horm*. 2019;111:105-129.

Ruiz N, Segarra AB, Lara L, **Ramírez-Sánchez M**, Prieto I. Diet and Oxidative Status. The Dietary Pattern and Urinary 8-Isoprostane in Healthy Spanish Women. *Antioxidants (Basel)*. 2019;8(8). pii: E271.

Martínez, N.; Prieto, I.; Hidalgo, M.; Segarra, A.B.; Martínez-Rodríguez, A.M.; Cobo, A.; **Ramírez, M.**; Gálvez, A.; Martínez-Cañamero, M. Refined versus Extra Virgin Olive Oil High-Fat Diet Impact on Intestinal Microbiota of Mice and Its Relation to Different Physiological Variables. *Microorganisms* 2019, 7, 61



Banegas I, Segarra AB, Prieto I, Vives F, de Gasparo M, Duran R, de Dios Luna J, **Ramírez-Sánchez M**. Asymmetrical response of aminopeptidase A in the medial prefrontal cortex and striatum of 6-OHDA-unilaterally-lesioned Wistar Kyoto and spontaneously hypertensive rats. *Pharmacol Biochem Behav*. 2019;182:12-21.

Banegas, I, Prieto, I. Segarra, AB, Martínez-Cañamero, M, de Gasparo, M, **Ramírez-Sánchez M**. Angiotensin II, dopamine and nitric oxide. An asymmetrical neurovisceral interaction between brain and plasma to regulate blood pressure. *AIMS Neuroscience*, 2019, 6(3): 116-127.

Domínguez-Vías G, Aretxaga-Maza G, Prieto I, Segarra AB, Luna JD, Gasparo M, **Ramírez-Sánchez M**. Light-dark influence on enkephalinase activity in hypothalamus and pituitary. *Neuro Endocrinol Lett*. 2018;39(4):277-280.

Pérez-Durillo FT, Segarra AB, Villarejo AB, **Ramírez-Sánchez M**, Prieto I. Influence of Diet and Gender on Plasma DPP4 Activity and GLP-1 in Patients with Metabolic Syndrome: An Experimental Pilot Study. *Molecules*. 2018;23(7).

Segarra AB, Prieto I, Martínez-Cañamero M, Vargas F, De Gasparo M, Vanderheyden P, Zorad S, **Ramírez-Sánchez M**. Cystinyl and pyroglutamyl-beta-naphthylamide hydrolyzing activities are modified coordinately between hypothalamus, liver and plasma depending on the thyroid status of adult male rats. *J Physiol Pharmacol*. 2018;69(2).

Prieto I, Segarra AB, Martínez-Cañamero M, De Gasparo M, Zorad S, **Ramírez-Sánchez M**. Bidirectional asymmetry in the neurovisceral communication for the cardiovascular control: New insights. *Endocr Regul*. 2017;51(3):157-167.

Prieto I, Hidalgo M, Segarra AB, Martínez-Rodríguez AM, Cobo A, **Ramírez M**, Abriouel H, Gálvez A, Martínez-Cañamero M. Influence of a diet enriched with virgin olive oil or butter on mouse gut microbiota and its correlation to physiological and biochemical parameters related to metabolic syndrome. *PLoS One*. 2018 Jan 2;13(1):e0190368.

Banegas, I, Prieto, I, Segarra, AB, de Gasparo, M, **Ramírez-Sánchez, M**. Study of the Neuropeptide Function in Parkinson's Disease Using the 6-Hydroxydopamine Model of Experimental Hemiparkinsonism. *Aims Neuroscience* 2017, 4(4): 223-237

Hidalgo M, Prieto I, Abriouel H, Villarejo AB, **Ramírez-Sánchez M**, Cobo A, Benomar N, Gálvez A, Martínez-Cañamero M. Changes in Gut Microbiota Linked to a Reduction in Systolic Blood Pressure in Spontaneously Hypertensive Rats Fed an Extra Virgin Olive Oil-Enriched Diet. *Plant Foods Hum Nutr*. 2017 Dec 11. doi: 10.1007/s11130-017-0650-1.

Domínguez-Vías G, Segarra AB, Martínez-Cañamero M, **Ramírez-Sánchez M**, Prieto I. Influence of a Virgin Olive Oil versus Butter Plus Cholesterol-Enriched Diet on Testicular Enzymatic Activities in Adult Male Rats. *Int J Mol Sci*. 2017;18(8). pii: E1701.

Prieto I, Segarra AB, de Gasparo M, and **Ramírez-Sánchez M**. Neuropeptidases, Stress, and Memory—A Promising Perspective. *AIMS Neuroscience* 2016; 3 (4): 487–501.

Segarra AB, Banegas I, Prieto I, **Ramírez-Sánchez M**. [Brain asymmetry and dopamine: beyond motor implications in Parkinson's disease and experimental hemiparkinsonism]. *Rev Neurol*. 2016;63(9):415-421.

Rueda I, Banegas I, Prieto I, Wangensteen R, Segarra AB, Villarejo AB, De Gasparo M, Luna JD, Vives F, Ruiz-Bailen M, **Ramírez-Sánchez M**. Handedness and gender influence blood pressure in young healthy men and women: A pilot study. *Endocr Regul*. 2016;50(1):10-5.



Segarra AB, Hernández J, Prieto I, de Gasparo M, **Ramírez-Sánchez M**. Neuropeptidase activities in plasma after acute restraint stress. Interaction with cortico-limbic areas. *Acta Neuropsychiatr*. 2016;28(4):239-43.

Pérez Durillo FT, Villarejo Villar AB, Segarra Robles AB, **Ramírez Sánchez M**, Prieto Gómez I. Pacientes con riesgo cardiovascular elevado en una población de Jaén: antropometría, nutrición y dieta mediterránea. *Med. Fam. Andal*. 2015;1:41-49.

Prieto I, Villarejo AB, Segarra AB, Wangensteen R, Banegas I, de Gasparo M, Vanderheyden P, Zorad S, Vives F, **Ramírez-Sánchez M**. Tissue distribution of CysAP activity and its relationship to blood pressure and water balance. *Life Sci*. 2015;134:73-8.

Wangensteen R, Segarra AB, **Ramirez-Sanchez M**, Gasparo MD, Dominguez G, Banegas I, Vargas F, Vives F, Prieto I. Influence of thyroid disorders on the kidney expression and plasma activity of aminopeptidase A. *Endocr Regul*. 2015 Apr;49(2):68-72.

Hernández J, Prieto I, Segarra AB, de Gasparo M, Wangensteen R, Villarejo AB, Banegas I, Vives F, Cobo J, **Ramírez-Sánchez M**. Interaction of neuropeptidase activities in cortico-limbic regions after acute restraint stress. *Behav Brain Res*. 2015;287:42-8.

Villarejo AB, **Ramírez-Sánchez M**, Segarra AB, Martínez-Cañamero M, Prieto I. Influence of extra virgin olive oil on blood pressure and kidney angiotensinase activities in spontaneously hypertensive rats. *Planta Med*. 2015 Jun;81(8):664-9.

C.2. Proyectos

Título del proyecto: Papel de la aspartil aminopeptidasa en la regulación de la presión arterial interacción con factores vasoconstrictores v vasodilatadores SAF2008-04685-C02-01 (PROYECTO COORDINADO). Entidad financiadora: **MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN**. Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE JAÉN, UNIVERSIDAD DE GRANADA, MG CONSULTING CO. SWITZERLAND. Duración, desde: **2009** hasta: **2013**. Investigador responsable: **MANUEL RAMÍREZ SÁNCHEZ**. Número de investigadores participantes: **5**. **IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: 90.000 EUROS**.

Publicaciones derivadas del proyecto:

11 Artículos en revistas (7Q1, 3Q2, 1Q3)

2 Capítulos de libro

14 comunicaciones a congresos (2 Gordon Research Conference)

C.4. Patentes

SOLICITANTES (p.o. de firma): FRANCISCO ALBA, FRANCISCO VIVES, BLAS MORALES, FRANCISCO BARRERO, INMACULADA BANEGAS, ISABEL PRIETO,

MANUEL RAMIREZ

TITULO: MÉTODO PARA EL DIAGNÓSTICO SEROLÓGICO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON

Nº DE SOLICITUD: P200400321 PAÍS DE PRIORIDAD: ESPAÑA

FECHA DE PRIORIDAD: 11/02/2004

ENTIDAD TITULAR: UNIVERSIDAD DE GRANADA (CONVENIO CON UNIVERSIDAD DE JAÉN).



Part A. PERSONAL INFORMATION		CV date	29/04/2021
First and Family name	Amelia Marti del Moral		
Social Security, Passport, ID number			
Researcher numbers	Researcher ID	H-1192-2017	
	ORCID code	0000-0001-9832-7981	

A.1. Current position

Name of University/Institution	Universidad de Navarra		
Department	Ciencias de la Alimentación y Fisiología / Facultad de Farmacia y Nutrición		
Address and Country	c/ Iruñlarrea, nº 1, 31008, Pamplona		
Phone number	948425600 -806244	E-mail	amarti@unav.es
Current position	Full Professor	From	01-09-2014
UNESCO code	241100 - Fisiología humana; 320600 - Ciencias de la nutrición		
Key words	Fisiología; Ciencias de la nutrición		

A.2. Education

Degree/PhD	University	Year
Doctorado en Farmacia	Universidad de Navarra	1992
Licenciada en Farmacia	Universidad de Granada	1988

A.3. JCR articles, h Index, thesis supervised...

Sexenios de investigación: 4 (1994-2001, 2002-2007, 2008-2013, 2014-2019)

Tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: **10** (3 Mención Doctorado Internacional, 2 Premio Extraordinario de Doctorado, PREMIO DE LA ACADEMIA IBEROAMERICANA DE FARMACIA, EASO YIU Best Thesis Award 2016).

Trabajos fin de Máster dirigidos: **20 (Premio Cátedra Tomas Pascual 2011)**

Trabajos fin de grado dirigidos: **20 (Premio Tomas Belzunegui 2019)**

Publicaciones Web of Science (marzo 2021): 278

Total de veces citado : **11.655**

Total de veces citado sin citas propias : **9.663**

Promedio de citas por elemento : **42**

Índice H : 49

Promedio de citas/año últimos 5 años (sin incluir el año actual): **964,6**

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): **95** publicaciones. 1º Decil: **40 publicaciones**

Impacto acumulado: **1027,406**

Part B. CV SUMMARY (max. 3500 characters, including spaces)

LIDERAZGO:

- Dirección de **19 Tesis doctorales** con PREMIO Extraordinario de Doctorado 2009 y 2017, PREMIO COF DE NAVARRA 2007, PREMIO de la Academia Iberoamericana de Farmacia



2008, PREMIO a la Mejor Tesis doctoral Europea en Obesidad 2015 (EASO YIU Best Thesis Award), PREMIO TOMÁS BELZUNEGUI 2018.

-Dirección de **20 trabajos fin de Máster**. PREMIO Cátedra Tomas Pascual Sanz-Universidad de Navarra 2011.

-Dirección de **20 trabajos fin de Grado** de Farmacia y Nutrición Humana y Dietética. PREMIO TOMÁS BELZUNEGUI 2018.

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS:

- CIBERObn "FISIOPATOLOGÍA DE LA OBESIDAD Y NUTRICIÓN".

- 30 proyectos financiados por Organismos públicos en estudios de cohortes (SUN) y estudios de intervención (PREDIMED-Navarra, IGENOI, EVASYON).

PUBLICACIONES DESTACABLES:

-Elaboración de dos guías clínicas de la SEEDO (Sociedad de Obesidad) y de la Sociedad Internacional de Nutrigenética y Nutrigenómica (ISNN):

1- *Prevention, diagnosis, and treatment of obesity. 2016 position statement of the Spanish Society for the Study of Obesity*. Endocrinol Diabetes Nutr. 2017;64 Suppl 1:15-22.

2- *Guide for Current Nutrigenetic, Nutrigenomic, and Nutriepigenetic Approaches for Precision Nutrition Involving the Prevention and Management of Chronic Diseases Associated with Obesity*. Nutrigenet Nutrigenomics. 2017;10: 43-62.

RECONOCIMIENTOS:

- Premio Extraordinario de Doctorado, Premio de la Academia Iberoamericana de Farmacia, Premio Merck & Daphne 2007, Medalla de Plata de la Sociedad Británica de Nutrición 2007, Premio Estrategia NAOS al mejor proyecto 2009 y el Premio a la Excelencia Be Alsajara 2017 (Universidad de Granada), PREMIO TOMÁS BELZUNEGUI 2018.

-Miembro numerario de la Academia de Farmacia Reino de Aragón 2021.

ACTIVIDADES DE GESTIÓN:

-**Evaluador de proyectos** científicos a escala INTERNACIONAL: Proyectos en el VI Marco Europeo, Comisión Europea, Bruselas, 2004, Health Research Board, Ireland 2006; - TELETHON FONDAZIONE (Roma), 2000; DORE: Funding instrument for applied research at universities of applied sciences and universities of teacher education, Swiss National Science Foundation 2010.

-**Evaluador de proyectos** científicos a escala NACIONAL: Ministerio de Sanidad y Consumo, ANEP (2000-); A Instituto de Salud Carlos III, FIS (Madrid), (2000-), Agencia Andaluza de Evaluación (2006-), Dirección General de Investigación de la Xunta de Galicia (2006-).

-**Evaluador de profesorado y titulaciones:** Fundación para el Conocimiento madri+d (2015-); Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco (UNIBASQ, 2017-).

OTROS CARGOS ACTUALES Y LINEA DE INVESTIGACIÓN:

-Subdirectora del Departamento de Ciencias de la Alimentación y Fisiología.

-Directora de GENOI (Grupo de Estudio Navarro de la Obesidad Infantil).

-Jefa de los Grupos de Obesidad Infantil del IDISNA (Instituto Sanitario de Navarra) y de la SEEDO (Sociedad Española de Obesidad).

- **Línea de Investigación:** Biomarcadores de riesgo cardiovascular: estrategias dietéticas personalizadas en mayores de la cohortes SUN y PREDIMED y población infantil obesa.

Part C. RELEVANT MERITS

C.1. Publications (including books)

1 Artículo científico. Santacruz, A.; et al. (16/4). 2009. Interplay between weight loss and gut microbiota composition in overweight adolescents. Obesity. 17-10, pp.1906-1915. ISSN 1469-3259. **307 TIMES CITED. Q1**

2 Artículo científico. Marques-Rocha JL; Samblas, M; Milagro, FI.; Marti A. (4/4). 2015. Noncoding RNAs, cytokines, and inflammation-related diseases FASEB JOURNAL; 29 :3595-3611. ISSN 0892-6638. **211 TIMES cited. Q1**

3 Artículo científico. Adriana Moleres Villares; et al. (10/10). 2013. Differential DNA methylation patterns between high and low responders to a weight loss intervention in overweight or obese adolescents: the EVASYON study FASEB JOURNAL. 27-6, pp.2504-2512. ISSN 0892-6638. **96 TIMES CITED. Q1**

4 Artículo científico. Razquin, Cristina; Marti A; Martínez, JA. (3/2). 2011. Evidences on three relevant obesogenes: MC4R, FTO and PPAGamma. Approaches for personalized nutrition. MOLECULAR NUTRITION AND FOOD RESEARCH. 55-1, pp.136-149. ISSN 1613-4125. **68 TIMES CITED. Q1**

5 Artículo científico. Razquin, Cristina; et al. (6/6). 2009. A 3 years follow-up of a Mediterranean diet rich in virgin olive oil is associated with high plasma antioxidant capacity and reduced body weight gain European Journal of Clinical Nutrition. 63-12, pp.1387-1393. ISSN 0954-3007. **117 TIMES CITED. Q2**

6 Artículo científico. Sonia García Calzón; et al. (10/10). 2015. Dietary inflammatory index and telomere length in subjects with a high cardiovascular disease risk from the PREDIMED-NAVARRA study: cross-sectional and longitudinal analyses over 5 y. AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION. 102-4, pp.897-904. ISSN 0002-9165. **61 TIMES CITED. Q1**

7 Artículo científico. Sonia García Calzón; et al. (8/8). 2014. Longitudinal association of telomere length and obesity indices in an intervention study with a Mediterranean diet: The PREDIMED-NAVARRA trial INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. 38, pp.177-182. ISSN 0307-0565. **64 TIMES CITED Q1**

8 Artículo científico. Livingstone, KM.; et al. 2016. FTO genotype and weight loss: systematic review and meta-analysis of 9563 individual participant data from eight randomized controlled trials. BMJ (Clinical research ed.). 354, pp.i4707. ISSN 1756-1833. **61 TIMES cited Q1**

9 Artículo científico García-Calzón Sonia et al. 2014. (10/10) Telomere length as a biomarker for adiposity changes after a multidisciplinary intervention in overweight/obese adolescents: the EVASYON study. PLoS One ;9(2):e89828. 978-3-319-00025-1. **50 TIMES cited Q1**

10 Artículo científico Gielen M, et al. 2018. (70/32). Body mass index is negatively associated with telomere length: a collaborative cross-sectional meta-analysis of 87 observational studies. Am J Clin Nutr. 2018 Sep 1;108(3):453-475. **40 TIMES cited Q1**

BOOKS

1. "Telomeres, Diet and Human Disease: Advances and Therapeutic Opportunities". 1st Edition. Amelia Marti (Editor), Concepcion Aguilera (Editor). CRC Press, New York (ISBN 9781498750912). 178 Páginas.

2. "Obesity: Oxidative Stress and Dietary Antioxidants". 1st Edition. Amelia Marti (Editor), Guillermo Zalba (Editor). Academic Press. (ISBN 9780128125045). Cambridge, MA. 214 Páginas.

C.2. Research projects and grants

1 PREDIMED-PLUS: Efecto de una dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en prevención primaria cardiovascular. Estudio piloto sobre marcadores intermedios. Instituto de Salud Carlos III. (Universidad de Navarra). 02/02/2016-02/02/2019. 150.000 €. Miembro de equipo.

2 Impacto de una intervención integral sobre el riesgo cardiometabólico en niños con obesidad central, estudio de marcadores genéticos y epigenéticos Fundación MERK Salud. (Universidad de Navarra). 01/01/2016-01/12/2018. 25.000 €. Miembro de equipo.

3 NA, Proyecto piloto SENDO Fundación Mapfre. Amelia Ángela Martí del Moral. (Universidad de Navarra). 13/01/2015-30/04/2016. 15.000 €. Investigador principal.



4 54/2009, Nutrigenómica y obesidad infantil: efecto de una intervención dietética sobre la expresión de genes de la inflamación y el estrés oxidativo en niños obesos (NUGENOI) Gobierno de Navarra. Amelia Ángela Martí del Moral. (GOBIERNO DE NAVARRA). 10/12/2009-10/12/2012. 53.000 €. Investigador principal.

5 PI 051080, Desarrollo, aplicación y evaluación de la eficacia de un programa terapéutico para adolescentes con sobrepeso y obesidad: Educación integral nutricional y de actividad física (EVASYON). Estudio dietético y genético. Instituto de Salud Carlos III. Amelia Ángela Martí del Moral. (Universidad de Navarra). 03/01/2006-01/01/2011. 82.110 €. Investigador principal.

6 79/2006, Efecto de la dieta mediterránea y de diversas variantes genéticas sobre la adiposidad en sujetos con alto riesgo cardiovascular. Gobierno de Navarra. Amelia Ángela Martí del Moral. (Universidad de Navarra). 01/01/2006-01/01/2009. 52.000 €. Investigador principal.

7 Título de la Red: Grupo del Centro de Investigación Biomédica en Red-Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición (CIBERobn) (IP del grupo J.A. Martínez Hernández). (2012-actualidad)

C.3. Contracts

Validación de un test genético de pronóstico en una población de adolescentes obesos Laboratorios Cinfa, S.A.. 01/11/2011-01/11/2012. 36.000 €.

C.5, C.6, C.7... (e. g., Institutional responsibilities, memberships of scientific societies...)

Prof. Marti has been working as:

-Member of the Committee on Continuing Education for Health related professionals of the Navarre Government, and belongs to the board of the College of Pharmacists in Navarre 2007-2014.

-Vice-Dean of the Faculty of Pharmacy of the University of Navarra (2005-2010).

-Expert in the study of foresight in Nutrigenomics, Food and Health (AINIA-Spanish Ministry of Industry)

-Scientific Advisor for risk assessment on the health of consumers at the European Union (2009-2011).

-Member of the Scientific Committee of the AECOSAN (National Agency for Nutrition and Food Safety-Spanish Health Ministry) and of the Board of SEEDO (Spanish Society for Obesity). (2007-2016)

-Editor of international Journals such as: *Obesity Facts*, *Journal of Physiology and Biochemistry*, *Ars Pharmaceutica*, *Frontiers in Applied Genetics*.

Prof. Marti has worked internationally for 4 years, at the Nutrition Unit of *Baylor College of Medicine* (Houston, USA), at the Diabetes Unit of *Harvard Medical School* (Boston, USA), the Unit of genetics of body weight at the *University of Marburg* (Germany) and the laboratory of Nutrigenomics at *Tufts University* (Boston, USA).