

ANEXO VIII

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Currículum vitae

Número de hojas que contiene:

Nombre: **JULIO JOSÉ OCHOA HERERA**

Fecha: 28 **DE MAYO DE 2019**

Firma:

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

1.- DATOS PERSONALES

Apellidos: _____ Nombre: _____
DNI: _____ Fecha de nacimiento : 19-03-1969 Sexo: V
Nacionalidad: ESPAÑOLA

2.- SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo: UNIVERSIDAD DE GRANADA

Facultad, Escuela o Instituto: FACULTAD DE FARMACIA. INSTITUTO DE NUTRICIÓN Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS "JOSÉ MATAIX"

Depto./Secc./Unidad estr.: DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA

Dirección postal: CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA. PARQUE TECNOLÓGICO DE CIENCIAS DE LA SALUD. AVDA. DEL CONOCIMIENTO s/n. ARMILLA (GRANADA). 18100

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 958-241000 ext. 20317

Fax: 958-819132

Correo electrónico: jjoh@ugr.es

Especialización (Códigos UNESCO):

Categoría profesional: **CATEDRÁTICO** DE Fecha de inicio: 03-NOVIEMBRE-2017

UNIVERSIDAD

Situación administrativa

☐ Plantilla ☒ Contratado ☐ Interino ☐ Becario
☐ Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo ☒
A tiempo parcial ☐

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

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

Fisiopatología de los radicales libres (Nacimiento, Envejecimiento, Enfermedad Cardiovascular, Apoptosis, Cáncer, etc.); lípidos de la dieta; Mitocondria y Funcionalidad Mitocondrial; DHA; Calostro; Ejercicio; Inflamación; Metabolismo óseo.

3.- FORMACIÓN ACADÉMICA

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciado en Ciencias Biológicas	Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada	1988/1993 (Fecha expedición título 17/10/1993)
Nutrición	Escuela de Nutrición. Universidad de Granada	1996/1997 (Fecha de expedición título 17/03/1997)

DOCTORADO

CENTRO

FECHA

BIOLOGÍA UNIVERSIDAD DE GRANADA 13/1/1998

Programa de Doctorado: Programa de Fisiología Digestiva y Nutrición. Departamento de Fisiología, Facultad de Farmacia.

Título: Capacidad antioxidativa del aceite de oliva virgen (variedad picual) frente a otras fuentes grasas.

Fecha de lectura: 13 de enero de 1998; Fecha de pago de los derechos del título de doctor: 12 de febrero de 1998

Calificación: Apto Cum Laude por Unanimidad.

Directores de la tesis: Dr. José Mataix Verdú y Dr. Jesús Rodríguez Huertas

IDIOMAS (R = REGULAR, B = BIEN, C = CORRECTAMENTE)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLES	B	B	B
ITALIANO	R	R	R

4.- PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

- Curso académico 1998-1999: Docencia asociada a beca predoctoral. Departamento de Fisiología, Universidad de Granada. Dedicación 4 horas
- Curso académico 2002-2003: Docencia asociada a Contrato de Reincorporación de la Universidad de Granada. Departamento de Fisiología, Universidad de Granada. Dedicación 4 horas
- Cursos académicos 2003-2007: Docencia asociada a Contrato de Investigación “Ramón y Cajal”. Departamento de Fisiología, Universidad de Granada. Dedicación 4 horas.
- Cursos académicos 2007-2010: Docencia como Profesor Contratado Doctor de la Universidad de Granada. Dedicación completa.
- Cursos Académicos 2010-2017: Docencia como Profesor Titular de Universidad. Universidad de Granada. Dedicación completa.
- Cursos Académicos 2017-hasta la actualidad: Docencia como Catedrático de Universidad. Universidad de Granada. Dedicación completa.

- Número de Quinquenios Docentes reconocidos: 4

5.- ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

- Curso Académico 1998-1999: Asignatura: **Fisiología**; Titulación: Escuela de Análisis Clínicos;
- Curso Académico 1998-1999: Asignatura: **Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio**; -
- Curso Académico 1998-1999: Asignatura: **Fisiología Celular y Humana**; Titulación: Licenciado en Farmacia.
- Curso Académico 2002-2011: Asignatura: **Fisiología Humana**; Titulación: Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- Curso Académico 2003-2011: Asignatura: **Fisiología Celular y Humana**; Titulación: Licenciado en Farmacia.
- Curso Académico 2003-2006: Asignatura: **Nutrición en Situaciones Patológicas**; Titulación: Escuela de Nutrición.
- Curso Académico 2004-2006 (Doctorado): Asignatura: **Nutrición y Estrés oxidativo**; Doctorado: Nutrición y Metabolismo. Mención de Calidad.
- Curso Académico 2005-2019 (Doctorado): Asignatura: **Impacto Fisiológico del estrés oxidativo**; Doctorado: Nutrición Humana. Mención de Calidad
- Curso Académico 2009-2019 (Doctorado): Asignatura: **Trabajo de Fin de Máster**; Doctorado: Master “Nutrición Humana”. Mención de Calidad.
- Curso Académico 2011-2019: Asignatura: **Fisiología Humana**; Titulación: Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- Curso Académico 2011-2019: Asignatura: **Fisiología Celular y Humana I**; Titulación: Grado en Farmacia.
- Curso Académico 2011-2012: Asignatura: **Fisiología Celular y Humana II**; Titulación: Grado en Farmacia.

- Curso Académico 2011-2012: Asignatura: **Análisis biológico y diagnóstico de laboratorio**; Titulación: Licenciado en Farmacia.
- Curso Académico 2011-2012: Asignatura: **Fisiopatología**; Titulación: Licenciado en Farmacia.
- Curso Académico 2012-2013 (Doctorado): Asignatura: **Impacto Fisiológico del estrés oxidativo**; Doctorado: Master "Nutrición Humana"; Créditos: 1 crédito teórico. Mención de Calidad.
- Curso Académico 2013-2014: Asignatura: **Alteraciones del organismo Humano: Pruebas Funcionales**; Titulación: Grado en Farmacia.
- Curso Académico 2014-2015: Asignatura: **Fisiología y Fisiopatología de la Nutrición**; Titulación: Grado en Ciencia y tecnología de los Alimentos.
- Curso Académico 2015-2019 (Doctorado): Asignatura: **Estrés oxidativo y envejecimiento**; Doctorado: Master "Nutrición Humana". Mención de Calidad.

5.- ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

- Fechas: Marzo de 1994 a febrero de 1995

Puesto: **Becario Predoctoral** . Beca ofrecida por la Fundación para la Promoción y Desarrollo del Olivar y del Aceite de Oliva.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: Diciembre de 1996 a Mayo de 1997

Puesto: **Becario Predoctoral**. 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

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: Mayo de 1997 a Abril de 1999

Puesto: **Becario Predoctoral**. 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.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: Mayo de 1999 a Marzo de 2000 (renuncia a Septiembre de 1999)

Puesto: **Becario Predoctoral** . 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

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: Septiembre de 1999 a Agosto de 2001

Puesto: **Becario Postdoctoral**. 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.

Institución: Rowett Research Institute (Aberdeen, Scotland)

- Fechas: Septiembre de 2001 a Diciembre de 2002

Puesto: **Contrato de Reincorporación**. Contrato de Reincorporación de Doctores del Plan Propio de la Universidad de Granada, asociada al proyecto de investigación PB98-1297.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: febrero de 2003 a Noviembre de 2003

Puesto: **Contrato de Reincorporación**. Contrato de Reincorporación de Doctores del Plan Propio de la Universidad de Granada, asociada al proyecto de investigación 30C0198800 de la Universidad

de Granada.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: Diciembre de 2003 a Noviembre de 2007

Puesto: **Contrato de Investigación “Ramón y Cajal”**. Contrato de Investigación del Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: Diciembre de 2007- 16 de Octubre de 2010

Puesto: **Profesor Contratado Doctor**.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- Fechas: 16 de Octubre 2010 - 3 de Noviembre de 2017

Puesto: **Profesor Titular de Universidad**.

Institución: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Departamento de Fisiología. Universidad de Granada

- **Número de Sexenios** de Investigación reconocidos: 3

6.- PUBLICACIONES

A) ARTÍCULOS, TOTAL: 79

A.1) Publicaciones recogidas en bases de datos de “ISI WEB OF SCIENCE” (Total: 68 Artículos)

Autores (p.o. de firma): César L. Ramirez-Tortosa, Alfonso Varela-López, Maria D. Navarro-Hortal, Francisco M. Ramos-Pleguezuelos, Bélgica Márquez-Lobo, MCarmen Ramirez-Tortosa, **Julio J. Ochoa**, Maurizio Battino, José L. Quiles.

Título: " Longevity and Cause of Death in Male Wistar Rats Fed Lifelong Diets Based on Virgin Olive Oil, Sunflower Oil, or Fish Oil".

Revista: **Journals of Gerontology: Biological Sciences**, 2019; DOI: 10.1093/gerona/glz091.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: GERONTOLOGY

Posición: 1 de 36 Índice de impacto: 4.902

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Jorge Moreno-Fernandez, Julio J. Ochoa, Gladys O. Latunde-Dada, Javier Diaz-Castro.

Título: " Iron Deficiency and Iron Homeostasis in Low Birth Weight Preterm Infants: A Systematic Review".

Revista: **Nutrients**, 11, 2019, 1090; DOI: 10.3390/nu11051090.

Clave: R

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: NUTRITION AND DIETETICS

Posición: 18 de 83 Índice de impacto: 4.196

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Moreno-Fernandez J, Sánchez-Martínez B, Serrano-López L, Martín-Álvarez E, Diaz-Castro J, Peña-Caballero M, Martín-Peregrina F, Alonso-Moya M, Maldonado-Lozano J, **Ochoa JJ**, Hurtazo-Suazo, J.

Título: " Enhancement of immune response mediated by oropharyngeal colostrum administration in preterm neonates".

Revista: **Pediatric Allergy and Immunology**, 30, 2019, 234-241; DOI: 10.1111/pai.13008.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PEDIATRICS

Posición: 4 de 124 Índice de impacto: 4.137

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Kajarabille N, Peña M, Diaz-Castro J, Hurtado JA, Peña-Quintana L, Iznaola C, Rodriguez-Santana Y, Martin-Alvarez E, López-Frias M, Lara-Villoslada F, **Ochoa JJ**.

Título: " Omega-3 LCPUFA supplementation improves neonatal and maternal bone turnover: A randomized controlled trial".

Revista: **Journal of Functional Foods**, 46: 2018; 167-174. DOI: 10.1016/j.jff.2018.04.065.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY

Posición: 18 de 130 Índice de impacto: 3.144

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Alfonso Varela-Lopez, Sergio Granados-Principal, María Patricia Pérez-López, César Luis Ramirez-Tortosa, Maurizio Battino, Laura Vera-Ramirez, María del Carmen Ramirez-Tortosa, **Julio José Ochoa**, Francesca Giampieri, José Luis Quiles.

Título: " 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".

Revista: **Journal of Nutritional Biochemistry** 52 (2018) 36–44. doi: 10.1016/j.jnutbio.2017.09.007

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: NUTRITION AND DIETETICS

Posición: 11 de 81 Índice de impacto: 4.518

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Virginia A. Aparicio, Javier Diaz-Castro, Olga Ocón, Irene Coll-Risco, Pedro Acosta-Manzano, Lidia Romero-Gallardo, Milkana Borges-Cóscic, Jorge Moreno-Fernandez and **Julio J. Ochoa-Herrera**.

Título: " Influence of a Concurrent Exercise Training Program During Pregnancy on Colostrum and Mature Human Milk Inflammatory Markers: Findings From the GESTAFIT Project".

Revista: **Journal of Human Lactation**, 2018 Mar 1:890334418759261. doi: 10.1177/0890334418759261.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: NURSING

Posición: 12 de 116 Índice de impacto: 2.007

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Varela-López A; **Ochoa JJ**; Llamas-Elvira JM; López-Frías M; Planells E; Speranza L; Battino M; Quiles JL.

Título: " 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".

Revista: **International Journal of Molecular Sciences**, 18: 1397; 2017. DOI: 10.3390/ijms18071397.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY

Posición: 116 de 286 Índice de impacto: 3.226

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Alfonso Varela-López, Elena Planells, **Julio J. Ochoa**, José M. Llamas-Elvira, Magdalena López-Frías, Maurizio Battino, MCarmen Ramirez-Tortosa, Cesar L. Ramirez-Tortosa, Francesca Giampieri and José L. Quiles.

Título: " Age-Related Loss in Bone Mineral Density of Rats Fed Lifelong on a Fish Oil-Based Diet Is Avoided by Coenzyme Q10 Addition".

Revista: **Nutrients**, 9: 176; 2017. DOI: 10.3390/nu9020176.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: NUTRITION AND DIETETICS

Posición: 23 de 81 Índice de impacto: 3.550 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Javier Diaz-Castro, Jorge Moreno-Fernandez, Mario Pulido-Moran, María J. M. Alférez, María Robles-Rebollo, **Julio J. Ochoa**, Inmaculada López-Aliaga.

Título: "Changes in Adiposity and Body Composition during Anemia Recovery with Goat or Cow Fermented Milks".

Revista: **Journal of Agricultural and Food Chemistry**, 65: 4057-4065; 2017. DOI: 10.1021/acs.jafc.7b00666.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY

Posición: 2 de 56 Índice de impacto: 3.154 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Y. Rodriguez-Santana, J.J. Ochoa, F. Lara-Villoslada, N. Kajarabille, P. Saavedra-Santana, J.A. Hurtado, , M. Peña, J. Diaz-Castro, I. Sebastian-Garcia, E. Machin-Martin, , M. Villanueva, O. Ramirez-Garcia, L. Peña-Quintana.

Título: " 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".

Revista: **Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids** 126 (2017) 32–38. doi: 10.1016/j.plefa.2017.09.006

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM

Posición: 78 de 138 Índice de impacto: 2.652 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Kajarabille N, Hurtado JA, Peña-Quintana L, Peña M, Ruiz J, Diaz-Castro J, Rodriguez-Santana Y, Martin-Alvarez E, López-Frias M, Soldado O, Lara-Villoslada F, **Ochoa JJ**.

Título: " Omega-3 LCPUFA supplement:a nutritional strategy to prevent maternal and neonatal oxidative stress".

Revista: **Maternal and Child Nutrition**, 13(2): e12300;2017. DOI: 10.1111/mcn.12300.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PEDIATRICS

Posición: 23 de 120 Índice de impacto: 2.528 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Virginia A. Aparicio, Olga Ocón, Carmen Padilla-Vinuesa, Alberto Soriano-Maldonado, Lidia Romero-Gallardo, Milkana Borges-Cósic, Irene Coll-Risco, Pilar Ruiz-Cabello, Pedro Acosta-Manzano, Fernando Estévez-López, Inmaculada C. Álvarez-Gallardo, Manuel Delgado-Fernández, Jonatan R. Ruiz, Mireille N. Van Poppel and **Julio J. Ochoa-Herrera**.

Título: " 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".

Revista: **BMC Pregnancy and Childbirth**, 16 (1): 1-13; 2016. DOI: 10.1186/s12884-016-1081-y.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Posición: 28 de 80

Índice de impacto: 2.263

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Sarmiento A, Díaz-Castro J, Pulido-Moran M, Moreno-Fernandez, J, kajarabille N, Chiroso I, Guisado IM, Chiroso LJ, Guisado R, **Ochoa JJ**.

Título: " Short-term ubiquinol supplementation reduces oxidative stress associated with strenuous exercise in healthy adults: A randomized trial".

Revista: **Biofactors**, 42(6):612-622; 2016. DOI: 10.1002/biof.1297.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Posición: 64 de 138

Índice de impacto: 3.236

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Javier Diaz-Castro, Mario Pulido-Moran, Jorge Moreno-Fernandez, Naroa Kajarabille, Catalina de Paco, Maria Garrido-Sanchez, Sonia Prados and **Julio J. Ochoa**.

Título: " Gender specific differences in oxidative stress and inflammatory signaling in healthy term neonates and their mothers".

Revista: **Pediatrics Research**, 80 (4):595-601; 2016. DOI:10.1038/pr.2016.112.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PEDIATRICS

Posición: 17 de 121

Índice de impacto: 2.882

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Martin-Alvarez E, Jimenez MV, Peña M, Serrano L, Kajarabille N, Diaz-Castro J, **Ochoa JJ**, Maldonado J .

Título: " Efecto de la administración orofaríngea en recién nacidos prematuros sobre niveles de Inmunoglobulina A".

Revista: **Nutrición Hospitalaria**, 33:232-238;2016.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: NUTRITION & DIETETICS

Posición: 60 de 80

Índice de impacto: 1.497

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Moreno-Fernandez J, Diaz-Castro J, Alférez MJ, Nestares T, **Ochoa JJ**, Sánchez-Alcover A, López-Aliaga I.

Título: " Fermented goat milk consumption improves melatonin levels and influences positively the antioxidant status during nutritional ferropenic anemia recovery.".

Revista: **Food & function**. 7(2):834-42; 2016. doi: 10.1039/c5fo01299f.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Posición: 25 de 125

Índice de impacto: 2.686

Nº de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Sarmiento A, Díaz-Castro J, Pulido-Moran M, kajarabille N, Guisado R, **Ochoa JJ**.

Título: " Coenzyme Q10 Supplementation and Exercise in Healthy Humans: A Systematic Review".

Revista: **Current Drug Metabolism**, 17:345-358, 2016. DOI: 10.2174/1389200216666151103115654

Clave: R

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Posición: 88 de 255 Índice de impacto: 2.847 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Díaz-Castro J, Moreno-fernandez J, Hijano S, Kajarabille N, Pulido-Moran M, Latunde-Dada GO, Hurtado JA, Peña M, Peña-Quintana L, Lara-Villoslada F, **Ochoa JJ**.

Título: " DHA supplementation: A nutritional strategy to improve prenatal Fe homeostasis and prevent birth outcomes related with Fe-deficiency".

Revista: **Journal of Functional Foods**, 19:385-393, 2015. Doi:10.1016/j.jff.2015.09.051

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Posición: 8 de 125 Índice de impacto: 3.973 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Varela-Lopez A, Bullon P, Battino M, Ramírez-Tortosa M, **Ochoa JJ**, Cordero MD, Ramirez-Tortosa CL, Rubini C, Zizzi A, Quiles JL.

Título: " Coenzyme Q Protects Against Age-Related Alveolar Bone Loss Associated to n-6 Polyunsaturated Fatty Acid Rich-Diets by Modulating Mitochondrial Mechanisms".

Revista: **The journals of gerontology. Series A, Biological sciences and medical sciences**, 2015, 1–8. doi:10.1093/gerona/glv063.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: GERONTOLOGY

Posición: 1 de 32 Índice de impacto: 5.476 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): González-Alonso A, Ramírez-Tortosa CL, Varela-López A, Roche E, Arribas MI, Ramírez-Tortosa MC, Giampieri F, **Ochoa JJ**, Quiles JL.

Título: " Sunflower Oil but Not Fish Oil Resembles Positive Effects of Virgin Olive Oil on Aged Pancreas after Life-Long Coenzyme Q Addition".

Revista: **International journal of molecular sciences**. 16(10):23425-45;2015. doi: 10.3390/ijms161023425

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Posición: 52 de 163 Índice de impacto: 3.257 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Hurtado JA, Iznola C, Peña M, Ruíz J, Peña-Quintana L, Kajarabille N, Rodriguez-Santana Y, Sanjurjo P, Aldámiz-Echevarría L, **Ochoa JJ**, Lara-Villoslada F; NUGELA group.

Título: " Effects of Maternal Omega-3 Supplementation on Fatty Acids And on Visual and Cognitive Development: A Randomized Trial".

Revista: **Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition**. 61 (4):472-480;2015. doi: 10.1097/MPG.0000000000000864.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PEDIATRICS

Posición: 27 de 120 Índice de impacto: 2,400 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Díaz-Castro J, Florido J, Kajarabille N, Prados S, de Paco C, Ocon O, Pulido-Moran M, **Ochoa JJ**.

Título: " A new approach to oxidative stress and inflammatory signaling during labor in healthy mothers and neonates".

Revista: **Oxidative Medicine and Cellular Longevity** 2015:1-8;;2015 doi: 10.1155/2015/178536.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: CELL BIOLOGY

Posición: 53 de 187 Índice de impacto: 4.492 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Florido J, de Paco-Matallana C, Quezada MS, Garrido-Sánchez MC, Padilla C, Ocón O, Luna JD, **Ochoa-Herrera JJ**.

Título: "Umbilical cord serum lipids between early and late clamping in full-term newborns. A systematic assignment treatment group".

Revista: **Journal of Maternal Fetal and Neonatal Medicine** 28(2): 186–189; 2015 (doi:10.3109/14767058.2014.909802).

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Posición: 47 de 80 Índice de impacto: 1.674 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Díaz-Castro J, Florido J, Kajarabille N, Garrido-Sánchez M, Padilla C, de Paco C, Navarrete L, **Ochoa JJ**.

Título: " The Timing of Cord Clamping and Oxidative Stress in Term Newborns".

Revista: **Pediatrics** 134:257-64; 2014. (doi: 10.1542/peds.2013-3798).

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PEDIATRICS

Posición: 4 de 119 Índice de impacto: 5,473 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Roche E, Ramirez CL, Arribas MI, **Ochoa JJ**, Sirvent JE, Battino M, Ramirez MC, Gonzalez A, Perez M, Quiles JL

Título: " Comparative Analysis of Pancreatic Changes in Aged Rats Fed Life Long with Sunflower, Fish, or Olive Oil".

Revista: **Journal of Gerontology Series A-Biological Sciences** 69;934-944; 2014. (D.O.I.: 10.1093/GERONA/GLT157)

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: GERIATRICS & GERONTOLOGY

Posición: 2 de 50 Índice de impacto: 5,416 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Diaz-Castro J, Pulido M, Alfarez MJM, **Ochoa JJ**, Rivas E, Hijano E, Lopez-Aliaga I

Título: " Goat milk consumption modulates liver divalent metal transporter 1 (DMT1) expression and serum hepcidin during Fe repletion in Fe-deficiency anemia".

Revista: **Journal of Dairy Science** 97; 147-154, 2014. (D.O.I.: 10.3168/JDS.2013-7250)

Clave: A

Datos JCR (año publicación): Categoría: AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Posición: 2 de 55 Índice de impacto: 2.573 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Bullon P, Battino M, Varela A, Perez P, Granados S, Ramirez MC, **Ochoa JJ**, Cordero, MD, Gonzalez A, Ramirez CL, Rubini C, Zizzi A, Quiles JL
 Título: " Diets based on virgin olive oil or fish oil but not on sunflower oil prevent age related alveolar bone resorption by mitochondrial-related mechanisms".
 Revista: **Plos One** 8; 1-11; 2013. (D.O.I.: 10.1371/JOURNAL.PONE.0074)
 Clave: A
 Datos JCR (año publicación): Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
 Posición: 8 de 55 Índice de impacto: 3,534 N° de citas: 3

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**, Diaz-Castro J, Lambrechts P
 Título: " CQ10 and Ubiquinol- Novel, safe dietary supplementation for trained and untrained athletes ".
 Revista: **AGRO FOOD INDUSTRY HI-TECH** 24; 28-31; 2013.
 Clave: R
 Datos JCR (año publicación): Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
 Posición: 110 de 123 Índice de impacto: 0,294 N° de citas: 0

Autores (p.o. de firma): Kajarabille N, Diaz-Castro J, Hijano S, Lopez-Frias M, Lopez-Aliaga I, **Ochoa JJ**
 Título: " A New Insight to Bone Turnover: Role of w-3 Polyunsaturated Fatty Acids".
 Revista: **The Scientific World Journal** 0; 1-16; 2013. (DOI 10.1155/2013/589641).
 Clave: R
 Datos JCR (año publicación): Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
 Posición: 16 de 55 Índice de impacto: 1,219 N° de citas: 1

Autores (p.o. de firma): Granados-Principal S, Quiles JL, **Ochoa JJ**, Pérez-López P, Pulido-Moran M, Ramírez-Tortosa MC
 Título: "Squalene ameliorates the atherosclerotic lesion through the reduction of CD36 scavenger receptor expression in macrophages".
 Revista: **Molecular Nutrition and Food Research** 56; 733-740; 2012. (10.1002/MNFR.201100703).
 Clave: A
 Datos JCR (año publicación): Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
 Posición: 4 de 124 Índice de impacto: 4,31 N° de citas: 2

Autores (p.o. de firma): Díaz-Castro J, Guisado R, Kajarabille N, Garcia C, Guisado IM, De Teresa C, **Ochoa JJ**,
 Título: "Phlebodium decumanum is a natural supplement that ameliorates the oxidative stress and inflammatory signalling induced by strenuous exercise in adult humans".
 Revista: **European Journal of Applied Physiology** 112(8); 3119-3128; 2012. (DOI 10.1007/s00421-011-2295-3).
 Clave: A
 Fecha de Publicación: DOI 2011, impreso 2012
 Datos JCR (año publicación): Categoría: Sports Sciences
 Posición: 12 de 84 Índice de impacto: 2.660 N° de citas: 2

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, Rafael Guisado, Naroa Kajarabille, Carmen García, Isabel M. Guisado, Carlos De Teresa and **Julio J. Ochoa**.
 Título: " Coenzyme Q10 supplementation ameliorates inflammatory signaling and oxidative stress associated with strenuous exercise".
 Revista: **European Journal of Nutrition** 51(7); 791-799; 2012
 (DOI 10.1007/s00394-011-0257-5)
 Clave: A

Fecha de Publicación: DOI 2011; impreso 2012.

Datos JCR (año publicación): Categoría: NUTRITION & DIETETICS

Posición: 22 de 76

Índice de impacto: 3,127

Nº de citas: 10

Autores (p.o. de firma): **Julio J. Ochoa**, Javier Díaz-Castro, Naroa Kajarabille, Carmen García, Isabel M. Guisado, Carlos De Teresa and Rafael Guisado.

Título: "Melatonin supplementation ameliorates oxidative stress and inflammatory signaling induced by strenuous exercise in adult human males".

Revista: **Journal of Pineal Research** 51, 373-380, 2011. (doi: 10.1111/j.1600-079X.2011.00899.x)

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: PHYSIOLOGY

Posición: 5 de 79 Índice de impacto: 5,794 Nº de citas: 26

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Pamplona R; Ramirez-Tortosa MC; Granados-Principal S; Perez-Lopez Patricia; Naudí A; Portero-Otín M; López –Frías M; Battino M; Quiles JL

Título: " age-related changes in brain mitochondrial DNA deletion and oxidative stress are differentially modulated by dietary fat type and coenzyme Q10".

Revista: : **Free Radical Biology and Medicine** 50, 1053-1064, 2011 (D.O.I: 10.1016/j.freeradbiomed.2011.02.004.

Clave: A

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Posición: 18 de 122 (1^{er} Cuartil) Índice de impacto: 5,423 Nº de citas: 35

Autores (p.o. de firma): Quiles JI; Pamplona R; Ramirez-Tortosa MC; Naudí A; Portero-Otín M; Araujo-Nepomuceno E; López-Frías M; Battino M; **Ochoa JJ**

Título: " 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".

Revista: **Mechanisms of Ageing and Development** 131, 38-47, 2010. (doi: 10.1016/j.mad.2009.11.004)

Clave: A

Fecha de Publicación: Fecha de aceptación 22 de Noviembre de 2009

Datos JCR (año publicación): Categoría: Geriatrics and Gerontology

Posición: 5 de 45 (1^{er} Cuartil) Índice de impacto: 4,857 Nº de citas: 15

Autores (p.o. de firma): Ramírez-Tortosa MC; Granados S; Ramírez-Tortosa, CL; **Ochoa JJ**; Camacho P; García-Valdes L; Battino M and Quiles JL.

Título: "Oxidative stress status in liver mitochondria and lymphocyte DNA damage of atherosclerotic rabbits supplemented with water soluble coenzyme Q10".

Revista: **Biofactors** 32 (1-4), 263-273, 2008. (DOI: 10.1002/biof.5520320131)

Clave: A

Fecha de Publicación: Fecha de aceptación

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biochemistry and molecular biology

Posición: 225 de 275 (4^o Cuartil) Índice de impacto: 1.230 Nº de citas: 7

Autores (p.o. de firma): Seiquer I; Ruiz-Roca B; Mesías ;: Muñoz-Hoyos A; Galdó G; **Ochoa JJ** and Navarro MP.

Título: "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".

Revista: **The Journal of the Science of Food and Agriculture** 88, 1245-1252, 2008. (DOI: 10.1002/jsfa.3213)

Clave: A

Fecha de Publicación: Fecha de aceptación 21 de Diciembre de 2007.

Datos JCR (año publicación): Categoría: Agriculture, Multidisciplinary Posición: 6 de 35 (1^{er} cuartil) Índice de impacto: 1.333 N° de citas: 15

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Quiles JL; López-Frías M; Huertas JR and Mataix J.

Título: "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".

Revista: **Journals of Gerontology: Biological Sciences**. 62A (11), 1211-1218, 2007.

Clave: A

Fecha de Publicación: Noviembre de 2007.

Datos JCR (año publicación): Categoría: Geriatrics and Gerontology. Posición: 9 de 31 (2^o cuartil). Índice de impacto: 2.932. N° de citas: 11

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Contreras-Chova F; Muñoz S; Araujo-Nepomuceno E; Bonillo A; Molina A and Muñoz-Hoyos A.

Título: "Fluidity and oxidative stress in erythrocytes from very low birth weight infants during their first 7 days of life".

Revista: **Free Radical Research**. 41(9), 1035-1040, 2007 (doi:10.1080/10715760701549556).

Clave: A

Fecha de Publicación: Septiembre de 2007

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biochemistry and Molecular Biology. Posición: 111 de 263 (2^o cuartil). Índice de impacto: 2.925. N° de citas: 5

Autores (p.o. de firma): Morales, O; **Ochoa JJ**; López-Frías, M and Mataix J.

Título: "Ingesta de vitamina A en la población adulta de la Comunidad Autónoma de Andalucía".

Revista: **Nutrición Hospitalaria**. 22 (1), 108-111, 2007.

Clave: A

Fecha de Publicación: Enero de 2007

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and dietetics. Posición: 42 de 59 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 1.096 (2008). N° de citas: 3

Autores (p.o. de firma): Mataix J; **Ochoa JJ** and Quiles JL.

Título: "Olive oil and mitochondrial oxidative stress".

Revista: **International Journal for Vitamin and Nutrition Research**. 76(4), 178-183, 2006. (DOI 10.1024/0300-9831.76.4.178)

Clave: R

Fecha de publicación: Julio de 2006

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 41 de 55 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 0.862. N° de citas: 7

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Ramírez-Tortosa, MC; Huertas JR and Mataix J.

Título: "Age-related mitochondrial DNA deletion in rat liver depends on dietary fat unsaturation".

Revista: **Journals of Gerontology: Biological Sciences**. 61A (2), 107-114, 2006.

Clave: A

Fecha de publicación: Febrero de 2006

Datos JCR (año publicación): Categoría: Geriatrics and Gerontology. Posición: 10 de 30 (2^o cuartil). Índice de impacto: 2.861. N° de citas: 22

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Ramírez-Tortosa, MC; Linde, J; Bompadre, S; Battino, M; Narbona, E; Maldonado, J and Mataix J.

Título: "Coenzyme Q concentration and total antioxidant capacity of human milk at different stages of lactation in mothers of preterm and full term infants".

Revista: **Free Radical Research**. 40 (2), 199-206, 2006. (doi:10.1080/10715760500404805)

Clave: A

Fecha de publicación: Febrero de 2006

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biochemistry and Molecular Biology. Posición: 131 de 257 (2º cuartil). Índice de impacto: 2.323. Nº de citas: 25

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Battino, M; Gutiérrez-Ríos, P; Nepomuceno EA; López-Frías, M; Huertas JR and Mataix J.

Título: "Life-long supplementation with a low dosage of coenzyme Q10 in the rat: effects on antioxidant status and DNA damage".

Revista: **Biofactors**. 25 (1-4), 73-86, 2005. (DOI: 10.1002/biof.5520250109)

Clave: A

Fecha de publicación: 2005

Datos JCR (año publicación): Categoría: Endocrinology and Metabolism. Posición: 72 de 89 (4º cuartil). Índice de impacto: 1.162. nº de citas: 21

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Quiles JL; Huertas JR and Mataix J.

Título: "Coenzyme Q10 protects from aging-related oxidative stress and improves mitochondrial function in heart of rats fed on a pufa-rich diet".

Revista: **Journals of Gerontology: Biological Sciences**. 60A (8), 970-975, 2005.

Clave: A

Fecha de publicación: Agosto de 2005

Datos JCR (año publicación): Categoría: Geriatrics and Gerontology. Posición: 4 de 29 (1º cuartil). Índice de impacto: 3.5. Nº de citas: 16

Autores (p.o. de firma): Wahle HWJ; Caruso D; **Ochoa JJ** and Quiles JL.

Título: "Olive oil and modulation of cell signalling in disease prevention".

Revista: **Lipids**. 39 (12), 1223-1231, 2004 (DOI 10.1007/s11745-004-1351-y)

Clave: R

Fecha de publicación: Diciembre de 2004

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 25 de 53 (2º cuartil). Índice de impacto: 1.679. Nº de citas: 50

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Ramírez-Tortosa C; Battino M; Huertas JR; Martín Y and Mataix J.

Título: "Dietary fat type (virgin olive vs. sunflower oils) affects age-related changes in DNA double-strand-breaks, antioxidant capacity and blood lipids in rats".

Revista: **Experimental Gerontology**. 39 (8), 1189-1198, 2004. (doi:10.1016/j.exger.2004.05.002)

Clave: A

Fecha de publicación: Agosto de 2004

Datos JCR (año publicación): Categoría: Geriatrics and Gerontology. Posición: 7 de 29 (1º cuartil). Índice de impacto: 2.880. Nº de citas: 44

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Farquharson AJ; Grant I; Moffat LE; Heys SD; Wahle KWI

Título: "Conjugated linoleic acids (CLAs) decrease prostate cancer cell proliferation: different molecular mechanisms for cis-9, trans-11 and trans-10, cis-12 isomers".

Revista: **Carcinogenesis**. 25 (7), 1185-1191, 2004 (doi: 10.1093/carcin/bgh116)

Clave: A

Fecha de publicación: Julio de 2004

Datos JCR (año publicación): Categoría: Oncology. Posición: 16 de 121 (1^{er} cuartil). Índice de impacto: 5.375. N° de citas: 92

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Huertas JR; Mataix J.

Título: "Coenzyme Q supplementation protects from age-related DNA double-strand breaks and increases lifespan in rats fed on a PUFA-rich diet".

Revista: **Experimental gerontology**. 39 (2), 189-194, 2004 (doi:10.1016/j.exger.2003.10.002)

Clave: A

Fecha de publicación: Febrero de 2004

Datos JCR (año publicación): Categoría: Geriatrics and Gerontology. Posición: 7 de 29 (1^{er} cuartil). Índice de impacto: 2.880. N° de citas: 48

Autores (p.o. de firma): Mataix J; **Ochoa JJ** and Quiles JL.

Título: "Olive oil, dietary fat and ageing, a mitochondrial approach".

Revista: **Grasas y aceites**. 55 (1), 84-91, 2004.

Clave: R

Fecha de publicación: Enero de 2004

Datos JCR (año publicación): Categoría: Food Science and Technology. Posición: 80 de 94 (4^o cuartil). Índice de impacto: 0.232. N° de citas: 2

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Vilchez MJ; Palacios MA; García JJ; Reiter RJ; Muñoz-Hoyos A.

Título: "Melatonin protects against lipid peroxidation and membrane rigidity in erythrocytes from patients undergoing cardiopulmonary bypass surgery"

Revista: **Journal of Pineal Research**. 35 (2), 104-108, 2003. (DOI: 10.1034/j.1600-079X.2003.00061.x)

Clave: A

Fecha de publicación: Septiembre de 2003

Datos JCR (año publicación): Categoría: Anatomy and Morphology. Posición: 1 de 17 (1^{er} cuartil). Índice de impacto: 3.426. N° de citas: 28

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Quiles JL; Ibañez S; Martínez E; López-Frías M; Huertas JR; Mataix J.

Título: "Aging-related oxidative stress depends on dietary lipid source in rat postmitotic tissues".

Revista: **Journal of Bienergetics and Biomembranes**. 35 (3), 267-275, 2003 (10.1023/A:1024615816839)

Clave: A

Fecha de publicación: Junio de 2003

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biophysics. Posición: 14 de 66 (1^{er} cuartil). Índice de impacto: 3.424. N° de citas: 32

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Vilchez MJ; Mataix J; Ibañez S; Palacios MA; Muñoz-Hoyos A.

Título: "Oxidative stress in patients undergoing cardiac surgery: comparative study of revascularisation and valve replacement procedures".

Revista: **Journal of Surgical Research**. 111 (2), 248-254. 2003 (doi:10.1016/S0022-4804(03)00106-9)

Clave: A

Fecha de publicación: Mayo de 2003

Datos JCR (año publicación): Categoría: Surgery. Posición: 38 de 141 (2^o cuartil). Índice de impacto: 1.735. N° de citas: 12

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; Huertas JR; **Ochoa JJ**; Battino M; Mataix J; Mañas M.
Título: "Dietary fat (Virgin Olive Oil) and physical training interactions on blood lipids in the rat".

Revista: **Nutrition**. 19 (4), 363-368. 2003 (doi:10.1016/S0899-9007(02)00949-8)

Clave: A

Fecha de publicación: Abril de 2003

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 11 de 53 (1^{er} cuartil).

Índice de impacto: 2.324. N° de citas: 21

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Ramírez-Tortosa MC; Quiles JL; Palomino N; Robles R; Mataix J; Huertas JR.

Título: "Oxidative stress in erythrocytes from premature and full-term infants during their first 72 hours of life".

Revista: **Free Radical Research**. 37 (3), 317-22. 2003 (doi: 10.1080/1071576021000050438)

Clave: A

Fecha de publicación: Marzo de 2003

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biochemistry and Molecular Biology. Posición: 100 de 261 (2° cuartil). Índice de impacto: 2.743. N° de citas: 24

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Vilchez MJ; Ibañez S; Huertas JR; Palacios MA; Muñoz-Hoyos A.

Título: "Oxidative stress is evident in erythrocytes as well as plasma in patients undergoing heart surgery involving cardiopulmonary bypass".

Revista: **Free Radical Research**. 37 (1), 11-17. 2003 (doi: 10.1080/1071576021000038496)

Clave: A

Fecha de publicación: Enero de 2003

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biochemistry and Molecular Biology. Posición: 100 de 261 (2° cuartil). Índice de impacto: 2.743. N° de citas: 17

Autores (p.o. de firma): Mataix J; Huertas JR; Quiles JL; **Ochoa JJ**; battino M; Bertoli E.

Título: "Olio di oliva e protezione antiossidante cellulare".

Revista: **Progress in Nutrition**. 4(1), 24-28. 2002.

Clave: R

Datos JCR (año publicación): Categoría: NUTRITION & DIETETICS. Posición: 64 de 66.

Índice de impacto: 0,19. N° de citas: 1

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; Martínez E; Ibañez S; **Ochoa JJ**; Martín Y; López-Frías M; Huertas JR; Mataix J.

Título: "Ageing-related tissue-specific alterations in mitochondrial composition and function are modulated by dietary fat type in the rat".

Revista: **Journal of Bioenergetics and Biomembranes**. 34 (6), 517-524. 2002 (doi: 10.1023/A:1022530512096)

Clave: A

Fecha de publicación: Diciembre de 2002

Datos JCR (año publicación): Categoría: Biophysics. Posición: 20 de 62 (2° cuartil). Índice de impacto: 2.920. N° de citas: 28

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Quiles JL; Ramírez-Tortosa MC; Mataix J; Huertas JR.

Título: "Dietary oils high in oleic acid but with different non-glyceride contents have different effects in lipid profile and peroxidation in rabbit-LDL".

Revista: **Nutrition**. 18 (1), 60-65. 2002. (doi:10.1016/S0899-9007(01)00732-8)

Clave: A

Fecha de publicación: Enero de 2002

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 10 de 50 (1^{er} cuartil). Índice de impacto: 2.272. N° de citas: 29

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Huertas JR; Quiles JL; Mataix J.

Título: "Dietary oils high in oleic acid but with different non-glyceride contents have different effects on lipid profile and peroxidation in rabbit hepatic mitochondria".

Revista: **The Journal of Nutritional Biochemistry**. 12 (6), 357-364. 2001 (doi: 10.1016/S0955-2863(01)00150-4)

Clave: A

Fecha de publicación: Junio de 2001

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 29 de 50 (3^{er} cuartil).

Índice de impacto: 1.039. N° de citas: 24

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; Huertas JR; Mañas M; **Ochoa JJ**; Battino M; Mataix J.

Título: "Dietary fat type and regular exercise affect mitochondrial composition and function depending on the specific tissue in the rat".

Revista: **Journal of Bioenergetics and Biomembranes**. 33 (2), 127-134. 2001. (10.1023/A:1010700515071)

Clave: A

Fecha de publicación: Abril de 2001

DATOS JCR (año publicación): Categoría: Biophysics. Posición: 18 de 63 (2° cuartil). Índice de impacto: 3.016. N° de citas: 39

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ**; Huertas JR; Quiles JL; Olvera AB; Mataix J.

Título: "Relative importance of the saponified and unsaponified fractions of dietary olive oil on the mitochondrial lipid peroxidation in rabbit heart".

Revista: **Nutrition Metabolism and Cardiovascular Diseases**. 9(6), 284-288. 1999.

Clave: A

Fecha de publicación: Diciembre de 1999

Datos JCR (año publicación): Categoría: Cardiac and Cardiovascular System. Posición: 45 de 65 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 0.612. N° de citas: 11

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; Huertas JR; Mañas M; **Ochoa JJ**; Battino M; Mataix J.

Título: "Oxidative stress induced by exercise and dietary fat modulates the coenzyme Q and vitamin A balance between plasma and mitochondria".

Revista: **International Journal for Vitamin and Nutrition Research**. 69 (4), 243-249. 1999 (10.1024/0300-9831.69.4.243)

Clave: A

Fecha de publicación: Julio de 1999

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 25 de 50 (2° cuartil).

Índice de impacto: 1.083. N° de citas: 31

Autores (p.o. de firma): Huertas JR; Iñanés G; Martínez-Velasco, E; Ibáñez S; López-Frias; **Ochoa JJ**; Parenti Catelli G; Mataix J.

Título: "Virgin olive oil and coenzyme Q10 protect heart mitochondria from peroxidative damage during aging".

Revista: **Biofactors**. 9 (2-4), 337-343. 1999 (DOI: 10.1002/biof.5520090233)

Clave: A

Fecha de publicación: 1999

Datos JCR (año publicación): Categoría: Endocrinology and Metabolism. Posición: 60 de 90 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 1.273. N° de citas: 29

Autores (p.o. de firma): Huertas JR; Palomino N; **Ochoa JJ**; Quiles JL; Ramírez MC; Robles R; Mataix J.

Título: "Lipid peroxidation and antioxidants in erythrocyte membranes of full-term and preterm newborns".

Revista: **Biofactors**. 8 (1-2), 133-137. 1998 (DOI: 10.1002/biof.5520080122)

Clave: A

Fecha de publicación: 1998

Datos JCR (año publicación): Categoría: Endocrinology and Metabolism. Posición: 60 de 90 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 1.273. N° de citas: 38

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; Huertas JR; Mañas M; Battino M; **Ochoa JJ**; Mataix J.

Título: "Plasma antioxidants are strongly affected by lipid peroxidation in rats under physical exercise and different dietary fats".

Revista: **Biofactors**. 8 (1-2), 119-127. 1998 (DOI: 10.1002/biof.5520080120)

Clave: A

Fecha de publicación: 1998

Datos JCR (año publicación): Categoría: Endocrinology and Metabolism. Posición: 60 de 90 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 1.273. N° de citas: 9

Autores (p.o. de firma): Huertas JR; Palomino N; Quiles JL; Cassinello M; Ramírez MC; **Ochoa JJ**; Battino M; Robles R; Mataix J.

Título: "Lipid peroxidation and antioxidants in newborns".

Revista: **Molecular Aspects of Medicine**. 18 (S), s229 – s232. 1997.

Clave: A

Fecha de publicación: 1997

Datos JCR (año publicación): Categoría: Medicine, Research and Experimental. Posición: 16 de 61 (2° cuartil). Índice de impacto: 2.0. N° de citas: 4

Autores (p.o. de firma): Quiles JL; Carazo E; Martínez MA; **Ochoa JJ**; Martínez-Victoria E.

Título: "Dietary intake and anthropometric measures in a spanish students group".

Revista: **International Journal for Vitamin and Nutrition Research**. 66 (4), 371-377. 1996.

Clave: A

Fecha de publicación: Julio de 1996

Datos JCR (año publicación): Categoría: Nutrition and Dietetics. Posición: 36 de 50 (3^{er} cuartil). Índice de impacto: 0.594. N° de citas: 5

A.2) Publicaciones recogidas en otras bases de datos (Total: 11 Artículos, uno de carácter docente)

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, **Julio J. Ochoa**

Título: " Coenzyme Q10: Inflammation Associated to strenuous exercise".

Revista: **Nutracos** 5; 9-12; 2016.

Clave: R

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría:

Posición: Índice de impacto: N° de citas

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, Silvia Hijano, Mario Pulido-Morán, Naroa Kajarabille, **Julio J. Ochoa**

Título: " Obesity: A Brief Approach to this New Pandemia".

Revista: **Annals of Nutritional Disorders & Therapy** 1 (2); 1-9; 2014.

Clave: R

Fecha de Publicación:

Datos JCR (año publicación): Categoría:
Posición: Índice de impacto: N° de citas

Autores (*p.o. de firma*): Samos J, **Ochoa JJ**, Quiles JL, Alferez M..
Título: " Desarrollo de un juego como herramienta multimedia de aprendizaje y evaluación"
Revista: **Ars Pharmaceutica**. 51, 131-136, 2010.
Clave: A

Autores (*p.o. de firma*): de Teresa Galván C; Guisado Barrilao R; García MC; **Ochoa JJ**;
Ocaña Wilhelmi J.
Título: " Antioxidantes y ejercicio físico"
Revista: **Revista Andaluza de Medicina del Deporte**. 1 (2), 61-72, 2008.
Clave: R

Autores (*p.o. de firma*): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Huertas JR; Mataix J.
Título: " Aspectos mitocondriales del envejecimiento. Papel del tipo de grasa de la dieta y del estrés oxidativo"
Revista: **Endocrinología y Nutrición**. 51 (3), 107-120, 2004.
Clave: R

Autores (*p.o. de firma*): Planells E; Baro L; Mataix J; **Ochoa JJ**.
Título: "Análisis de la composición mineral de alimentos congelados precocinados de consumo habitual".
Revista: **Ars Pharmaceutica**. 44 (4), 343-350, 2003
Clave: A

Autores (*p.o. de firma*): Muñoz-Hoyos A; Uberos fernández J; Peña Díaz F; Peinado Garrido A;
Ochoa Herrera JJ; Molina Carballo A.
Título: "Valoración de la producción de melatonina tras un test de estímulo con ciproheptadina en niños".
Revista: **Investigación Clínica**. 6(1), 22-26. 2003
Clave: A

Autores (*p.o. de firma*): Quiles JL; Martínez-Victoria E; **Ochoa JJ**; Martínez MA; Yago MD;
Mañas M.
Título: "Hábitos alimentarios en universitarios y composición nutricional de los menús de un comedor universitario español".
Revista: **Revista Española de Nutrición Comunitaria**.5 (2), 75-82.1999.
Clave: A

Autores (*p.o. de firma*): **Ochoa JJ**; Baró L; Planells E; Mataix J.
Título: "Importancia del lugar de elaboración de un producto de bollería de alto consumo sobre su composición grasa".
Revista: **Ars Pharmaceutica**. 39 (2), 137-140.1998.
Clave: A

Autores (*p.o. de firma*): Baró L; **Ochoa JJ**; Planells E; Mataix J.
Título: "Análisis de la composición en vitaminas A, E, C, B₁₂ y fólico en productos comerciales congelados precocinados".
Revista: **Ars Pharmaceutica**. 39(1), 41-46. 1998.
Clave: A

Autores (*p.o. de firma*): Quiles JL; Huertas JR; Cassinello M; Battino M; **Ochoa JJ**; Mataix J.

Título: "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".

Revista: **Archivos de Medicina Deportiva**. 13 (52), 93-98. 1996.

Clave: A

B) LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS, TOTAL: 37

B.1) Libros de carácter científico (21)

Título del capítulo: " Role of Melatonin Supplementation During Strenuous Exercise"

Autores (p.o. de firma): J. Díaz-Castro, M. Pulido-Morán, J. Moreno-Fernández, N. Kajarabille, S. Hijano and J.J. Ochoa.

Título del libro: " Physical activity and the aging brain: Effects of exercise on neurological function"

Editor: Ronald Ross Watson

Editorial: Academic Press (Elsevier) (United States)

Año: 2017

Páginas: 285-291.

ISBN: 978-0-12-805094-1

Título del capítulo: " Influence of Omega-3 Fatty Acids on Bone Turnover"

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, Naroa Kajarabille, Mario Pulido-Morán, Jorge Moreno-Fernández, Magdalena López-Frías, and **Julio J. Ochoa**.

Título del libro: " Omega-3 Fatty Acids. Keys to Nutritional Health "

Editores: Mahabaleshwar V. Hegde, Anand Arvind Zanwar, Sharad P. Adekar

Editorial: Springer International Publishing (Suiza)

Año: 2016

Páginas: 285-291.

ISBN: 978-3-319-40456-1

Título del capítulo: " Interactions Between Omega-3 Fatty Acids and Iron"

Autores (p.o. de firma): **Julio J. Ochoa**, Mario Pulido-Morán, Silvia Hijano, Naroa Kajarabille, Jorge Moreno-Fernández, and Javier Díaz-Castro.

Título del libro: " Omega-3 Fatty Acids. Keys to Nutritional Health "

Editores: Mahabaleshwar V. Hegde, Anand Arvind Zanwar, Sharad P. Adekar

Editorial: Springer International Publishing (Suiza)

Año: 2016

Páginas: 293-299.

ISBN: 978-3-319-40456-1

Título del capítulo: " Coenzyme Q10 and Ubiquinol: Effects on Oxidative Stress and Inflammation Associated with Strenuous Exercise"

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, Naroa Kajarabille, Mario Pulido-Morán, Jorge Moreno-Fernández, Silvia Hijano and **Julio J. Ochoa**.

Título del libro: " Coenzyme Q10. From Fact to Fiction"

Editores: Iain P. Hargreaves

Editorial: Nova Science Publishers (New York)

Año: 2015

Páginas: 323-336.

ISBN: 978-1-63482-841-3

Título del capítulo: " Influence of Iron Deficiency Anaemia on Bone Metabolism"

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, Silvia Hijano, Mario Pulido-Moran, Naroa Kajarabille and **Julio J. Ochoa**.

Título del libro: " Anemia: Prevalence, Risk Factors And Management Strategies"

Editores: Alice Hallman

Editorial: Nova Science Publisher (New York)

Año: 2014

Páginas: 35-48.

ISBN: 978-1-63321-794-2

Título del capítulo: "Influence of Iron Deficiency Anaemia and Recovery on Oxidative/Antioxidant Status"

Autores (p.o. de firma): Javier Díaz-Castro, Mario Pulido-Moran, Silvia Hijano, Naroa Kajarabille and **Julio J. Ochoa**.

Título del libro: " Anemia: Prevalence, Risk Factors And Management Strategies"

Editores: Alice Hallman

Editorial: Nova Science Publisher (New York)

Año: 2014

Páginas: 19-34.

ISBN: 978-1-63321-794-2

Título del capítulo: "Consumption of a dairy product enriched with fish oil during pregnancy increases DHA levels in the plasma of pregnant women"

Autores (p.o. de firma): M. Peña, JA Hurtado, MI Perez, E Martin, **Ochoa JJ**, L Peña, P Sanjurjo, F Lara-Villoslada and NUGELA (Nutrition during Gestation and LActation) working group..

Título del libro: "Adevances in Perinatal Medicine"

Editores: A Puertas, F Montoya, J Romero, J Hurtado, S Manzanares

Editorial: Monduzzi Editore (Proceedings) (Italia)

Año: 2010

Páginas: 317-321.

ISBN: 978 88 6521 027 7

AUTORES/AS (p.o. de firma): Quiles JL, **Ochoa JJ**, Ramírez-Tortosa MC

TITULO DEL CAPÍTULO: Bases biológicas del envejecimiento (Cap.33).

TITULO DEL LIBRO: TRATADO DE NUTRICION: Tomo I, Bases Fisiológicas y Bioquímicas de la Nutrición

EDITOR: Angel Gil

EDITORIAL: **Editorial Médica Panamericana**

AÑO: 2010

ISBN obra total: 978-84-9835-242-9

ISBN TOMO I: 978-84-9835-238-2

CLAVE: CL

PAGINAS: 835-865

Título del capítulo: "Vitamina A y carotenoides: función visual y expresión génica"

Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ** y Mataix B.

Título del libro: " Nutrición y Alimentación Humana, 2ª Edición"

Editor: Mataix J.

Editorial: Ergon (España)

Año: 2009

Páginas: 225-235

ISBN: 978-84-8473-664-6

Título del capítulo: "Vitaminas Antioxidantes"

Autores (p.o. de firma): Mataix J y **Ochoa JJ**.
Título del libro: " Nutrición y Alimentación Humana, 2ª Edición"
Editor: Mataix J.
Editorial: Ergon (España)
Año: 2009
Páginas: 237-250
ISBN: 978-84-8473-664-6

Título del capítulo: "Aceite de oliva y envejecimiento"
Autores (p.o. de firma): Mataix J, **Ochoa JJ** and Quiles JL.
Título del libro: "Tierras del Olivo"
Edita y Coordina: Junta de Andalucía a través de la Fundación el Legado Andalusi
Año: 2007
Páginas: 463-470.
ISBN: 978-84-96395-45-9

Título del capítulo: "Alpha-tocopherol and antioxidant status in premature infants"
Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ** and Ramírez-Tortosa MC.
Título del libro: "The encyclopedia of vitamin E"
Editores: Preddy V.R and Watson R.R.
Editorial: CABI International (UK)
Año: 2007
Páginas: 515-523.
ISBN: 978-1-84593-075-2

Título del capítulo: "Alpha-tocopherol and surgical stress"
Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ** and Muñoz-Hoyos A.
Título del libro: "The encyclopedia of vitamin E"
Editores: Preddy V.R. and Watson R.R.
Editorial: CABI International (UK)
Año:2007
Páginas: 419-428
ISBN: 978-1-84593-075-2

Título del capítulo: "Olive oil and mitochondrial oxidative stress: studies on adriamycin toxicity, physical exercise and ageing"
Autores (p.o. de firma): Quiles JL; **Ochoa JJ**; Huertas JR; López-Frías, M and Mataix J
Título del libro: "Olive oil and health"
Editores: Quiles J.L.; Ramírez-Tortosa M.C. and Yaqoob P.
Editorial: CAB International (UK)
Año: 2006
Páginas: 119-146
ISBN: 1-84593-068-1

Título del capítulo: "Bases biológicas del envejecimiento"
Autores (p.o. de firma): Quiles JL y **Ochoa JJ**.
Título del libro: "Tratado de Nutrición (Tomo I: Bases fisiológicas y bioquímicas de la nutrición"
Editor: Gil A.
Editorial: Grupo Acción Médica (España)
Año: 2005
Páginas: Capítulo 1.34, 1155-1189
ISBN: 84-88336-40-3

Título del capítulo: "Vitaminas Antioxidantes"
Autores (p.o. de firma): **Ochoa JJ** y Mataix J.
Título del libro: "Nutrición y Alimentación Humana"
Editor: Mataix J.
Editorial: Ergon (España)
Año: 2002
Páginas: 175-196
ISBN: 84-8473-088-3

Título del capítulo: "Informática Nutricional"
Autores (p.o. de firma): Mataix J; Haro A y **Ochoa JJ**.
Título del libro: " Tratado de nutrición pediátrica"
Editor; Tojo R.
Editorial: Sorpama S.A (España)
Año: 2001
Páginas: 1129-1141
ISBN: 84-7592-654-1

Título del capítulo: "Estrés oxidativo y aceite de oliva".
Autores (p.o. de firma): Mataix J; Rodriguez-Huertas J; Quiles JL; **Ochoa JJ**; Battino M y López-Frías M.
Título del libro: "Aceite de oliva: Nuestro patrimonio alimentario. Tomo II".
Editor : Mataix J
Editorial: Universidad de Granada y Puleva Food.
Año: 2001
Páginas: 37-78
ISBN: 84-338-2739-1

Título del libro: "Valoración del estado nutricional de la Comunidad Autónoma de Andalucía".
Autores (p.o. de firma): Mataix J et al, **Ochoa JJ**
Editor: Consejería de Salud.
Editorial: Coria Gráfica, S.L.
Año: 2000
Páginas: 73
ISBN: 84-89704-95-3

Título del libro: "Tabla de composición de alimentos españoles. 3ª edición".
Autores (p.o. de firma): Mataix J; Mañas M; Llopis J y Martínez-Victoria E.
Colaboradores: **Ochoa JJ**; Quiles JL; Yago Torregrosa MD y Casinello M.
Editor: Mataix J y Mañas M.
Editorial: Universidad de Granada.
Año: 1998
Páginas: 490
ISBN: 84-338-1841-4

Título del libro: "Tabla de composición de alimentos españoles. 2ª edición".
Autores (p.o. de firma): Mataix J; Mañas M; Llopis J y Martínez-Victoria E.
Colaboradores: **Ochoa JJ**; Quiles JL; Yago Torregrosa MD y Casinello M
Editor: Mataix J
Editorial: Universidad de Granada
Año: 1997
Páginas: 343

B.2) Libros de carácter docente y/o educacional (16)

Título del capítulo: " DESIGN OF AANDA (APPLICATE Y APPRUEBA: NEW DIDACTIC APPLICATION) IN PHYSIOLOGY SCIENCES "

Autores (p.o. de firma): Jorge Moreno-Fernandez, Inmaculada Lopez-Aliaga, Fatima Soto-Navarro, Julio J. Ochoa, Maria J.M. Alferez, Mario Pulido-Moran, Javier Diaz-Castro.

Título del libro: " 10th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS"

Editorial: IATED Academy

Año: 2018

Páginas: 1588-1594

ISBN: 978-84-09-02709-5

Título del capítulo: " USE OF A GAMIFICATION TOOL IN THE UNIVERSITY CLASSROOM TO MOTIVATE A NEW GENERATION OF STUDENTS "

Autores (p.o. de firma): Jorge Moreno-Fernandez, Fátima Soto-Navarro, Julio J. Ochoa, Javier DiazCastro.

Título del libro: " 10th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS"

Editorial: IATED Academy

Año: 2018

Páginas: 1580-1587

ISBN: 978-84-09-02709-5

Título del capítulo: " PRELIMINARY DESIGN OF AN APPLICATION TO IMPROVE THE TEACHING AND LEARNING PROCESS"

Autores (p.o. de firma): J. Moreno-Fernandez, F. Soto-Navarro, J.M. Expósito-Delgado, I. López-Aliaga, M.J.M. Alferez, J. Ochoa, J. Díaz-Castro .

Título del libro: " 9th International Technology on education and new learning technologies: CONFERENCE PROCEEDINGS"

Editorial: IATED Academy

Año: 2017

Páginas: 9350-9354

ISBN: 978-84-697-3777-4

Título del capítulo: " STRATEGIES TO ACQUIRE AND TO EVALUATE TRANSVERSE COMPETENCES WITH POSTGRADUATE STUDENTS"

Autores (p.o. de firma): Javier Diaz-Castro, Jorge Moreno-Fernandez, Mario Pulido-Moran, Yolanda Macías-Iglesias, Fatima Soto-Navarro, Silvia Hijano, Mª Jose M. Alferez, Julio J. Ochoa, Mª Inmaculada Lopez-Aliaga.

Título del libro: " 10th International Technology, Education and Development Conference: CONFERENCE PROCEEDINGS"

Editorial: IATED Academy

Año: 2016

Páginas: 57-63

ISBN: 978-84-608-5617-7

Título del capítulo: " Teaching innovation outside the classroom: study of nervous system with degree students to improve comprehension of learning process "

Autores (p.o. de firma): Inmaculada Lopez-Aliaga, Mª José Alferez, Mario Pulido-Morán, Yolanda Macías, Silvia Hijano, Jose Pascual Lopez-Navarro, Sandra Lopez-Navarro, Naroa

Kajarabille, **Julio Ochoa**, Teresa Nestares, Magdalena Lopez-Frias, Encarnación Rebollo, Javier Diaz-Castro.

Título del libro: " ICERI2014 Conference Proceedings"

Editorial: IATED Academy

Año: 2014

Páginas: 5376-5383

ISBN: 978-84-617-2484-0

Título del capítulo: " Creating a multimedia curriculum vitae as an innovative tool for postgraduate job seekers "

Autores (p.o. de firma): Javier Diaz-Castro, Silvia Hijano, Mario Pulido-Morán, Yolanda Macías, Jose Pascual Lopez-Navarro, Sandra Lopez-Navarro, M^a José Alférez, **Julio Ochoa**, Teresa Nestares, Magdalena Lopez-Frias, Naroa Kajarabille, Encarnación Rebollo, M^aInmaculada Lopez-Aliaga.

Título del libro: " ICERI2014 Conference Proceedings"

Editorial: IATED Academy

Año: 2014

Páginas: 5394-5400

ISBN: 978-84-617-2484-0

Título del capítulo: " Plan de Información, apoyo y orientación de los grados de la facultad de Farmacia: Tutorgrados (PID 11-10)"

Autores (p.o. de firma): Alferez MJM, **Ochoa JJ** y Cols.

Título del libro: " Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada"

Editorial: Universidad de Granada

Año: 2013

Páginas: 795-893

ISBN: 978-84-338-5416-2

Título del capítulo: " Evaluación basada en el aprendizaje con trivial en la educación superior: Programa EBATES"

Autores (p.o. de firma): Alferez MJM, Galvez-Rueda S, Quiles JL, **Ochoa JJ**, Samos J

Título del libro: " Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada"

Editorial: Universidad de Granada

Año: 2013

Páginas: 795-893

ISBN: 978-84-338-5416-2

Título del capítulo: " A free software application based on the game of trivial as a tool for learning and asseement in higher eduaction"

Autores (p.o. de firma): Alferez MJM, Samos J, **Ochoa, JJ**, Gálvez-Rueda S, Quiles JL.

Título del libro: " INTED 2011 Conference Proceedings"

Editorial: International Assocation of Technology, Education

Año: 2011

Páginas: 5239-5243

ISBN: 978-84-614-7423-3

Título del capítulo: " Trivial Pursuit-Like Tool Development as a Learning and Evaluation Method in Cellular nad Human Physiology"

Autores (p.o. de firma): Quiles, JL, **Ochoa, JJ**, Samos, J, Alférez MJM

Título del libro: " INTED 2010 Conference Proceedings"

Editorial: International Assocation of Technology, Education

Año: 2010

Páginas: 5541-5545
ISBN: 978-84-613-5538-9

Título del capítulo: "Melatonina, estrés y sistema inmune: Aspectos de interés clínico".
Autores (p.o. de firma): Muñoz Hoyos A; Molina A; Ruíz C; Martín E; **Ochoa JJ**.
Título del libro: "Melatonina: Realidad actual y posibilidades futuras en pediatría"
Editor: Muñoz Hoyos A.
Editorial: Alcala S.A.(España, Jaén).
Año: 2002
Páginas: 549-574
ISBN: 84-95658-42-9

Título del capítulo: "Patología suprarrenal aguda".
Autores (p.o. de firma): Jérez Calero A; Muñoz Hoyos A; **Ochoa JJ** y Galdós Muñoz.
Título del libro: "urgencias en enfermería pediátrica".
Editor: Muñoz Hoyos A.
Editorial: Formación Alcala (España).
Año:2001.
Páginas: 81-110
ISBN: 84-931695-6-0

Título del capítulo: "Alimentos ricos en lípidos"
Autores (p.o. de firma): Mataix J y **Ochoa JJ**.
Título del libro: "Alimentación y Nutrición Comunitaria (Módulo I)".
Editor: Joan Quiles I Izquierdo
Editorial: CCE Gráficas Limencop (España)
Año: 2000.
Páginas: 213-229
ISBN:84-607-1564-7

Título del capítulo: "Lípidos"
Autores (p.o. de firma): Mataix J y **Ochoa JJ**.
Título del libro: "Alimentación y nutrición comunitaria (Modulo I)".
Editor: Joan Quiles I Izquierdo.
Editorial:CCE Gráficas Limencop (España).
Año: 2000
Páginas: 24-35
ISBN: 84-607-1564-7

Título del libro: "Manual de fisiología. Sistema endocrino"
Autores (p.o. de firma): Mataix J.
Colaboradores: **Ochoa JJ**; Quiles JL; Giménez J.
Editorial: Universidad de Granada.
Año: 1997
Páginas:
ISBN: 84-922421-0-8

Título del libro: "Manual de fisiología. Sistema digestivo".
Autores (p.o. de firma): Mataix J.
Colaboradores: **Ochoa JJ**; Quiles JL; Giménez J.
Editorial: Universidad de Granada
Año: 1997
Páginas:

8.- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

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

Entidad financiadora: FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD.

Programa: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA Y EN CIENCIAS DE LA SALUD EN ANDALUCÍA PARA EL AÑO 2014.

Duración: 2015 Hasta: 2017

Investigador responsable: M^a BELÉN SÁNCHEZ MARTÍNEZ.

Cuantía de la subvención: 29664 EUROS

Título 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 financiadora: **Campus de Excelencia Internacional BioTic.**

Programa: III Convocatoria “Compromiso con la investigación y el desarrollo”.CEI BioTic Granada.

Duración: 029/05/2014 Hasta: 31/12/2014

Investigador responsable: Javier Diaz Castro.

Cuantía de la subvención: 3000 EUROS

Título 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 financiadora: **Ministerio de Ciencia e Innovación.**

Programa: Plan de Investigación I+D+I. Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no Orientada.

Duración: 01/01/2012 Hasta: 31/12/2015

Investigador responsable: Julio José Ochoa Herrera.

Cuantía de la subvención: 102.850 EUROS

Título 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 financiadora: **Granada Research of Excellence Initiative on BioHealth (GREIB)**

Programa: Campus de Excelencia Internacional Proyecto GREIB, subprograma GREIB TRANSLATIONAL PROJECTS.

Duración: 01/07/2011 Hasta: 31/12/2011

Investigador responsable: Julio José Ochoa Herrera.

Cuantía de la subvención: 10.000 EUROS

Título 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 financiadora: **Granada Research of Excellence Initiative on BioHealth (GREIB)**

Programa: Campus de Excelencia Internacional Proyecto GREIB, subprograma GREIB TRANSLATIONAL PROJECTS.

Duración: 07/04/2011 Hasta: 31/12/2011

Investigador responsable: Magdalena López Frías.

Cuantía de la subvención: 10.000 EUROS

Título 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 financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (referencia AGL2008-01057)

Programa: Plan nacional I+D+I (2008-2011). Programa de Investigación Fundamental, Subprograma Proyecto de Investigación Fundamental no Orientada

Duración: 01/01/2009 Hasta: 31/12/2011

Investigador responsable: José Luís Quiles Morales.

Tipo de participación del solicitante: Investigador colaborador

Cuantía de la subvención: 141.570 EUROS

Título del proyecto: Estudio multidisciplinar del papel de los aceites de oliva virgen, girasol y pescado y del coenzima Q10 en el proceso de envejecimiento.

Entidad financiadora: Conserjería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía (Referencia AGR 832)

Programa: Proyectos de Excelencia 2005

Duración: 01/02/2006 Hasta: 31/01/2009

Investigador responsable: José Mataix Verdú.

Tipo de participación del solicitante: Investigador colaborador

Cuantía de la subvención: 99900 EUROS

Título 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.

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia y tecnología. Proyecto I + D del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica. (Referencia AGL2003-05693)

Duración desde: 30/11/2003 Hasta: 31/10/2006

Investigador responsable: Dr. José Mataix Verdú.

Cuantía de la subvención: 118600 EUROS

Tipo de participación del solicitante: Investigador colaborador

Título 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 financiadora: Junta de Andalucía (III Plan Andaluz de Investigación).

Entidad participante: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Universidad de Granada. Puleva Biotech S.A.

Duración Desde: 2003 Hasta: 2004

Investigador responsable: Dr. José Mataix Verdú.

Cuantía de la subvención: 14.700 euros

Tipo de participación del solicitante: Investigador colaborador

Título del proyecto: Modulación de los mecanismos apoptóticos por el perfil de ácidos grasos de las membranas celulares

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT). Madrid. (Ref: PB98-1297)

Duración Desde: 31/12/1999 Hasta: 31/12/2002

Investigador responsable: Dr. Jesús Rodríguez Huertas

Cuantía de la subvención: 60101.21 EUROS

Tipo de participación del solicitante: Investigador colaborador (contrato de reincorporación)

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

Entidad participante: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Universidad de Granada. Puleva Biotech S.A.

Duración Desde: 1999 Hasta: 2002

Investigador responsable: José Mataix Verdú

Tipo de participación del solicitante: Investigador (predoctoral)

Cuantía de la subvención: 146737.10 EUROS

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

Duración Desde: 1999 Hasta: 2001

Investigador responsable: Klauss W.J. Wahle

Tipo de participación del solicitante: Investigador (Postdoctoral)

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

Duración Desde: 1999 Hasta: 2001

Investigador responsable: Klauss W.J. Wahle

Tipo de participación del solicitante: Investigador (Postdoctoral)

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

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

Entidad participante: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Universidad de Granada. Puleva Biotech S.A.

Duración Desde: 1997 Hasta: 1999

Investigador responsable: Jesús Rodríguez Huertas

Tipo de participación del solicitante: Investigador (predoctoral)

Cuantía de la subvención: 22237.45 EUROS

Título del proyecto: **Valoración del estado nutricional de la Comunidad Autónoma de Andalucía**

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

Entidad participante: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Universidad de Granada. Escuela Andaluza de Salud Pública

Duración Desde: 1996 Hasta: 1998

Investigador responsable: José Mataix Verdú

Tipo de participación del solicitante: Investigador (predoctoral)

Cuantía de la subvención: 91151.82 EUROS

Título del proyecto: **Efecto del tipo de la grasa de la dieta sobre distintos aspectos del envejecimiento celular (mutaciones puntiformes y delecciones del ADN mitocondrial)**

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

Entidad participante: Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos. Universidad de Granada.

Duración Desde: 01/07/1995 Hasta: 01/08/1998

Investigador responsable: José Mataix Verdú

Tipo de participación del solicitante: Investigador (predoctoral)

Cuantía de la subvención: 81734.65 EUROS

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

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

Duración Desde: 1991 Hasta: 1995

Investigador responsable: José Mataix Verdú

Tipo de participación del solicitante: Investigador (predoctoral)

Cuantía de la subvención: 43272 EUROS

9.- PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

Título del contrato: **Influence of a short term supplementation with ubiquinol on diverse aspects related to the physical activity (muscle function, oxidative stress and inflammatory signaling)".**

Empresa/administración financiadora: KANEKA Corporation (contrato nº 3795-00 de la Fundación Empresa de la Universidad de Granada)

Duración desde: 2013 Hasta: 2014

Investigadores responsables: Dr. Julio José Ochoa Herrera

Nº de investigadores colaboradores: 10

Cuantía de la subvención: 80.000 euros

Título del contrato: **Efecto de la suplementación con DHA durante la gestación y lactación sobre diversos indicadores de agresión y defensa oxidativa en la madre y el recién nacido a término: ampliación".**

Empresa/administración financiadora: PULEVA FOOD (contrato nº 3565-00 de la Fundación Empresa de la Universidad de Granada)

Duración desde: 2011 Hasta: 2012

Investigadores responsables: Dr. Julio José Ochoa Herrera

Nº de investigadores colaboradores: 2

Cuantía de la subvención: 5.000 euros

Título del contrato: **Efecto de la suplementación con DHA sobre los niveles de citoquinas pro y antiinflamatorias en la madre y en el recién nacido.**

Empresa/administración financiadora: PULEVA FOOD (contrato nº 3307-00 de la Fundación Empresa de la Universidad de Granada)

Duración desde: 2009 Hasta: 2010

Investigadores responsables: Dr. Julio José Ochoa Herrera

Nº de investigadores colaboradores: 2

Cuantía de la subvención: 5.000 euros

Título del contrato: **Estudio de la influencia de la grasa de la dieta de la madre durante el embarazo y la lactancia en el desarrollo del niño.**

Empresa/administración financiadora: PULEVA FOOD (contrato nº 2961-00 de la Fundación Empresa de la Universidad de Granada)

Duración desde: 2007 Hasta: 2009

Investigadores responsables: Dr. Julio José Ochoa Herrera

Nº de investigadores colaboradores: 2

Cuantía de la subvención: 15.000 euros

Título del convenio coordinado: **Estudio multidisciplinar del papel de los aceites de oliva virgen, girasol y pescado y del coenzima Q₁₀ en el proceso de envejecimiento.**

Empresa/administración financiadora: Fundación CITOLIVA (Centro de Innovación y Tecnología del Olivar y del Aceite)

Duración Desde: 2007 Hasta: 2008

Investigador responsable: Dr José Mataix Verdú

Nº de investigadores colaboradores: 7

Cuantía de la subvención: 50000 euros

Título del contrato/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**

Empresa/administración financiadora: ORDESA SL (referencia J.I. nº 2581)

Duración desde: 2003 Hasta: 2004

Investigador responsable: Dr José Mataix Verdú

Nº de investigadores colaboradores: 4

Cuantía de la subvención: 15025 euros

Título del proyecto: **Capacidad antioxidativa del aceite de oliva (variedad picual) frente a otras fuentes grasas**

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

Duración desde: 1994 Hasta: 1995

Investigador responsable: José Mataix Verdú

Nº de investigadores colaboradores: 2

Cuantía de la subvención: 24040.84 EUROS

10.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

Título del proyecto: **PLAN DE ACCION TUTORIAL DE LA FACULTAD DE FARMACIA DE GRANADA**

Entidad financiadora: Universidad de Granada. Plan propio.

Duración desde: 01/10/2008 Hasta: 01/10/2012

Investigador responsable: María José Muñoz Alferez

Nº de investigadores colaboradores: 65

Título del proyecto: **TRIVIAL PURSUIT DE FISIOLÓGIA: HERRAMIENTA MULTIMEDIA COMO MÉTODO DE APRENDIZAJE Y EVALUCACIÓN**

Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACIÓN DOCENTE. UNIVERSIDAD DE GRANADA.

Duración desde: 31/12/2009 Hasta: 01/01/2011

Investigador responsable: María José Muñoz Alferez

Nº de investigadores colaboradores: 5

Título del proyecto: **CURSO DE ACTUALIZACIÓN DE PRÁCTICAS DOCENTES DE FISIOLÓGÍA CELULAR Y HUMANA**

Entidad financiadora: VICERRECTORADO PARA LA GARANTIA DE LA CALIDAD. UNIVERSIDAD DE GRANADA.

Duración desde: 06/09/2010 Hasta: 24/09/2010

Investigador responsable: José Luis Quiles Morales

Nº de investigadores colaboradores: 28

Título del proyecto: **ELABORACIÓN DE CONTENIDO MULTIMEDIA EN FORMATO FLASH PARA EL APRENDIZAJE DE LA FISIOLÓGÍA CELULAR Y HUMANA**

Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACIÓN DOCENTE. UNIVERSIDAD DE GRANADA.

Duración desde: 01/11/2011 Hasta: 31/10/2011

Investigador responsable: José Luis Quiles Morales

Nº de investigadores colaboradores: 5

Título del proyecto: **COMPETECH: TALLERES MULTIMEDIA DE ESTRATEGIAS PARA ADQUIRIR COMPETENCIAS TRANSVERSALES CON ALUMNOS DE GRADO Y POSGRADO**

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE GRANADA.

Duración desde: 15/10/2013 Hasta: 30/09/2014

Investigador responsable: Francisco Javier Díaz Castro

Nº de investigadores colaboradores: 7

11.- ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS O DE RECONOCIDO PRESTIGIO Y EN EL QUE ACOGIERA EL PERIODO DE TESIS DOCTORAL

Centro: **Rowett Research Institute**

Localidad: Aberdeen

País: Escocia

Fecha y duración: 01/09/1999-31/08/2001. 2 años

Tema: - Estudio del efecto de diferentes antioxidantes (tirosol, hidroxitirosol, ácido cafeico y apigenin) y ácidos grasos (ácido oleico y conjugados del ácido linoleico) sobre la expresión génica de enzimas y proteínas involucrados en la producción de eicosanoides (COX-1, COX-2, 5-LOX y FLAP) en líneas celulares de cáncer de próstata.

- Estudio del efecto de diferentes antioxidantes (tirosol, hidroxitirosol, ácido cafeico y apigenin) y ácidos grasos (ácido oleico y conjugados del ácido linoleico) sobre la expresión génica de moléculas pro y antiapoptóticas (Bcl-2, p53 (salvaje y mutante) y p21) en líneas celulares de cáncer de próstata.

Estos proyectos fueron cofinanciados por el International Olive Oil Council, Ministerio de Educación y Ciencia (Madrid) y Scottish Executive, Rural and Agricultural Department (SERAD)

Clave: Posdoctoral

12.- CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES: 110

A) Congresos internacionales: 52

Autores: Martín E; Serrano L; Peña M; Díaz-Castro J; **Ochoa JJ**; Hurtado JA.

Título: "Effect of oropharyngeal colostrum administration in tumor necrosis factors-A, interleukin-6 and interleukin-8 levels in preterm newborns".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXV European Congress Perinatal Medicine.**

Publicación: **The Journal of maternal-fetal and neonatal medicina, 29(Suppl 1):289-290, 2016.** DOI: 10.1080/14767058.2016.1191212

Lugar de celebración: Maastricht (Holanda)

Fecha de celebración: 15-18 de Junio 2016.

Autores: Pablo Javier Mira Rufino; Rosa María Morales Sánchez; Javier Gazquez García; Mario Pulido Moran; **Julio José Ochoa Herrera.**

Título: “Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre la resorción ósea”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud.**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Almería (España)

Fecha de celebración: 30 de Junio a 1 de Julio 2016.

Autores: Rosa María Morales Sánchez; Javier Gazquez García; Pablo Javier Mira Rufino; Mario Pulido Moran; **Julio José Ochoa Herrera.**

Título: “Efecto del sexo del recién nacido sobre el proceso inflamatorio sufrido durante el nacimiento”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud.**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Almería (España)

Fecha de celebración: 30 de Junio a 1 de Julio 2016.

Autores: Javier Gazquez García; Rosa María Morales Sánchez; Pablo Javier Mira Rufino; Jorge Moreno Fernandez; **Julio José Ochoa Herrera.**

Título: “Efecto de una suplementación a corto plazo con ubiquinol durante un ejercicio extenuante sobre el rendimiento y la recuperación”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **III Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento y I Congreso Internacional de Investigación en Salud.**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Almería (España)

Fecha de celebración: 30 de Junio a 1 de Julio 2016.

Autores: J. Diaz-Castro, A. Sarmiento, N. Kajarabille, M. Pulido-Morán, J. Moreno-Fernández, V.M. Osa, S.Hijano, **J.J. Ochoa**

Título: “Ubiquinol supplementation reduces oxidative damage associated to strenuous exercise”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **The eighth Conference of the International Coenzyme Q10 Association.**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Bologna (Italia)

Fecha de celebración: 8 al 11 de Octubre de 2015

Autores: Nestares T, Ramos A, Gómez M, **Ochoa JJ**, Díaz-Castro J, Ramírez M, De Teresa C, López-Frías M.

Título: “Positive influence of a cardiac rehabilitation program on oxidative stress”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **37th Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)**

Publicación: **Acta Physiologica, 212 (Suppl 698):82, 2014**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 24 al 26 de Septiembre de 2014

Autores: Sarmiento A, Kajarabille N, Pulido-Morán M, Hijano S, Diaz-Castro J, Chiroso LJ, Chiroso I, Guisado R, **Ochoa JJ**.

Título: “Ubiquinol improves hematocrit and hemoglobin during strenuous exercise”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **37th Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)**

Publicación: **Acta Physiologica, 212(Suppl 698):72, 2014**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 24 al 26 de Septiembre de 2014

Autores: Sarmiento A, Pulido-Morán M, Kajarabille N, Hijano S, Diaz-Castro J, Chiroso LJ, Chiroso I, Guisado R, **Ochoa JJ**.

Título: “Increased white cells recruitment after intense physical exercise. effect of ubiquinol”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **37th Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)**

Publicación: **Acta Physiologica, 212(Suppl 698):71, 2014**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 24 al 26 de Septiembre de 2014

Autores: E. Martin, M. Peña, N. Kajarabille, J.A. Hurtado, F. Lara-Villoslada, & **J.J. Ochoa**.

Título: “Effect of DHA supplementation during pregnancy and lactation on several adipokines in pregnant women and their neonates”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXIV European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The journal of Maternal-Fetal and neonatal medicine , 27(Suppl 1):85, 2014**

Lugar de celebración: Florencia (Italia)

Fecha de celebración: 4 al 7 de Junio de 2014

Autores: Martin E, Peña C, Hurtado JA, Kajarabille N, Villoslada F, **Ochoa J**.

Título: “Variability in adipokines profile of newborns and their mothers after DHA supplemenatation in pregnancy ”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **5th Congress of the European Academic of the paediatrics Societies**

Publicación: **Arch Dis Child, 99(Suppl 2):A131, 2014**

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 17 al 21 de Octubre del 2014

Autores: M. Lopez Frias, M. Gomez, A. Ramos, E. Sanchez, C. de Teresa, J. Diaz Castro, **J. Ochoa**, T. Nestares.

Título: “Effect of a cardiac rehabilitation program on the evoked inflammatory signaling as a risk factor in patients with cardiovascular disease”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **20th International Congress of Nutrition**

Publicación: **Annals of Nutrition and Metabolism. 63, suplemento 1, 580, 2013.**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 15al 20 septiembre de 2013

Autores: N. Kajarabille, Y. Rodriguez, J A. Hurtado, M. Peña, L. Peña-Quintana, S. Lage, P. Sanjurjo, F. Lara-Villoslada, **J J. Ochoa**, on behalf of NUGELA working group

Título: “Effect of dha supplementation during pregnancy and lactation on inflammatory signaling in pregnant women and their neonates”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **20th International Congress of Nutrition**

Publicación: **Annals of Nutrition and Metabolism. 63, suplemento 1, 580, 2013.**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 15al 20 septiembre de 2013

Autores: J.A. Hurtado Suazo, M. Peña; F. Lara-Villoslada; J Ruiz; Mc Iznaola; L Peña; P Sanjurjo; N Kajarabille; J. Ochoa and Nugela Working Group.

Título: “Fish oil supplementation in pregnant diet and visual development of children: differential effect depending on gender”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **46th Annual Meeting of the European Society for Paediatrics Gastroenterology Hepatology and Nutrition**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Porto (Portugal)

Fecha de celebración: 10 al 14 de Octubre de 2013

Autores: Ana M. Campos Martínez, Laura Serrano López, Marina Medina Navarro, **Julio J. Ochoa**, Manuela Peña Caballero.

Título: “Levels of Docosahexanoic acid in pregnant women and their children after a diet enriched with fish oil”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XXIII European Congress Perinatal Medicine**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Paris (Francia)

Fecha de celebración: 13 al 16 de Junio de 2012

Autores: A Gonzalez-Alonso, A Varela-Lopez, M Pulido-Moran, P Perez-Lopez, M C Ramirez-Tortosa , **J J Ochoa**, M Battino, J L Quiles

Título: “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”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **The seventh Conference of the international Coenzyme Q10 Association**

Publicación: Libro de Abstracts

Lugar de celebración: Sevilla (España)

Fecha de celebración: 8-11 de Noviembre de 2012

Autores: Iznaola Muñoz G., Ruiz García J., **Ochoa J.**, Peña M., Hurtado J.A. , Sanjurjo P. , Lara Villoslada F. , Peña L en nombre del grupo de trabajo NUGELA.

Título: “Potenciales evocados visuales con estímulo estructurado binocular en lactantes sanos (determinación a los 2 y 7 meses”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XLIX REUNION ANUAL DE LA SENFC - Joint Meeting of the Spanish and Finnish Societies for Clinical Neurophysiology - An Evolving Speciality**

Publicación: **Libro de abstracts**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 19-21 de Octubre de 2011

Autores: L. Peña-Quintana,_, M. Peña, Y. Rodriguez-Santana, J. A. Hurtado, **J.J. Ochoa**, P. Sanjurjo, F. Lara-Villoslada and NUGELA working group (Nutrition during Gestation and Lactation).

Título: “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”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition Annual Meeting**

Publicación: **Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. Vol. 52, suplemento 2, 84, 2011**

Lugar de celebración: Sorrento (Italia)

Fecha de celebración: 25-28 de Mayo de 2011

Autores: Peña M; Hurtado JA; Lara-Villoslada F; Valero A; Rodríguez C; Peña L; **Ochoa JJ**.

Título: “Docosahexaenoic acid DHA levels in serum of pregnant women after consumption of a dairy product enriched with fish oil”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 581, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: Hurtado JA; Peña M; Martin E; Florido J; Garrido MC; de Paco C; Prados S; **Ochoa JJ**.

Título: “Evolution of PGE2 and the soluble tumor necrosis factor alpha receptor II through the second stage of labour”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 596-597, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: Hurtado JA; Peña M; Florido J; Garrido MC; de Paco C; Prados S; **Ochoa JJ**.

Título: “Effects of delayed cord clamping in proinflammatory substances (IL-6 and TNF-alpha) and prostaglandin E2 implied in delivery”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 596, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: Peña M; Hurtado JA; Florido J; Garrido MC; de Paco C; Prados S; **Ochoa JJ**.

Título: “Influence of the Newborn sex in cytokines and prostaglandin E2 plasmatic levels during labour”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 597, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: Peña M; Hurtado JA; Perez MI; Florido J; Garrido MC; de Paco C; Prados S; **Ochoa JJ**.

Título: “Effects of epidural anesthesia administered to pregnant women during labour on cytokines and prostaglandin E2 plasmatic levels”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 595, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: **Ochoa JJ**; De Paco C; Prados S; Navarrete L; Romero Y; Florido J.

Título: “The antioxidant enzyme catalase activity and glutathione peroxidase during labor, differences by sex of the newborn”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 560, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: **Ochoa JJ**; De Paco C; Prados S; Navarrete L; Romero Y; Florido J.

Título: “Study of total antioxidant activity during labor and in newborn infants according to sex.”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXII European Congress of Perinatal Medicine**

Publicación: **The Journal of Maternal-Fetal and Neonate Medicine, 23 (supl. 1), 560, 2010**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Mayo de 2010

Autores: Kajarabille N, Garcia MC; Guisado R; Granados-princiapl S; De Teresa C; **Ochoa JJ**.

Título: “the effect of coenzyme q10 and phlebodium decamanun on oxidative stress and inflammation in an extreme exercise.”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **Nutrition and Metabolism. 2º International Mediterranean Meeting**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 16-19 de Junio de 2010

Autores: Perez-López P; Ramírez-Tortosa MC; **Ochoa, JJ**; Granados-Principal S; El azem-De haro N; González A; López-Frias M; Ramírez-Tortosa CL; Battino M; Quiles, JL.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: **Nutrition and Metabolism. 2º International Mediterranean Meeting**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granda (España)

Fecha de celebración: 16-19 de Junio de 2010

Autores: Perez-López P; Ramírez-Tortosa MC; **Ochoa, JJ**; Granaddos-Principal S; González A, Ramírez-Tortosa CL; Battino M; Quiles, JL.

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

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **Sixth conference of the Internacional Coenzyme Q₁₀ Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Brussels (Belgium)

Fecha de celebración: 27-30 de Mayo de 2010

Autores; **Ochoa JJ**; Quiles JL; Planells E; López-Frías M; Llamas JM; Ramírez-Tortosa MC; Mataix J.

Título: "Effect of dietary lipid source on bone mineral density loss in rats during aging".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS'08.**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Jaén y Cordoba (España)

Fecha de celebración: 20-22 de Noviembre de 2008

Autores; Quiles JL; **Ochoa JJ**; Ramírez-Tortosa MC; Camacho P; Ramírez-Tortosa C; López-Frías M; Battino M; Mataix J.

Título: "Virgin Olive oil, compared with sunflower oil, improves longevity in rats feed lifelong on normolipidic diets".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS'08.**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Jaén y Cordoba (España)

Fecha de celebración: 20-22 de Noviembre de 2008

Autores; Ramírez-Tortosa C; camacho P; Quiles JL; Granados S; **Ochoa, JJ**; Ramírez-Tortosa MC.

Título: "Effect of Hydroxytyrosol, squalene and coenzyme Q10 on progression of aortic lesion in rabbit with experimental atherosclerosis".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **The II International Congress on Olive Oil and health, CIAS'08.**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Jaén y Cordoba (España)

Fecha de celebración: 20-22 de Noviembre de 2008

Autores; Contreras-Chova F; **Ochoa, JJ**; Muñoz-Sánchez S; Muñoz-Hoyos A; Molina-Carballo A; narbona-López E.

Título: "Lipid peroxidation and fluidity in very low birth weight (VLBW) infants during their first 7 days of life".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **3rd Europaediatrics.**

Publicación: **Acta Paediatrica, 97 (suppl. 459), 194, 2008.**

Lugar de celebración: Estambul (Turquía)

Fecha de celebración: 14-17 de Junio de 2008

Autores: Ramírez-Tortosa CL; Quiles JL; **Ochoa, JJ**; Ramírez-Tortosa MC; Camacho P; Granadas S; Mataix, J.

Título: "The role of life-long feeding with different dietary lipid sources on the development of non-alcoholic steatoliepatitis (nash) in aged rats".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **3rd Intercontinental Congress of Pathology.**

Publicación: **Virchows Archive, 452 (suppl. 1), S128, 2008.**

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 17-22 de Mayo de 2008

Autores: **Ochoa, JJ**; Quiles, JL; Planells, E; López-Frías, M; Huertas, JR; Mataix, J.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: **Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q₁₀ Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Kobe (Japón)

Fecha de celebración: 9-12 de Noviembre de 2007

Autores: Quiles, JL; **Ochoa, JJ**; Ramirez-Tortosa, CL; Camacho, P; Huertas, JR; López-Frías, M; Battino, M; Ramírez-Tortosa, MC; Mataix J.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: **Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q₁₀ Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Kobe (Japón)

Fecha de celebración: 9-12 de Noviembre de 2007

Autores: Ramirez-Tortosa, MC; Granados, S; Ramirez-Tortosa, CL; **Ochoa, JJ**; Camacho P; Quiles, JL.

Título: "Liver mitochondrial ROS and lipid peroxidation in atherosclerotic rabbits supplemented with water soluble coenzyme Q₁₀".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **Fifth conference of the Internacional Coenzyme Q₁₀ Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Kobe (Japón)

Fecha de celebración: 9-12 de Noviembre de 2007

Autores: Contreras, F; Bonillo A; Molina A; **Ochoa, JJ**; Pérez R; Narbona E; González M; Ubero J; De Araujo E; Muñoz A.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: **European Academy of Paediatrics**

Publicación: **European Journal of Pediatrics, 165 (supl. 1), 171, 2006**

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 7-10 de Octubre de 2006

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; Pérez R; Molina A; Muñoz A; Narbona E; Ubero J; De Araujo E; González M; Bonillo A.

Título: "Evolution of membrane erythrocyte hydroperoxides levels in neonatal period: comparative analysis between term and preterm newborns".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **European Academy of Paediatrics**

Publicación: **European Journal of Pediatrics, 165 (supl. 1), 172, 2006**

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 7-10 de Octubre de 2006

Autores: **Ochoa, JJ**; Quiles JL; Planells E; López-Frías M; Huertas JR; Llamas JM and Mataix J.

Título: "Lifelong supplementation with coenzyme Q protects from bone mineral density loss in rats during aging".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **IV Conference of the Internacional Coenzyme Q₁₀ Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Los Angeles (USA)

Fecha de celebración: 14-17 de Abril de 2005

Autores: Mataix Verdú J; **Ochoa JJ**; Quiles JL;

Título: " Grasa de la dieta y deporte".

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: **II Congreso Mundial de de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 12-15 de Noviembre de 2003

Autores: Yolanda M; Quiles JL; **Ochoa JJ**; Ibáñez S; Wahle KWJ; Mataix J; Huertas JR.

Título: " Coenzyme Q levels in relation to doxorubicin-induced apoptosis in the rat: Effect of dietary fat type.

Tipo de participación: Póster

Congreso: **3rd International Coenzyme Q Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: London (UK)

Fecha de celebración: 22-24 de Noviembre de 2002

Autores: Quiles JL; **Ochoa JJ**; Ibáñez S; Martín Y; López-Frías M; Huertas JR; Mataix J.

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

Tipo de participación: Póster

Congreso: **3rd International Coenzyme Q Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: London (UK)

Fecha de celebración: 22-24 de Noviembre de 2002

Autores: **Ochoa JJ**; Majumder B; Heys S; Farquharson A; Schofield A; Wahle K.

Título: "Conjugated linoleic acids (CLA's) induce apoptotic gene expresión in prostate cancer cells".

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: **Fifth Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids.**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Montreal (Canada)

Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2002

Autores: **Ochoa JJ**; Farquharson B; Majumder B; Wahle KWJ.

Título: "Effect of olive oil components on gene expression of 5-lox and flap in prostate cancer cells".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **42nd International Conference on the Bioscience of Lipids.**

Publicación: **Chemistry and Physics of Lipids. 110(2).125 (P2/7)**

Lugar de celebración: Bergen (Noruega)

Fecha de celebración: 5-9 de Junio de 2001

Autores: Huertas JR; Murillo MD; Velasco E; Ibáñez S; **Ochoa JJ**; Quiles JL; López-Frías M; Mataix J.

Título: "Antioxidant enzymatic activities induction in brain from rats 18-month olds aged".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region)**. Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 17-19 de Diciembre de 1998

Autores: **Ochoa JJ**; Seiquer I; Muñoz A; Mataix J; Nevado A; Campos MD; Immaculada A; Huertas JR.

Título: "Melatonin protects a post-mitotic tissue, the brain, from lipid peroxidation induced by adriamycin".

Tipo de participación: Póster

CONGRESO: **Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region)**.

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 17-19 de Diciembre de 1998

Autores: **Ochoa JJ**; Quiles JL; Huertas JR; Mataix J.

Título: "Role of a-tocopherol and polyphenols from high-monounsaturated edible oils on lipid peroxidation and function in rabbit heart mitochondria".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region)**.

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 17-19 de Diciembre de 1998

Autores: Huertas JR; Lenaz G; Martínez-Velasco E; Ibañez S; López-Frías M; **Ochoa JJ**; Parenti Castelli G; Mataix J.

Título: "Monounsaturated fatty acids and Coenzyme Q10 protect rat heart mitochondria from peroxidative damage during aging".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **First Conference of the International Coenzyme Q10 Association**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Boston (USA)

Fecha de celebración: 21-24 de Mayo de 1998

Autores: **Ochoa JJ**; Huertas JR; Quiles JL; Olvera AB; Mataix J.

Título: "Relative importance of the saponified and unsaponified fractions of olive oil and sunflower oil on the lipid peroxidation in mitochondrias of rabbit heart".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 24 de Julio de 1997

Autores: Quiles, JL; Huertas JR; Mañas, M; Battino, M; **Ochoa JJ**; Mataix J.

Título: "Plasma antioxidants are strongly affected by lipid peroxidation in rats under physical exercise and different dietary fats.".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research**

Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Barcelona (España)
Fecha de celebración: 24 de Julio de 1997

Autores: Huertas JR; Palomino, N; **Ochoa JJ**; Quiles, JL; Ramírez-Tortosa, MC; Robles, R; Mataix J.

Título: "Lipid peroxidation and antioxidants in newborns a term and preterm".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 24 de Julio de 1997

Autores: Huertas JR; Velasco E; **Ochoa JJ**; Ibañez S; Quiles JL; Mataix J.

Título: "Virgin olive oil feeding protect heart mitochondrias from peroxidative damages during aging".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **Oxidative stress: Biochemistry and Pathophysiology. Society for Free Radical Research**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 24 de Julio de 1997

Autores: Quiles JL; Huertas JR; Mañas, M; casinillo, M; Battino, M; **Ochoa JJ**.

Título: " 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".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **VIII Congreso Europeo de Medicina del Deporte y VI Congreso Nacional de FEMEDE**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 23-27 de Octubre de 1995

B) Congresos nacionales: 52

Autores: Serrano L, Peña M, Martín E, Kajarabille N, **Ochoa J**, Hurtado JA.

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

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XXV Congreso de Neonatología y V Congreso de Enfermería Neonatal**

Publicación: Libro de Actas

Lugar de celebración: Sevilla (España)

Fecha de celebración: 20 al 22 de Mayo de 2015

Autores: Rodriguez Y, Saavedra P, **Ochoa J**, Villoslada F, Hurtado JA, Peña M, Peña L, Grupo NUGELA.

Título: "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".

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XXII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica**

Publicación: Libro de Actas

Lugar de celebración: Murcia (España)
Fecha de celebración: 21 al 23 de Mayo de 2015

Autores: Sánchez B, Peña M, Martín E, Serrano L, Jimenez V, Zamoarano L, Martin F, Alonso M, **Ochoa JJ**, Hurtado JA.

Título: “Efecto de la administración de calostro orofaríngeo a recién nacidos prematuros de muy bajo peso”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **VIII Congreso Español de Lactancia Materna**

Publicación: Libro de Actas

Lugar de celebración: Bilbao (España)

Fecha de celebración: 26 al 28 de Febrero de 2015

Autores: Hurtado Suazo, José Antonio; Martín Álvarez, Estefanía; Campos Martínez, Ana M.; Peña Caballero, Manuela; Iznola, Carmen; Lara, Federico; **Ochoa, Julio**.

Título: “Efecto en el desarrollo visual de lactantes del aceite de pescado adicionado a la dieta de las gestantes. diferencias intersexos”.

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXIV Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal. IV Congreso de Enfermería Neonatal**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 2 al 4 de Octubre de 2013

Autores: Guarino Y, Kajarabille N, Ruiz F, Peña M, Hurtado JA, **Ochoa JJ**.

Título: “Efecto de la suplementación con ácido docosahexaenoico durante la gestación y lactación sobre el estrés oxidativo en el recién nacido a término”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **61 Congreso de la Sociedad Española de Pediatría**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 31 de Mayo al 2 de junio de 2012

Autores: Rodriguez Y, Lara F, Sebastian F, Peña L, Sanjurjo P, Kajarabille N, **Ochoa J**.

Título: “Estudio de Intervención con un Producto Lácteo Enriquecido con DHA durante la Gestación y Lactancia sobre el estrés oxidativo en el recién nacido ”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XIX Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología hepatología y Nutrición Pediátrica**

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Palmas de Gran Canaria (España)

Fecha de celebración: 17 al 19 de Mayo de 2012

Autores: Lage S, Aldamiz-Etxeberria L, Sanjurjo P, Peña-Quintana L, Peña M, **Ochoa JJ**, Lara-Villoslada F; en nombre del grupo de trabajo NUGELA (Nutrición durante la Gestación y la Lactancia)..

Título: “El consumo de un producto lácteo enriquecido en aceite de pescado durante el embarazo modifica aumentando los niveles de ácido docosahexaenoico en la placenta.”.

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XVIII Congreso De La Sociedad Española De Gastroenterología, Hepatología Y Nutrición Pediátrica**

Publicación: **Revista Española de Pediatría. Clínica e Investigación. 67 (suplemento 1); 25, 2011**

Lugar de celebración: Barcelona (España)
Fecha de celebración: 5-7 de Mayo de 2011

Autores: Iznola C, Ruiz-Garcia J, **Ochoa JJ**, Peña M, Hurtado JA, Lara F, Sanjurjo P, Peña L.
Título: "Valores de normalidad de potenciales evocados visuales con estímulo estructurado binocular en lactantes sanos".

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XXVI Reunion Anual de la Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica**

Publicación: Libro de Abstracts

Lugar de celebración: Algeciras (España)

Fecha de celebración: 18-19 de Noviembre de 2011

Autores: Ruiz-Garcia J, Iznola C, **Ochoa JJ**, Peña M, Hurtado JA, Lara F, Sanjurjo P, Peña L.
Título: "Potenciales evocados visuales monoculares con estímulo estructurado en lactantes a los 2 y 7 meses".

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: **XXVI Reunion Anual de la Sociedad Andaluza de Neurofisiología Clínica**

Publicación: Libro de Abstracts

Lugar de celebración: Algeciras (España)

Fecha de celebración: 18-19 de Noviembre de 2011

(Ponencia a Congreso)

Autores: **Ochoa JJ**.

Título: "Estrés Oxidativo en Situaciones Fisiológicas y Patológicas".

Tipo de participación: Ponencia (Conferencia Inaugural)

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**

Lugar de celebración: Jaén (España)

Fecha de celebración: 28 de Noviembre de 2008

Autores: Garrido MC; Quezada MS; de Paco C; Prados S; Florido J; **Ochoa JJ**.

Título: "estudio de la actividad de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa en el plasma materno durante el parto eutócico".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Cordoba (España)

Fecha de celebración: 13-15 de Noviembre de 2008

Autores: Garrido MC; de Paco C; Prados S; Quezada MS; **Ochoa JJ**; Florido J.

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

Tipo de participación: Póster

Congreso: **17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Cordoba (España)

Fecha de celebración: 13-15 de Noviembre de 2008

Autores: Garrido MC; Quezada MS; Prados S; de Paco C; Florido J; **Ochoa JJ**.

Título: "Estudio de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa, ¿existe correlación entre ambos vasos umbilicales en función del momento de la ligadura?".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Cordoba (España)

Fecha de celebración: 13-15 de Noviembre de 2008

Autores: Garrido MC; Quezada MS; Prados S; de Paco C; Florido J; **Ochoa JJ**.

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

Tipo de participación: Póster

Congreso: **17º Congreso de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Cordoba (España)

Fecha de celebración: 13-15 de Noviembre de 2008

Autores: Contreras F; Muñoz S; Molina A; Muñoz-Hoyos A; Bonillo A; Narboa E; **Ochoa JJ**.

Título: "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".

Tipo de participación: Póster

Congreso: 57 Congreso de la asociación Española de Pediatría.

Publicación: **Anales de Pediatría, 68 (supl. 2), 113, 2008.**

Lugar de celebración: Santiago de Compostela (España)

Fecha de celebración: 5-7 de Junio de 2008

Autores: Contreras F; **Ochoa JJ**; Muñoz S; Bonilla A; Molina A; Narboa E; Muñoz-Hoyos A.

Título: "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".

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 57 Congreso de la asociación Española de Pediatría.

Publicación: **Anales de Pediatría, 68 (supl. 2), 133, 2008.**

Lugar de celebración: Santiago de Compostela (España)

Fecha de celebración: 5-7 de Junio de 2008

Autores: Contreras F; **Ochoa, JJ**; Muñoz S; Bonillo A; Molina A; Muñoz-Hoyos A; Narbona E.

Título: "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".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **XXI Congreso Nacional de Medicina Perinatal, IV Congreso Iberoamericano de Neonatología (SIBEN) y II Congreso de la SEMP.**

Publicación: **Anales de Pediatría, 67 (1), 132, 2007.**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 3-6 de Octubre de 2007

Autores: Garrido MC; Prados S; De Paco C; Florido J; **Ochoa, JJ**; Navarrete L.

Título: "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".

Tipo de participación: Poster.

Congreso: **XXI Congreso Nacional de Medicina Perinatal, IV Congreso Iberoamericano de Neonatología (SIBEN) y II Congreso de la SEMP.**

Publicación: **Anales de Pediatría, 67 (1), 118, 2007.**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 3-6 de Octubre de 2007

Autores: Contreras F; **Ochoa, JJ**; Muñoz S; Bonillo A; Molina A; Muñoz-Hoyos A; Narbona E.

Título: "Perfil lipídico en la membrana eritrocitaria del recién nacido: Análisis comparativo del contenido y evolución del DHA entre recién nacidos a término y pretérminos".

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: **XXI Congreso Nacional de Medicina Perinatal, IV Congreso Iberoamericano de Neonatología (SIBEN) y II Congreso de la SEMP.**

Publicación: **Anales de Pediatría, 67 (1), 37, 2007.**

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 3-6 de Octubre de 2007

Autores: Contreras F; **Ochoa, JJ**; Garcia F; Molina A; Bonillo A; González-Ripoll G; Narbona E; Muñoz-Hoyos A.

Título: "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".

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: **56 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.**

Publicación: **Anales de Pediatría, 66 (3), 1, 2007.**

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 7-9 de Junio de 2007

Autores: Contreras F; **Ochoa, JJ**; Pérez R; Bonillo A; Molina A; Carbona E; Muñoz-Hoyos A.

Título: "Fluidez de membrana eritrocitaria en pretérminos: análisis comparativo en función del tipo de parto, sexo y apgar 1/5".

Tipo de participación: Poster

Congreso: **56 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.**

Publicación: **Anales de Pediatría, 66 (3), 135, 2007.**

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha de celebración: 7-9 de Junio de 2007

Autores: Garrido MC; Prados S; de Paco C; Florido J; **Ochoa JJ.**

Título: "Comportamiento de los parámetros de la bioquímica general en función del tipo de ligadura del cordón umbilical: Ligadura precoz (LP) vs ligadura tardía (LT)".

Tipo de participación: Póster

Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Prados S; de Paco C; Garrido MC; **Ochoa JJ**; Navarrete L.

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

Tipo de participación: Póster

Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Garrido MC; Prados S; de Paco C; Navarrete L; **Ochoa JJ.**

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

Tipo de participación: Póster

Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**

Publicación: Libro de Actas.

Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Prados S; Garrido MC; de Paco C; **Ochoa JJ**; Florido J.
Título: "Comportamiento de la bilirrubina en sangre de cordón umbilical según el tipo de ligadura aplicada y sus consecuencias clínicas".
Tipo de participación: Póster
Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**
Publicación: Libro de Actas.
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Prados S; Garrido MC; de Paco C; **Ochoa JJ**; Florido J.
Título: "Comportamiento de sustancias antiinflamatorias (sTNF- α RII) en muestras de cordón umbilical de recién nacidos".
Tipo de participación: Póster
Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**
Publicación: Libro de Actas.
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Prados S; Garrido MC; de Paco C; **Ochoa JJ**; Navarrete L.
Título: "Comportamiento de sustancias proinflamatorias (IL-6 y TNF- α) en muestras de cordón umbilical de recién nacidos y sangre materna".
Tipo de participación: Póster
Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**
Publicación: Libro de Actas.
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Garrido MC ; Prados S; de Paco C; Florido J; **Ochoa JJ**.
Título: "Concentración de hemoglobina (Hb) en sangre de cordón umbilical en recién nacidos sometidos a ligadura precoz (LP) del cordón umbilical vs ligadura tardía (LT)".
Tipo de participación: Póster
Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**
Publicación: Libro de Actas.
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Garrido MC; **Ochoa JJ**; Prados S; de Paco C; Navarrete L.
Título: "Capacidad antioxidativa en vena y arteria de cordón umbilical, comparación de ligadura precoz (LP) vs ligadura tardía (LT)".
Tipo de participación: Póster
Congreso: **XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia**
Publicación: Libro de Actas.
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 7-11 de Mayo de 2007

Autores: Gutiérrez-Rios P; Huertas JR; **Ochoa, JJ**; Quiles JL; López-Frías M; Mataix J.
Título: "Marcadores plasmáticos clínicos, grasa de la dieta y envejecimiento".
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: **V Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada (SENBA)**.
Publicación: **Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria, 27, 69, 2007.**

Lugar de celebración: Bilbao (España)
Fecha de celebración: 25-27 de Abril de 2007

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; Pérez, R; Narbona, E; Muñoz, A; Bonillo, A; González-Ripoll, M..

Título: "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".

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: **55 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.**

Publicación: **Anales de Pediatría, 64 (supl 3):1, 2006**

Lugar de celebración: Valencia (España)

Fecha de celebración: 1-3 de Junio de 2006

Autores: Bonillo, A; Contreras, F; Medina, AF; **Ochoa, JJ**; Uberos, J; González-Ripoll, M; Muñoz, A.

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

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: 55 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

Publicación: **Anales de Pediatría, 64 (supl 3):2-3, 2006**

Lugar de celebración: Valencia (España)

Fecha de celebración: 1-3 de Junio de 2006

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; García, F; Carbona, E; Molina, A; González-Ripoll, M; Bonillo, A.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: 55 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.

Publicación: **Anales de Pediatría, 64 (supl 3):55 (P192), 2006**

Lugar de celebración: Valencia (España)

Fecha de celebración: 1-3 de Junio de 2006

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; García, F; Narbona, E; Bonillo, A.

Título: " Evolución de la actividad catalasa eritrocitaria en los primeros siete días de vida extrauterina en prematuros. Análisis comparativo en función del peso al nacimiento".

Tipo de participación: Poster

Congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Las Palmas de Gran Canaria (España)

Fecha de celebración: 10-12 de Noviembre de 2005

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; García, F; Narbona, E; Muñoz, A.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Las Palmas de Gran Canaria (España)

Fecha de celebración: 10-12 de Noviembre de 2005

Autores: Contreras, F; Pérez, R; **Ochoa, JJ**; Narbona, E; Muñoz, A.

Título: " 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".

Tipo de participación: Poster

Congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Las Palmas de Gran Canaria (España)

Fecha de celebración: 10-12 de Noviembre de 2005

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; Pérez, R; Narbona, E; Muñoz, A.

Título: " Análisis comparativo del nivel de estrés oxidativo en pretérminos en función del tipo de parto".

Tipo de participación: Poster

Congreso: XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Las Palmas de Gran Canaria (España)

Fecha de celebración: 10-12 de Noviembre de 2005

Autores: Contreras, F; **Ochoa, JJ**; García, F; Narbona, E; Bonillo, A.

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

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 7-8 de Octubre de 2005

Autores: Bonillo, A; Molina A; Contreras, F; **Ochoa, JJ**; Pérez, R; Narbona, E; Muñoz, A.

Título: " Análisis comparativo del nivel de estrés oxidativo en pretérminos en función del tipo de parto".

Tipo de participación: Poster

Congreso: XXXV Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 7-8 de Octubre de 2005

Autores: López Frías M; Morales O; **Ochoa JJ**; Mataix J.

Título: " Ingesta de vitamina A en la población adulta de la Comunidad Autónoma Andaluza".

Tipo de participación: Poster

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

Publicación: **Nutrición Hospitalaria, 10 (suplemento 1), 152, 2005**

Lugar de celebración: Madrid (España)

Fecha de celebración: 9-11 de Marzo de 2005

Autores: Alcover O; **Ochoa JJ**; López-Frías M; Mataix J.

Título: " Ingesta de vitamina E en la población adulta de la Comunidad Autónoma de Andalucía".

Tipo de participación: Póster

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

Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Madrid (España)

Fecha de celebración: 26-29 de Septiembre de 2002

Autores: Ibañez S; Quiles JL; Martín Y; **Ochoa JJ**; Huertas JR; Mataix J.
Título: "La grasa de la dieta y el antioxidante coenzima Q condiciona el daño mitocondrial (delección común) en hígado de rata durante el envejecimiento".
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición parenteral y Enteral. IX Reunión de la Sociedad Española de Nutrición
Publicación: **Nutrición Hospitalaria. Vol. XVII. Supp. 3. 2002**
Lugar de celebración: León (España)
Fecha de celebración: 14-17 de Mayo de 2002

Autores: Martín Y; Quiles JL; Ibañez S; **Ochoa JJ**; Mataix J; Huertas JR.
Título: "Mitocondria y apoptosis: Papel modulador de la grasa de la dieta y el estrés oxidativo".
Tipo de participación: Póster.
Congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición parenteral y Enteral. IX Reunión de la Sociedad Española de Nutrición
Publicación: **Nutrición Hospitalaria. Vol. XVII. Supp. 3. 2002**
Lugar de celebración: León (España)
Fecha de celebración: 14-17 de Mayo de 2002

Autores: Quiles JL; Ibañez S; Gomez JA; **Ochoa JJ**; Mataix J.
Título: Determinación de parámetros oxidativos en distintos aceites comestibles tras un proceso de fritura
Tipo de participación: Póster
Congreso: V Congreso Nacional del SEN (Sociedad Española de Nutrición).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 11-13 de Diciembre de 1997

Autores: **Ochoa JJ**; Huertas JR; Uceda M; Mataix J.
Título: "Efecto del insaponificable del aceite de oliva dietario sobre la lipoperoxidación en mitocondrias de corazón de conejo".
Tipo de participación: Póster
Congreso: V Congreso Nacional del SEN (Sociedad Española de Nutrición).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 11-13 de Diciembre de 1997

Autores: Velasco E; **Ochoa JJ**; Ibañez S; Murillo MD; Gomez JA; Quiles JL; López-Frías M; Mataix J.
Título: "Estudio de distintas fuentes grasas dietéticas frente al daño peroxidativo en mitocondrias de corazón de ratas durante el envejecimiento".
Tipo de participación: Póster
Congreso: V Congreso Nacional del SEN (Sociedad Española de Nutrición).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 11-13 de Diciembre de 1997

Autores: Palomino N; **Ochoa JJ**; Huertas JR; Quiles JL; Ramírez MC; Robles R; Mataix J.
Título: "Peroxidación lipídica y antioxidantes en recién nacidos a término y pretérmino".
Tipo de participación: Póster
Congreso: XVI Congreso Nacional de Medicina Perinatal,
Publicación: Libro de Abstract

Lugar de celebración: Cádiz (España)
Fecha de celebración: 9-11 de Octubre de 1997

Autores: Baro L; **Ochoa JJ**; Planells E; Mataix J.
Título: "Análisis de la composición en vitaminas A, E, C, B12 y ácido fólico en productos comerciales congelados precocinados".
Tipo de participación: Póster
Congreso: II Congreso Nacional del SENC (Sociedad Española Nutrición Comunitaria).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 26-28 de Septiembre de 1996

Autores: Planells E; **Ochoa JJ**; Baro L; Mataix J.
Título: "Estudio analítico mineral en diferentes alimentos comercializados de consumo habitual en nuestro país".
Tipo de participación: Póster
Congreso: II Congreso Nacional del SENC (Sociedad Española Nutrición Comunitaria).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 26-28 de Septiembre de 1996

Autores: **Ochoa JJ**; Baro L; Planells E; Mataix J.
Título: "Estudio comparativo de la composición en ácidos grasos de un producto de bollería entre distintas fabricas de elaboración".
Tipo de participación: Póster
Congreso: II Congreso Nacional del SENC (Sociedad Española Nutrición Comunitaria).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 26-28 de Septiembre de 1996

Autores: **Ochoa JJ**; Quiles JL; Carazo E; Martínez MA; Mañas M; Martínez-Victoria E.
Título: "Hábitos y frecuencia de consumo de alimentos en la población universitaria granadina".
Tipo de participación: Póster
Congreso: II Congreso Nacional del SENC (Sociedad Española Nutrición Comunitaria).
Publicación: Libro de Abstract
Lugar de celebración: Granada (España)
Fecha de celebración: 26-28 de Septiembre de 1996

Autores: Palomino N; Huertas JR; **Ochoa JJ**; Quiles JL; Cassinello M; Ramírez MC; Battino M; Robles R; Mataix J.
Título: "Peroxidación lipídica y antioxidantes en el recién nacido".
Tipo de participación: Póster
Congreso: XV Congreso Nacional de Medicina Perinatal
Publicación: **Anales Españoles de Pediatría, supp. 73, 1995**
Lugar de celebración: Salamanca (España)
Fecha de celebración: 19-21 de Octubre de 1995

C) Congresos nacionales e internacionales de carácter docente: 6

Título: " Workshops to create a multimedia curriculum vitae with postgraduate students".
Tipo de participación: Poster
Congreso: International Congress on Education, Innovation and Learning Technologies
Lugar de celebración: Granada (España)

Fecha de celebración: 21-23 de Septiembre de 2015

Título: " Teaching innovation outside the classroom: study of nervous system with degree students to improve comprehension of learning process".

Tipo de participación: Comunicación Virtual

Congreso: 7TH International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014)

Lugar de celebración: Sevilla (España)

Fecha de celebración: 17-19 de Noviembre de 2014

Título: "Creating a multimedia curriculum vitae as an innovative tool for postgraduate job seekers".

Tipo de participación: Comunicación Virtual

Congreso: 7TH International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014)

Lugar de celebración: Sevilla (España)

Fecha de celebración: 17-19 de Noviembre de 2014

Título: " Trivial Pursuit-Like Tool Development as a Learning and Evaluation Method in Cellular and Human Physiology".

Tipo de participación: Póster

Congreso: International Association of Technology, Education and Development

Lugar de celebración: Valencia (España)

Fecha de celebración: 8-10 de Marzo de 2010

Título: " A free software application based on the game of trivial as a tool for learning and assessment in higher education".

Tipo de participación: Póster

Congreso: International Association of Technology, Education and Development

Lugar de celebración: Valencia (España)

Fecha de celebración: 7-9 de Marzo de 2011

Título: " Innovación tutorial en los grados de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada. Un reto".

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXX Congreso Internacional de la Sociedad farmaceutica del Mediterraneo Latino

Lugar de celebración: Roma (Italia)

Fecha de celebración: 19-22 de Septiembre de 2012

14.- TESIS DOCTORALES

A) TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS: 14

Doctorando: Álvaro Sarmiento Ramírez

Título: "Efecto de una suplementación de corta duración con Ubiquinol sobre indicadores de estrés oxidativo y funcionalidad muscular asociados a un ejercicio físico intenso.

Programa: Nutrición y Ciencia de los Alimentos.

Facultad/Escuela: Facultad de Farmacia.

Departamento: Fisiología.

Universidad: Granada

Fecha de defensa: 19 de Enero de 2018

Doctorando: Estefanía Martín Álvarez

Título: Administración de calostro orofaríngeo a recién nacidos prematuros de muy bajo peso.

consecuencias inmunológicas.

Programa: Pediatría y puericultura.

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina.

Departamento: Pediatría.

Universidad: Granada

Fecha de defensa: 03 de Febrero de 2016

Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: José Antonio Hurtado Suazo

Título: 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.

Programa: Pediatría y puericultura.

Facultad/Escuela: Facultad de Medicina.

Departamento: Pediatría.

Universidad: Granada

Fecha de defensa: 29 de Enero de 2016

Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: Naroa kajarabille Garcia

Título: Efecto de la suplementación materna con DHA durante la gestación y la lactancia sobre el estrés oxidativo y el remodelado óseo materno y neonatal.

Programa: Nutrición Humana.

Facultad/Escuela: Facultad de farmacia.

Departamento: Fisiología.

Universidad: Granada

Fecha de defensa: 03 de Diciembre de 2015

Calificación: Sobresaliente Cum Laudem

Doctorando: Aurora Soledad Ramos Mejías

Título: Estudio de estrés oxidativo en pacientes que siguen o no un programa de rehabilitación cardíaca.

Programa: Nutrición y Ciencia de los Alimentos.

Facultad/Escuela: Facultad de Farmacia.

Departamento: Fisiología.

Universidad: Granada

Fecha de defensa: 5 de Junio de 2014

Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: María Patricia Pérez López

Título: 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.

Programa: Nutrición y Ciencia de los Alimentos.

Facultad/Escuela: Facultad de Farmacia.

Departamento: Fisiología.

Universidad: Granada

Fecha de defensa: 11 de Abril de 2014

Calificación: Sobresaliente Cum Laudem. Doctorado Europeo

Doctorando: Guillermo Rodríguez Navarrete

Título: 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 .

Programa: Nutrición Humana.

Facultad/Escuela: Facultad de Farmacia.
Departamento: Fisiología.
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 25 de Septiembre de 2009
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: María del Carmen garrido Sánchez
Título: Estudio comparativo ligadura precoz vs ligadura tardía del cordón umbilical; enzimas antioxidantes en citosol de eritrocito y desarrollo psicomotor infantil .
Programa: Innovación en los cuidados y salud de la mujer.
Facultad/Escuela: Facultad de Medicina.
Departamento: Obstetricia y Ginecología.
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 25 de Abril de 2008
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: María del Carmen García Moráles
Título: Valoración de la influencia del aporte de distintos factores modificadores (melatonina, coenzima Q y *Flebodium Decumanum*) del perfil inmuno-bioquímico en atletas sometidos a sobre-esfuerzo. Estudio clínico-experimental.
Programa: Actividad Física y Salud.
Facultad/Escuela: Escuela Universitaria de Ciencias de la salud.
Departamento: Enfermería.
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 7 de Mayo de 2007
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: Eduardo de Araujo Nepomuceno
Título: 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.
Programa: Nutrición Humana.
Facultad/Escuela: Farmacia
Departamento: Fisiología. Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos.
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 17 de Julio de 2006
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: Beatriz Mataix Albert
Título: Efecto de la grasa de la dieta y suplementación con coenzima Q10 sobre el estrés oxidativo cerebral durante el envejecimiento.
Programa: Nutrición Humana.
Facultad/Escuela: Farmacia
Departamento: Fisiología. Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos.
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 11 de Enero de 2006
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: Francisco Contreras Chova
Título: Influencia del distress respiratorio neonatal sobre el equilibrio oxidativo
Programa: Pediatría.
Facultad/Escuela: Medicina
Departamento: Pediatría
Universidad: Granada

Fecha de defensa: 23 de Noviembre de 2005
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: Olga María Moráles Alcover
Título: Evaluación del estado nutricional de la Comunidad Autónoma Andaluza. Vitaminas antioxidantes
Programa: Fisiología Digestiva y Nutrición.
Facultad/Escuela: Farmacia
Departamento: Fisiología
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 14 de Noviembre de 2001
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

Doctorando: María José Vilchez Lara
Título: Valoración del estrés oxidativo en pacientes sometidos a circulación extracorporea por cirugía cardíaca: Efecto protector de la melatonina
Programa: Aspectos Básicos y Clínicos de la Enfermedad Neoplásica.
Facultad/Escuela: Medicina
Departamento: Pediatría
Universidad: Granada
Fecha de defensa: 8 de Junio de 2000
Calificación: Sobresaliente Cum Laudem.

15.- ENSEÑANZA NO REGLADA: CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

Profesor/Autor/Tutor del bloque de Nutrición y Enfermedad (20 horas) del curso **Máster Virtual de Nutrición Clínica, 1ª y 2ª edición**. 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 Granada. Director Académico: Ángel Gil Hernández. 2005-Actualidad.

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.

Participación como Profesor/docente/autor del curso titulado **Melatonina: Realidad actual y posibilidades futuras en pediatría**, de 265 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. 2002.

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

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”. Curso convocado por Resolución del Conseller de Sanidad de la Generalitat Valenciana. 1999.

Clases impartidas en la **Escuela de Nutrición** (Universidad de Granada) durante el curso **1997-1998, 1998-1999**.

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

16.- CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS

Curso “**Formación de Formadores: Tutorización**” concertado con la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte de la Universidad de Granada, celebrado en la Escuela Andaluza de Salud Pública. Duración 30 horas lectivas.12-14 de Julio del 2006.

Curso de verano de nutrición, “**Dieta y Salud: Aspectos Teóricos-Prácticos**”. Universidad de Granada y Ayuntamiento de Ceuta. 20 horas.1994.

Certificado de Aptitud Pedagógica (C.A.P.). Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Granada. 1992/1993. Calificación sobresaliente.

17.- BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS

A) BECAS

Finalidad: Asistencia al curso de verano Dietas y Salud. Aspectos Teórico-prácticos

Entidad financiadora: Centro de Enseñanzas Propias, **Universidad de Granada**

Duración: 5-9 de Septiembre 1994

Centro o institución: Escuela de Enfermería, Ceuta

B) PREMIOS

Premio de Investigación IHAN en lactancia materna Otorgado por la Iniciativa para la Humanización de la Asistencia al Nacimiento y la Lactancia (IHAN). 2015

Premio Accésit Nestle a la mejor comunicación de Nutrición Otorgado en el XXII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. 2015

Premio de Investigación “Doctor Laguna Serrano” Otorgado por la Real Academia Nacional de Medicina. 2012

Premio Accesit Nestle a la mejor comunicación de nutrición Otorgado por la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. 2012

Premio de Investigación “Profesor D. Antonio Martínez Valverde” sobre nutrición infantil. 2006. Ofrecido por la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental.

Premio NESTLE-SENPE al mejor póster facultativo presentado en el Congreso de SENPE 2002.

Premio de Investigación “PROFESOR ANTONIO GÁLDÓ” sobre Nutrición infantil 1966. Otorgado por la Sociedad de pediatría de Andalucía Oriental.

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). 1995

18.- OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN

Alumno interno del Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos, durante los cursos académicos 1991/92 y 1992/93

Investigador del Grupo de Investigación CTS-050 del Plan Andaluz de Investigación “Fisiología y Bioquímica Nutricional del estrés Oxidativo”.

Colaboración con el Grupo de Investigación nº 114 del Plan Andaluz de Investigación “Subnormalidad y Desarrollo infantil” en el desarrollo de diversos proyectos de Tesis Doctoral y de Investigación.

Colaboración con el Grupo de Investigación CTS-515 del Plan Andaluz de Investigación en el desarrollo de diversos proyectos de Tesis Doctoral y de Investigación.

Colaboración con el Departamento de Enfermería de la Universidad de Granada en el desarrollo del proyecto 30.PO.65.6900, concedido por la Conserjería de Turismo, Comercio y Deporte de la Junta de Andalucía.

Vocal del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Susana Ibañez Quiles en el Departamento de Fisiología. 2003

Vocal del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por la Licenciada Catalina de Paco Matallana en el Departamento de Obstetricia y Ginecología. 2006.

Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Beatriz Ruiz Roca en el Departamento de Fisiología. 2009.

Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Ana Sánchez Alcover en el Departamento de Fisiología. 2015.

Secretario del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral presentada por Emilio Rivas García en el Departamento de Fisiología. 2015.

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.

Obtención de la acreditación de la categoría **C** para la utilización de animales en experimentación y otros fines científicos. 2006. Otorgada por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía.

Obtención de 4 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 30/11/2005.

Obtención de 3 componentes de la actividad Investigadora 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 30/11/2005.

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.

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.

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).

Profesor responsable de la línea de Investigación Tutelada cursada por la alumna María del Pilar Bueno Vargas. Línea de Investigación: Nutrición y Estrés Oxidativo. Programa de Doctorado: Nutrición y Metabolismo. Curso Académico: 2006-2007. Calificación: Sobresaliente.

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.

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.

Miembro de la Comisión Económica del Departamento de Fisiología de la Universidad de Granada desde el año 2009.

Dirección de una beca de Iniciación a la Investigación del Plan Propio 2009 de la Universidad de Granada otorgada a Guadalupe Moreno Hernández.

He actuado como reviewer de las siguientes revistas: Pediatrics; American Journal of Human Biology; Early Human Development; Nutrition; Pharmacology Research.

He actuado como 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.

He sido responsable de la Gestión de la pagina web del Master de Nutrición Humana de la Universidad de Granada desde el año 2010.