



**Ministerio de Economía y Competitividad.
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación**

Currículum

Nombre: MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

Fecha: 27/03/2025

DOCTOR EN FARMACIA	UGR	04/04/1991

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
BECARIO FPI	JUNTA DE ANDALUCÍA	1/3/88 – 28/2/92
AYUDANTE L.R.U. DE FACULTAD 1 ^{ER} PERIODO	UGR	17/02/92 – 30/9/93
AYUDANTE L.R.U. DE FACULTAD 2 ^º PERIODO	UGR	1/10/93 – 30/9/96
PROFESOR ASOCIADO TIPO 3	UGR	1/10/96 – 30/11/97
PROFESOR TITULAR INTERINO	UGR	1/12/97 – 11/08/98
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD	UGR	12/08/98 – 3/04/11
CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	UGR	4/04/11 - a la actualidad

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS	C	C	C
FRANCÉS	C	C	C

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Efecto de la melatonina sobre la termogénesis muscular Ca²⁺-dependiente in vivo e in vitro (ratas obesas y diabéticas ZDF- y mioblastos humanos).

Referencia: PID2021-125900OB-I00.

Entidad financiadora: Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023, cofinanciado por Unión Europea.

Entidades participantes: UGR

Duración: desde 01/01/2022 – 31/12/2024.

Cuantía de la subvención: 90.000 euros

Investigador responsable: Ahmad Agil.

Número de investigadores participantes: 4

Título de proyecto: Valoración de residuos alimentarios mediante obtención de productos biofortificantes.

Referencia de proyecto: P20_00585.

Entidad financiadora: Junta de Andalucía. Convocatoria 2020.

Entidad participantes: UGR

Duración: 04/10/2021 – 31/12/2024.

Cuantía de la subvención: 96.850 euros

Investigador responsable: José Ángel Rufián Henares

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Adquisición de instrumento de ICP-MS/MS para estudios de autenticidad alimentaria, especiación y proteómica

Referencia: EQC2019-005958-P

Entidad financiadora: FEDER. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Entidades participantes: UGR

Duración, desde: 01/01/19 hasta: 31/12/21

Cuantía de la subvención: 350.857 €

Investigador responsable: Miguel Navarro Alarcón

Número de investigadores participantes: 16

Título de proyecto: Smart technologies for personalized nutrition and consumer engagement.

Referencia del proyecto: 816303; Stance4Health

Entidad financiadora: Unión Europea/HORIZON 2020 (H2020: H2020-EU.3.2.2.1; H2020-EU.3.2.2.2.).

Investigador responsable: José Ángel Rufián Henares.

Duración desde 01/10/2018 hasta 30/10/2022

Cuantía de la subvención: 6.999.105,00 €.

Número de investigadores participantes: 24

Título del proyecto: Perfil bioquímico nutricional y riesgo quirúrgico. Post-Graduate Programs and Specilization Courses (Mercosur, Chile and European Union). Programa de Cooperación Científica con Iberoamérica, PROTAL (Programa de Tecnología de los Alimentos) (4-01532- Programa ALFA; red CyTALFA

Entidad financiadora: Comisión Europea, Dirección General 1B Relaciones Exteriores Mediterráneo Meridional, Próximo y Medio Oriente, América Latina, Asia Meridional y –sudeste Asiático y Cooperación Norte-Sur

Entidades participantes: Universidad de Granada y Universidad de Buenos Aires

Duración, desde: 02-09-1996 hasta: 02-09-1997

Cuantía de la subvención: 27.000 ECUs

Investigador responsable: Herminia López García de la Serrana

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Búsqueda de antioxidantes para la prevención de las complicaciones metabólicas de la obesidad en ratas infanto-juvenil Zucker (ZDF), fase preclínica

Entidad financiadora: Plan propio de la Universidad de Granada

Entidades participantes: UGR

Duración, desde: 01/01/11 hasta: 31/12/11

Cuantía de la subvención: 3.000 euros

Investigador responsable: Ahmad Agil

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Papel de la melatonina en la prevención del síndrome metabólico en ratas Zucker infantil obesas diabéticas (ZDF).

Entidad financiadora: Universidad de Granada (marco de campus de excelencia internacional proyecto GREIB, subprograma greibraslatonal projects).

Entidades participantes: UGR

Duración, desde: 01/07/11 hasta: 31/12/11 Cuantía de la subvención: 10.000 euros

Investigador responsable: Ahmad Agil

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Elaboración de un producto fermentado a base de leche de cabra con funcional actividad probiótica (AGR—4915)

Entidad financiadora: Consejería de innovación, ciencia y tecnología de la Junta de Andalucía

Entidades participantes: UGR

Duración, desde: 03/02/10 hasta: 02/02/13 Cuantía de la subvención: 203.000 euros

Investigador responsable: Mará Dolores Ruiz López y Alfonso Ruiz Bravo

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: Proyecto de investigación del programa de cultura científica y de la innovación 2012 (FCYT 12-3252)

Entidad financiadora: Fundación española para la ciencia y la tecnología

Entidades participantes: UGR-CSIC-Junta de Andalucía (Delegación territorial en Granada de educación, cultura y deporte)

Duración, desde: 01/11/12 hasta: 31/05/13 Cuantía de la subvención: 36.000 euros

Investigador responsable: Ana Isabel García López

Número de investigadores participantes: 95

Título: Mecanismos moleculares del efecto anti-obesidad de la melatonina en la rata zucker obesa y diabética.

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Convocatoria: 2013, Proyecto I+D+I del Plan Nacional.

Duración: 01/06/14 - 31/05/17. Cuantía de la subvención: 52.000 euros.

Investigador principal: Ahmad Agil.

Número de investigadores participantes: 4

Título: Estrategias competitivas para la industria agroalimentaria. Revalorización de subproductos cafeteros mediante el diseño de alimentos funcionales y biofortificación agronómica

Entidad financiadora: Proyecto I+D+I del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad (Ministerio de Economía y Competitividad)

Referencia: AGL2014-53895-R

Duración: 01/01/15 - 31/12/18. Cuantía de la subvención: 130.000 euros.

Investigador principal: José Ángel Rufián Henares.

Número de investigadores participantes: 12

Título: Mecanismos moleculares de la activación/reclutamiento de adipocitos beige y de la función organelar del tejido adiposo y renal en respuesta a la melatonina in vitro e in vivo.

Entidad financiadora: Proyecto I+D+I del del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad (Ministerio de Economía y Competitividad)

Referencia: SAF2016-79794-R

Duración: 01/06/2016 – 31/05/2019 Cuantía de la subvención: 80.000 euros.

Investigador Principal: Ahmad Agil

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Proyecto de investigación del programa de cultura científica y de la innovación 2014 (FCYT 14-)

Entidad financiadora: Fundación española para la ciencia y la tecnología

Entidades participantes: UGR-CSIC-Junta de Andalucía (Delegación territorial en Granada de educación, cultura y deporte)

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Duración, desde: 01/1/14 hasta: 31/05/15 Cuantía de la subvención: 36.000 euros
Investigador responsable: Ana Isabel García López
Número de investigadores participantes: 95

Título del proyecto: Proyecto de investigación del programa de cultura científica y de la innovación 2016 (FCYT 16-)
Entidad financiadora: Fundación española para la ciencia y la tecnología
Entidades participantes: UGR-CSIC-Junta de Andalucía (Delegación territorial en Granada de educación, cultura y deporte)
Duración, desde: 01/1/16 hasta: 31/05/17 Cuantía de la subvención: 36.000 euros
Investigador responsable: Ana Isabel García López
Número de investigadores participantes: 95

Título del proyecto: Ciencia y salud (FECYT/CC/2015)
Entidad financiadora: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, y Ministerio de Economía y Competitividad.
Entidades participantes: UGR
Duración, desde: 15/05/2015 hasta: 30/09/2015 Cuantía de la subvención: 47.004 euros
Investigador responsable: Ana Isabel García López
Número de investigadores participantes: 34

Título del proyecto: Ciencia y salud (FECYT/CC/2016)
Entidad financiadora: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, y Ministerio de Economía y Competitividad.
Entidades participantes: UGR
Duración, desde: 15/05/2016 hasta: 30/09/2016 Cuantía de la subvención: 47.004 euros
Investigador responsable: Ana Isabel García López
Número de investigadores participantes: 34

Título del proyecto: Ciencia y salud (FECYT/CC/2017/092)
Entidad financiadora: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, y Ministerio de Economía y Competitividad.
Entidades participantes: UGR
Duración, desde: 15/05/2017 hasta: 30/09/2017 Cuantía de la subvención: 47.004 euros
Investigador responsable: Ana Isabel García López
Número de investigadores participantes: 34

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (p. o. de firma): M. Navarro Alarcón
Título: Incidencia medioambiental del mercurio y el arsénico en el área de Motril (Granada)
Libro (ISBN: 84-338-1406-0)
Clave: L Fecha: 1991
Editorial (si libro): UGR
Lugar de publicación: Granada

Autores (p. o. de firma): Antonio Reyes Pérez, Miguel Navarro Alarcón, Hermina López García De La Serrana, Maria Del Carmen López Martínez
Título: Estudio longitudinal de los niveles de Zn y Cu en pacientes sometidos a hemodiálisis: correlación con diversos parámetros bioquímicos: memoria de licenciatura
Libro (ISBN: 84-699-6433-X)
Clave: L Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Almería

Autores (p. o. de firma): Cristina Augusta Delgado Andrade, Miguel Navarro Alarcón, Hermina López García De La Serrana, Maria Del Carmen López Martínez
Título: Niveles de arsénico en los alimentos y su correlación con la ingesta en la dieta diaria de los habitantes de Motril
Libro: (ISBN: 84-96101-02-9)
Clave: L Fecha: 2002
Editorial (si libro): Atrio S.A.
Lugar de publicación: Granada

Autores (p. o. de firma): *María Dolores Ruiz López, Reyes Artacho Martín-Lagos, Gracia Casado Fernández, Belén García-Villanova, Eduardo Guerra Hernández, Carolina González Antón, Miguel Navarro Alarcón, Manuel Olalla Herrera, Isabel Pérez García.*
Título: Guía para estudios dietéticos. Álbum fotográfico de alimentos.
Libro (ISBN 978-84-3385167-3)
Clave: L Fecha: 2011
Editorial (si libro): Universidad de Granada
Lugar de publicación: Granada

Autores (p. o. de firma): Miguel Navarro Alarcón, Fernando Gil Hernández, Ángel Gil Hernández
Título: Selenio, manganeso, cromo, molibdeno, yodo y otros oligoelementos minoritarios
Libro: Tratado de nutrición, 1ª edición (ISBN: 84-88336-41-1)
Clave: CL Volumen: I Páginas, inicial: 997 final: 1038 Fecha: 2005
Editorial (si libro): Acción Médica
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p. o. de firma): Miguel Navarro Alarcón
Título: Aspectos bromatológicos y toxicológicos de los edulcorantes
Libro: Toxicología alimentaria (ISBN 84-7978-727-9)
Clave: CL Volumen: I Páginas, inicial: 475 final: 491 Fecha: 2006
Editorial (si libro): Díaz de Santos
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p. o. de firma): C. Cabrera Vique, Miguel Navarro Alarcón
Título: Presencia de metales pesados en la dieta: un control necesario
Libro: Observatorio DKV de salud y medio ambiente en España 2008. Estado de la cuestión: alimentación, medio ambiente y salud (Depósito legal: B-16901-2009)
Clave: CL Páginas, inicial: 21 final: 34 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Editorial DKV Seguros
Lugar de publicación: Zaragoza

Autores (p. o. de firma): Miguel Navarro Alarcón, Fernando Gil Hernández
Título: Selenio, manganeso, cromo, molibdeno, yodo y otros oligoelementos minoritarios (2ª edición)
Libro: Tratado de nutrición, 2ª edición (ISBN: 978-849835-238-2)
Clave: CL Volumen: I Páginas, inicial: 673 final: 698 Fecha: 2010
Editorial (si libro): editorial Medica Panamericana
Lugar de publicación: Madrid

Autores: M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez, M. Sánchez Viñas, H. López Gª De La Serrana,
Título: Determination of mercury in crops by cold vapour atomic absorption spectrometry after microwave dissolution
Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry 39: 2223-2225, 1991
Clave: A

Autores: M. Navarro, H. López, M.C. López, M. Sánchez
Título: Determination of arsenic in fish by hydride generation atomic absorption spectrometry
Revista: Journal of Analytical Toxicology 16: 169-171, 1992
Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez, H. López Gª de la Serrana, M. Sánchez Viñas
Título: Niveles de contaminación de mercurio en los suelos y lodos del área de Motril (Granada)
Revista: Ars Pharmaceutica 33: 905-912, 1992
Clave: A

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, H. López Gª de la Serrana, M.C. López Martínez
Título: Determinación de los niveles de selenio en alimentos mediante espectrometría de absorción atómica por generación de hidruros: correlación con su aporte en la ingesta diaria
Revista: Ars Pharmaceutica 37: 37-42, 1996
Clave: A

Autores: M. T. Moreno Díaz, M.D. Ruiz López, M. Navarro Alarcón, R. Artacho Martín-Lagos, M. Martínez Atienza, A. Pérez De La Cruz
Título: Deficiencia de Mg en pacientes VIH-SIDA
Revista: Nutrición Hospitalaria 12:304-308, 1997
Clave: A

Autores: María Adela Rodríguez López, Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique, María del Carmen López Martínez
Título: Elementos tóxicos en alimentos, bebidas y envases.
Revista: Alimentaria 5: 23-31, 2001
Clave: A

Autores: R. Giménez Martínez, H. López García De La Serrana, M. Villalón Mir, M. Navarro Alarcón, M. Olalla Herrera, C. Cabrera Vique And M. C. López Martínez
Título: Study of vainillin, syringaldehyde and gallic acid content in oak wood and wine spirit mixtures: influence of heat treatment and chip size.
Revista: Journal of Wine Research, 2001, 12: 175-182.
Clave: A

Autores: A. Jodral-Segado, M. Navarro-Alarcón, H. Lopez-García De La Serrana, M. C. López-Martínez
Título: Contenido de magnesio y calcio en aguas del área costera Mediterránea del sureste de España y su relación con la actividad industrial
Revista: Ars Pharmaceutica 113: 209-222, 2007

Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M. Sánchez Viñas, M.C. López Martínez, M.L. Lorenzo Tovar
Título: Determinación de los niveles de mercurio en pescado por CV-EAA
Revista: European Review for Medical and Pharmacological Sciences 12: 529-533, 1990
Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón
Título: Alimentos funcionales: pre y probióticos. Últimos avances
Revista: Revista de Nutrición Práctica febrero: 36-40, 2010
Clave: R

Autores: R. Artacho Martín-Lagos, C. Cabrera Vique, A. del Moral García, E. Guerra Hernández, H. López García de la Serrana, M. Navarro Alarcón, M. Olalla Herrera, L. Recalde Manrique, M^aD. Ruiz López
Título capítulo: PATs de la Facultad de Farmacia: PAT de la Licenciatura de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Título libro: Planes de acción en tutorías de la universidad de granada 2003-2004
Editorial: Universidad de Granada
Fecha de publicación: 2004 *Páginas:* 1-16
Clave: CL

Autores: L. Recalde Manrique, M. Miró Jodral, J.M. González Pérez, J. Quesada Granados, M. D. Suárez Ortega, R. Artacho Martín-Lagos, M. Navarro Alarcón, O. Moreno Abril, F. Ocaña Peinado, M.A. Montiel Gallado, J.J. García Ávalos, I, Pérez García, B. Yáñez Vallet, C. Martínez Caso
Título libro: Evaluación de la titulación: nutrición humana y dietética
Editorial: Universidad de Granada
Fecha de publicación: 2007
Clave: L

Autores: R. Artacho Martín-Lagos, R.M. Blanca Herrera, C. Cabrera Vique, E. Guerra Hernández, C. Gallego Moreno, B. García Villanova, R.M García Estepa, R. Giménez Martínez, H. López García de la Serrana, M.C. López Martínez, M.L. Lorenzo Tovar, M. Navarro Alarcón, M. Olalla Herrera, M.F. Olea Serrano, M^aD. Ruiz López, M. Villalón Mir,
Título libro: NUTRIRE. Proyecto de innovación docente. Universidad de Granada. 2006.
Fecha de publicación: 2006
Clave: L

Autores: M. Navarro Alarcón, B. García Villanova
Título capítulo: Guía docente para la materia troncal de Nutrición y Bromatología
Título libro: Experiencia piloto para la implantación del crédito europeo (ECTS) en Andalucía
Fecha de publicación: 2007 *Páginas:* 79-81
Clave: L

Autores: A. Sánchez Pozo, J. Campos Rosa, M. Navarro Alarcón, E.M. Talavera Rodríguez, M.C. Bedmar Abril, M. Miró Jodral, L.M. Molina Castro, M.A. Montiel Gallardo
Título capítulo: Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Título libro: Evaluación De Las Titulaciones: Licenciado En Farmacia. Diplomado En Análisis Clínicos. Licenciado En Ciencias y Tecnología De Los Alimentos
Editorial: Universidad de Granada
Fecha de publicación: 2004 *Páginas:* 55-73
Clave: CL

Autores: A. Sánchez Pozo, M. Navarro Alarcón, M.D. Ruiz López, M. A. Montiel
Título capítulo: Licenciatura en Farmacia
Título libro: Evaluación de las titulaciones: licenciado en farmacia. Diplomado en análisis clínicos. Licenciado en ciencias y tecnología de los alimentos
Editorial: Universidad de Granada
Fecha de publicación: 2004 *Páginas:* 11-50

Clave: CL

Autores: Samaniego-Sánchez C, Artacho Martín-Lagos R, Blanca-Herrera R, Cabre-Vique C, García –Villanova B, Guerra-Hernández E, López- García de la Serrana H, M. Navarro-Alarcón, Olalla-Herrera M, Quesada-Granados J, Rufián-Henaras JA, Ruiz-L

ópez MD, Villalón M

Título: Perfil del farmacéutico en el ámbito de la nutrición a nivel europeo

Revista: Ars Pharmaceutica 51: 435-442, 2007

Clave: R

Autores: Rufián-Henaras JA, Mesas-García M, Artacho Martín-Lagos R, Blanca-Herrera R, Cabre-Vique C, García –Villanova B, Guerra-Hernández E, López- García de la Serrana H, M. Navarro-Alarcón, Olalla-Herrera M, Quesada-Granados J, Ruiz-lópez MD, Samaniego-Sánchez C, Villalón M

Título: El nuevo grado en Farmacia ¿Cubre las necesidades formativas en el ámbito dela nutrición?

Revista: Ars Pharmaceutica 51: 419-424, 2007

Clave: CL

Autores: M. Navarro, M.C. López, H. López, M. Sánchez

Título: Determination of arsenic in vegetable samples by hydride generation atomic absorption spectrometry

Revista: Journal of the Association of Official Analytical Chemists International 75: 1029-1031, 1992

Clave: A

Autores: M. Navarro, M.C. López, H. López, M. Sánchez

Título: Microwave dissolution for the determination of mercury in fish by cold vapour atomic absorption spectrometry

Revista: Analytica Chimica Acta 257: 155-158, 1992

Clave: A

Autores: M. Navarro, H. López, M. Sánchez, M.C. López

Título: The effect of industrial pollution on mercury levels in water, soil, and sludge in the coastal area of Motril, Southeast Spain

Revista: Archives of Environmental Contamination and Toxicology 24: 11-15, 1993

Clave: A

Autores: M. Navarro, M. Sánchez, H. López, M.C. López

Título: Arsenic contamination levels in waters, soils, and sludges in Southeast Spain

Revista: Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 50: 356-362, 1993

Clave: A

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez, H. López G^a de la Serrana

Título: Determination of selenium in fresh fish from Southeastern Spain for calculation of daily dietary intake

Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry 42: 334-337, 1994

Clave: A

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, M.C. López Martínez

Título: Determination of selenium levels in vegetables and fruits by hydride generation atomic absorption spectrometry

Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry 42: 2848-2851, 1994.

Clave: A

Autores: M. Navarro, H. López, M.L. Ruiz, S. González, V. Pérez, M.C. López

Título: Determination of selenium in serum by hydride generation atomic absorption spectrometry for calculation of daily dietary intake.

Revista: The Science of the Total Environment 175: 245-252, 1995

Clave: A

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, M.C. López Martínez

Título: Determination of selenium in meat products by hydride generation atomic absorption spectrometry-selenium levels in meat, organ meats, and sausages in Spain,

Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry; 44: 1494-1497, 1996

Clave: A

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, M.C. López Martínez
Título: Determination of selenium in cereals, legumes and dry fruits from southeastern Spain for calculation of daily dietary intake
Revista: The Science of the Total Environment 184:183-189, 1996
Clave: A

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, M.C. López Martínez
Título: Determination and chemical speciation of selenium in farmlands from southeastern Spain: relation to levels found in sugar cane
Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry 44: 2423-2427, 1996
Clave: A

Autores: J.P. Díaz, M. Navarro, H. López, M.C. López
Título: Selenium (IV) and (VI) levels in potable, irrigation and waste waters from an industrial zone in southeastern Spain
Revista: The Science of the Total Environment 186: 231-236, 1996
Clave: A

Autores: M. Navarro, H. López, V. Pérez, M.C. López
Título: Serum selenium levels during normal pregnancy in healthy Spanish women
Revista: The Science of the Total Environment 86: 237-242, 1996
Clave: A

Autores: M. Navarro, H. López, V. Pérez, M.C. López
Título: Determination of selenium in urine by hydride generation atomic absorption spectrometry
Revista: Journal of the Association of Official Analytical Chemists International 79: 773-776, 1996.
Clave: A

Autores: F. Caurant, M. Navarro, J.C. Amiard
Título: Mercury in pilot whales: possible limits to the detoxification process
Revista: The Science of the Total Environment 186: 95-104, 1996
Clave: A

Autores: J.P. Díaz, M. Navarro, H. López, M.C. López
Título: Determination of selenium levels in dairy products and drinks by hydride generation atomic absorption spectrometry: correlation with daily dietary intake
Revista: Food Additives and Contaminants 14: 109-114, 1997
Clave: A

Autores: C. Terrés Martos, M. Navarro Alarcón, F. Martín-Lagos, H. López G^a de la Serrana, M.C. López Martínez
Título: Determination of copper levels in serum of healthy subjects by atomic absorption spectrometry
Revista: The Science of the Total Environment, 1997; 198:97-103.
Clave: A

Autores: C. Gámez, D. Ruiz López, R. Artacho, M. Navarro, A. Puerta, C. López
Título: Serum selenium in institutionalized elderly subjects and relation to other nutritional markers.
Revista: Clinical Chemistry 43: 693-694, 1997
Clave: A

Autores: C. Gámez, R. Artacho, M.D. Ruiz López, M. Navarro, A. Puerta, M.C. López
Título: Serum copper in institutionalized elderly subjects: relations with dietary intake of energy, specific nutrients and haematological parameters
Revista: The Science of the Total Environment 201: 31-38, 1997
Clave: A

Autores: C. Gámez, R. Artacho, M.D. Ruiz López, M. Navarro, A. Puerta, M.C. López

Título: Serum concentration and dietary intakes of Mg and Ca in institutionalized elderly people
Revista: The Science of the Total Environment 203: 245-251, 1997
Clave: A

Autores: F. Martín-Lagos, M. Navarro Alarcón, C. Terrés Martos, H. López G^a de la Serrana, M.C. Lopez Martinez
Título: Serum copper and zinc concentrations in serum from patients with cancer and cardiovascular disease
Revista: The Science of the Total Environment 204: 27-35, 1997
Clave: A

Autores: F. Martín-Lagos, M. Navarro Alarcón, C. Terrés Martos, H. López G^a de la Serrana, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez
Título: Zinc and copper concentrations in serum from Spanish women during pregnancy
Revista: Biological Trace Element Research 61: 61-70, 1998
Clave: A

Autores: C. Terrés Martos, M. Navarro Alarcón, F. Martín-Lagos, H. López G^a De La Serrana, M.C. López Martínez
Título: Serum zinc and copper concentrations and Zn/Cu ratios in patients with hepatopathies and diabetes
Revista: Journal of Trace Elements in Medicine and Biology 12: 44-49, 1998
Clave: A

Autores: F. Martín-Lagos, M. Navarro Alarcón, C. Terrés Martos, H. López G^a De La Serrana, M.C. López Martínez
Título: Serum zinc levels in healthy subjects from southeastern Spain
Revista: Biological Trace Element Research 61: 51-60, 1998
Clave: A

Autores: M.L. Ruiz Navarro, M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez
Título: Urine arsenic concentrations in healthy adults as indicators of environmental contamination: relation with some pathologies
Revista: The Science of the Total Environment 216: 55-61, 1998
Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez
Título: Serum selenium levels as indicators of body status in cancer patients and relationships with other biochemical indices.
Revista: The Science of the Total Environment 212: 195-202, 1998
Clave: A

Autores: T. Moreno, R. Artacho, M. Navarro, A. Pérez, M.D. Ruiz López
Título: Serum copper concentration in HIV-infection and its relationships with other biochemical indexes
Revista: The Science of the Total Environment 217: 21-26, 1998
Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, V. Pérez Valero, M.C. López Martinez
Título: Serum and urine selenium concentrations in patients with cardiovascular diseases and relationship to other nutritional and biochemical indexes
Revista: Annals of Nutrition and Metabolism 43: 30-36, 1999
Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez
Título: Serum and urine selenium concentrations as indicators of body status in patients with diabetes mellitus
Revista: The Science of the Total Environment 228: 79-85, 1999
Clave: A

Autores: R. Moreno-Torres, M. Navarro, M. D. Ruiz-Lopez, R. Artacho, M.C. López
Título: Comparison of wet and dry mineralisation procedures for determining calcium and phosphorus in cow's milk.
Revista: The Australian Journal of Dairy Technology 55: 23-27, 2000
Clave: A

Autores: Sara Gonzalez, Miguel Navarro, Herminia López, M.C. López

Título: Determination of lithium in human serum by electrothermal atomic absorption spectrometry.

Revista: Journal of AOAC International 83: 377-381, 2000

Clave: A

Autores: M. Navarro-Alarcón, M.C. López-Martínez

Título: Essentiality of selenium in the human body: relationship with different diseases

Revista: The Science of the Total Environment, 249: 347-371, 2000

Clave: R

Autores: R. Moreno-Torres, M. Navarro, M. Dolores Ruiz-López, R. Artacho, C. López

Título: A mineralization procedure for determining magnesium in milk

Revista: LWT-Food Science and Technology 33: 397-400, 2000

Clave: A

Autores: Carmen Terrés, Miguel Navarro, Francisco Martín-Lagos, Rafael Giménez, H. López, M. Carmen López

Título: Zinc levels in foods from Southeastern Spain: relationship to daily dietary intake

Revista: Food Additives and Contaminants 18: 687-695, 2001

Clave: A

Autores: R. Giménez, M. Villalón, H. López, M. Navarro, M. Olalla, J.J. Quesada, M. C. López

Título: Determination of gallic acid in commercial brandies using high performance liquid chromatography

Revista: CyTA – Journal of Food 3: 13-20, 2000

Clave: A

Autores: Navarro-Alarcón M., López-G^a de la Serrana H., Pérez-Valero V., López-Martínez M.C.

Título: Selenium concentration in serum of individuals with liver diseases (cirrhosis or hepatitis): relationship with some nutritional and biochemical markers

Revista: The Science of the Total Environment 291: 135-141, 2002

Clave: A

Autores: C. Terrés, M. Navarro, F. Martín-Lagos, R. Jiménez, M. Olalla, H. López, M.C. López.

Título: Influence of pH and industrial activity on total zinc concentration in agricultural soils, sewage sludges, and beach sands: relationship with plant (*Saccharum officinarum*).

Revista: Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 68: 224-229, 2002

Clave: A

Autores: C. Terrés-Martos, M. Navarro-Alarcón, F. Martín-Lagos, R. Giménez-Martínez, H. López-G^a De La Serrana, M.C. López-Martínez

Título: Determination of zinc levels in waters from southeastern Spain by electrothermal atomic absorption spectrometry: relationship with industrial activity.

Revista: Water Research 36: 1912-1916, 2002

Clave: A

Autores: M. Navarro, R. Wood

Título: Plasma changes in micronutrients following a multivitamin and mineral supplement in healthy humans

Revista: Journal of the American College of Nutrition 22: 124-132, 2003

Clave: A

Autores: A. M. Jodral-Segado, M. Navarro-Alarcón, H. López-G^a De La Serrana, M. C. López-Martínez

Título: Magnesium and calcium contents in foods from SE Spain: influencing factors and estimation of daily dietary intakes

Revista: The Science of the Total Environment 312: 47-58, 2003

Clave: A

Autores: C. Delgado-Andrade, M. Navarro, H. López, M. C. López

Título: Determination of total arsenic in levels by hydride generation atomic absorption spectrometry in foods from south-east Spain: estimation of daily dietary intake

Revista: Food Additives and Contaminants 20: 923-932, 2003

Clave: A

Autores: M. Olalla-Herrera, J. Fernández, C. Cabrera, M. Navarro-Alarcón, R. Giménez, M. C. López

Título: Nutritional study of copper and zinc in grapes and commercial grape juices from Spain

Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry 52: 2715-2720, 2004

Clave: A

Autores: A. Jodral-Segado, M. Navarro-Alarcón, H. López-G^a De La Serrana, M. C. López-Martínez

Título: Calcium and magnesium levels in agricultural soil and sewage sludge in an industrial area from Southeastern Spain: relationship with plant (Saccharum officinarum) disposition

Revista: Soil & Sediment Sedimentation 15: 366-377, 2006

Clave: A

Autores: M. Navarro-Alarcón, A. Reyes-Pérez, H. López-García, M. Palomares-Bayo, M. Olalla-Herrera, M. C. López-Martínez

Título: Longitudinal study of serum zinc and copper levels in hemodialysis patients and their relation to biochemical markers

Revista: Biological Trace Element Research 113: 209-222, 2006

Clave: A

Autores: M. Navarro-Alarcón, C. Velasco, A. Jodral, C. Terrés, M. Olalla, H. López, M. C. López

Título: Copper, zinc, calcium and magnesium content of alcoholic beverages and by-products from Spain: nutritional supply

Revista: Food Additives and Contaminants 24: 685-694, 2007

Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-G^a De La Serrana, V. Perez-Valero, M. C. López-Martínez

Título: Analysis of total and dialyzable copper levels in duplicate meals by ETAAS: daily intake

Revista: European Food Research and Technology 227: 367-373, 2008

Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-García, V. Perez-Valero, M. C. López-Martínez

Título: Determination of daily dietary intake of chromium by duplicate diet sampling: in vitro availability study

Revista: Food Additives and Contaminants Part A: Chemistry, control, Exposure & Risk Assessment 25: 604-610, 2008

Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-García, V. Perez-Valero, M. C. López-Martínez

Título: In vitro determination of zinc dialysability from duplicate hospital meals: influence of other nutrients

Revista: Nutrition 24: 84-93, 2008

Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-García, V. Perez-Valero, M. C. López-Martínez

Título: Copper in foods, beverages and waters from SE Spain: influencing factors and daily dietary intake

Revista: Food Additives and Contaminants Part A: Chemistry, control, Exposure & Risk Assessment 25: 937-945, 2008

Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-García, V. Perez-Valero, M. C. López-Martínez

Título: Total and dialyzable levels of manganese from duplicate meals and influence of other nutrients: estimation of daily dietary intake

Revista: Food Chemistry 109: 113-121, 2008

Clave: A

Autores: M. Navarro-Alarcón, C. Cabrera-Vique

Título: Selenium in food and human body: a review

Revista: Science of the Total Environment 400: 115-141, 2008

Clave: R

Autores: M. Olalla, M. D. Ruiz-López, M. Navarro, R. Artacho, C. Cabrera, R. Giménez, C. Rodríguez, R. Mingorance
Título: Nitrogen fractions of Andalusian goat milk compared to similar types of commercial milk
Revista: Food Chemistry 113: 835-838, 2009
Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-García, V. Perez-Valero, M. C. López-Martínez
Título: Iron dialyzability from hospital duplicate meals: daily intake
Revista: Biological Trace Element Research 130: 241-248, 2009
Clave: A

Autores: C. Velasco-Reynold, M. Navarro-Alarcón, H. López-García, V. Perez-Valero, A. Agil; M. C. López-Martínez
Título: Dialyzability of magnesium and calcium from hospital duplicate meals: influence exerted by other elements
Revista: Biological Trace Element Research 133: 313-324, 2010
Clave: A

Autores: M. Bellido, L. Lugo, S. Castañeda, J. A. Román Blas, J. A. Rufián-Henares, M. Navarro-Alarcón, R. Largo, G. Herrero-Beaumont
Título: PTH restores mandibular bone mineral density in a rabbit model of osteoporosis
Revista: Journal of Dental Research 89: 360-365, 2010
Clave: A

Autores: M. Martínez-Peinado, F. Nogueras-López, A. Arcos-Cebrián, A. Agil, M. Navarro-Alarcón
Título: Serum selenium levels in cirrhotic patients are not influenced by the disease severity index
Revista: Nutrition Research 30: 574-578, 2010
Clave: A

Autores: A. Agil, M. Navarro-Alarcon, R. Ruiz, S. Abuhamad, M.Y. El-Mir, G. Fernandez Vazquez
Título: Beneficial effects of melatonin on obesity and lipid profile in young Zucker diabetic fatty rats
Revista: Journal of Pineal Research 50: 207-212, 2011
Clave: A

Autores: Miguel Navarro-Alarcon, Carmen Cabrera-Vique, M Dolores Ruiz-Lopez, Manuel Olalla, Reyes Artacho, Rafael Giménez, Verónica Quintana, Triana Bergillos.
Título: Levels of Se, Zn, Mg and Ca in commercial goat and cow milk fermented products: relationship with their chemical composition and probiotic starter culture
Revista: Food Chemistry, 129: 1126-1131, 2011
Clave: A

Autores: Loreto Martí del Moral, Ahmad Agil, Miguel Navarro-Alarcón, Herminia López-G^a de la Serrana, Magdalena Palomares-Bayo, María J. Oliveras-López
Título: Altered serum selenium and uric acid levels and dyslipidemia in hemodialysis patients could be associated with an enhanced cardiovascular risk
Revista: Biological Trace Element Research, 144: 496-503, 2011
Clave: A

Autores: M. Navarro Alarcón
Título: Residuos y contaminantes químicos de alimentos
Revista: FarmaVet Salud, IV Jornadas de salud pública en el área de Badajoz 1-15, 2011
Clave: S

Autores (p. o. de firma): María Dolores Ruiz López, Reyes Artacho Martín-Lagos, Gracia Casado Fernández, Belén García-Villanova, Eduardo Guerra Hernández, Carolina González Antón, Miguel Navarro Alarcón, Manuel Olalla Herrera, Isabel Pérez García.
Título: Guía para estudios dietéticos. Álbum fotográfico de alimentos.
Libro (ISBN 978-84-3385167-3)

Clave: L Fecha: 2011
Editorial (si libro): Universidad de Granada
Lugar de publicación: Granada

Autores: Navarro-Alarcon, M; Zambrano, E; Moreno-Montoro, M; Agil, A; Olalla, M.
Título: Duplicate portion sampling combined with spectrophotometric analysis affords the most accurate results when assessing daily dietary phosphorus intake
Revista: Nutrition Research, 32: 573-580, 2012
Clave: A

Autores: Bergillos-Meca T, Navarro-Alarcón M, Cabrera-Vique C, Artacho R, Oalla M, Giménez R, Moreno-Montoro M, Ruiz-Bravo A, Lasserrot A, Ruiz-López MD.
Título: The probiotic bacterial strain *Lactobacillus fermentum* D3 increases in vitro bioavailability of Ca, P, and Zn in fermented goat milk
Revista: Biological Trace Element Research 151: 307-314, 2013
Clave: A

Autores: Navarro-Alarcon M; Ruiz-Ojeda FJ; Blanca-Herrera RM; Agil A
Título: Antioxidant activity of melatonin in diabetes in relation to the regulation and levels of plasma Cu, Zn, Fe, Mn, and Se in Zucker diabetic fatty rats
Revista: Nutrition, 29: 785-789, 2013
Clave: A

Autores: Agil A, Reiter RJ, Jiménez-Aranda A, Ibáñez-Arias R, Navarro-Alarcón M, Marchal JA, Adem A, Fernández-Vázquez G.
Título: Melatonin ameliorates low-grade inflammation and oxidative stress in young Zucker diabetic fatty rats
Revista: Journal of Pineal Research 54: 381-388, 2013.
Clave: A

Autores: Rodrigo Martínez-Rodríguez, Miguel Navarro-Alarcón, Carlos Rodríguez-Martínez, Juristo Fonollá-Joya.
Título: Efectos sobre el perfil lipídico en humanos de un extracto de algarroba (*Ceratonia siliqua* L.) rico en polifenoles, incluido en un lácteo como alimento funcional: estudio piloto.
Revista: Nutrición Hospitalaria 28 (6): 2107-2114, 2013.
Clave: A

Autores (p. o. de firma): Carmen Cabrera Vique, José María Vicaría Rivillas, Juristo Fonollá Joya, Ana María Roca Ruiz, Manuel Olalla Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Rosa Blanca Herrera, Cristina Samaniego Sánchez, Miriam Moreno Montoro....
Título: Leche y preparados lácteos. De la granja a la mesa.
Libro (ISBN 978-843385570-1)
Clave: DVD Fecha: 2013
Editorial (si libro): Universidad de Granada

Autores: Miguel Navarro-Alarcon, Francisco J. Ruiz-Ojeda, Rosa M. Blanca-Herrera, Abdullah Kaki, Abdu Adem, Ahmad Agil
Título: Melatonin administration in diabetes: regulation of plasma Cr, V, and Mg in young male Zucker diabetic fatty rats.
Revista: Food & Function 5: 512-516, 2014.
Clave: A.

Autores: María Luisa Reina de la Torre, Miguel Navarro-Alarcón, Loreto Martí del Moral, Herminia López-G^a de la Serrana, Magdalena Palomares-Bayo, María Jesús Oliveras-López, Rosa María Blanca Herrera, Ahmad Agil.
Título: Serum Zn levels and Cu/Zn ratios worsen in hemodialysis patients, implying increased cardiovascular risk: a 2-year longitudinal study.
Revista: Biological Trace Element Research 158(2), 129-135, 2014
Clave: A

Autores: Elmahallawy EK, Jiménez-Aranda A, Martínez AS, Rodríguez-Granger J, Navarro-Alarcón M, Fernández JG, Agil A.
Título: Activity of melatonin against *Leishmania infantum* promastigotes by mitochondrial dependent pathway.
Revista: Chemico-Biological Interactions 220, 84-93, 2014.
Clave: A

Autores: Navarro-Alarcón M, Ruiz-Ojeda FJ, Blanca Herrera RB, María Mohammad A-Serrano, Acuña-Castroviejo D, Fernández-Vázquez G, Agil A.
Título: Melatonin and metabolic regulation: a review.
Revista: Food & Function 5, 2806-2832, 2014.
Clave: R

Autores: Moreno-Montoro M, Olalla-Herrera M, Giménez-Martínez R, Navarro-Alarcón M, Rufián-Henares JA.
Título: Phenolic compounds and antioxidant activity of Spanish commercial grape juices.
Revista: Journal of Food Composition and Analysis 38: 19-26, 2015
Clave: A

Autores: Olivares Arias V, Valverde Som L, Quiros Rodríguez V, García Romero R, Muñoz N, Navarro Alarcón M, Cabrera Vique C.
Título: Nickel in food and influencing factors in its levels, intake, bioavailability and toxicity: a review
Revista: CyTA–Journal of Food 13(1): 87-101, 2015.
Clave: A

Autores: Bergillos-Meca T, Cabrera-Vique C, Artacho R, Moreno Montoro M, Navarro Alarcón M, Olalla M, Giménez R, Ruiz-López MD.
Título: Influence of milk ultrafiltration on Ca, Mg, Zn and P levels in fermented goats' milk
Revista: Small Ruminant Research, 2015, 124, 95-100
Clave: A

Autores: Triana Bergillos-Meca, Carmen Cabrera-Vique, Reyes Artacho, Miriam Moreno-Montoro, Miguel Navarro-Alarcón, Manuel Olalla, Rafael Giménez, Isabel Seiquer, María Dolores Ruiz-López.
Título: Does *Lactobacillus plantarum* or ultrafiltration process improve Ca, Mg, Zn and P bioavailability from fermented goats' milk?
Revista: Food Chemistry 187 (2015) 314–321.
Clave: A

Autores: Aida Verónica Quintana, Manuel Olalla-Herrera, María Dolores Ruiz-López, Miriam Moreno-Montoro, Miguel Navarro-Alarcón.
Título: Study of the effect of different fermenting microorganisms on the Se, Cu,Cr, and Mn contents in fermented goat and cow milks
Revista: Food Chemistry 188 (2015) 234–239
Clave: A

Autores: Carmen Cabrera-Vique, Miguel Navarro-Alarcón, Carlos Rodríguez Martínez, Juristo Fonollá-Joya
Título: Hypotensive effect of an extract of bioactive compounds of olive leaves: preliminary clinical study
Revista: Nutrición Hospitalaria 2015, 32(1), 242-249.
Clave: A

Autores: A. Agil, EK Elmahallawy, JM Rodríguez Ferrer, A Adem, SM Bastak, I Alabbadi, YA Fino Solano, M Navarro-Alarcón
Título: Melatonin increases intracellular calcium in liver, muscle, white adipose tissues and pancreas of diabetic obese rats
Revista: Food & Function 2015, 6(8), 2671-2678.
Clave: A

Autores: Moreno-Montoro M, Olalla M, Giménez-Martínez R, Bergillos-Meca T, Ruiz-López MD, Cabrera-Vique C, Artacho R, Navarro-Alarcón M

Título: Ultrafiltration of skimmed goat milk increases its nutritional value by concentrating nonfat solids such as proteins, Ca, P, Mg, and Zn

Revista: Journal of Dairy Science 2015, 98, 7628-7634

Clave: A

Autores: Teresa Castro Aguilar-Tablada, Miguel Navarro-Alarco, Javier Quesada-Granados, Cristina Samaniego-Sanchez, José Ángel Rufián-Henares and Flor Noguerras-Lopez

Título: Ulcerative Colitis and Crohn's Disease Are Associated with Decreased Serum Selenium Concentrations and Increased Cardiovascular Risk.

Revista: Nutrients 2016,8 (780), 1-9

Autores: María L. Reina de la Torre, Herminia López García de la Serrana, Loreto Martí del Moral, Magdalena Palomares Bayo, Miguel Navarro-Alarcón

Título: Increased serum Al levels in hemodialysis patients kept enhanced during a 2-year prospective study.

Revista: Biological Trace Element Research 2017, 178, 7-13.

Autores: Quintana López AV, Navarro Alarcón, M, Ruiz López MD, Olalla Herrera M.

Título: Influence of processing and fermentation on concentrations of Zn, Ca, Mg, and phosphate in goat milk.

Revista: International Journal of Clinical Nutrition & Dietetics 2016, 2, 15, doi.org/10.15344/ijcnd/2016/11

Clave: A

Autores: Miriam Moreno-Montoro, Manuel Olalla-Herrera, José Ángel Rufián-Henares, Rafael Giménez Martínez, Beatriz Miralles, Triana Bergillos, Miguel Navarro-Alarcón, Paula Jauregi.

Título: Antioxidant, ACE-inhibitory and antimicrobial activity of fermented goat milk: activity and physicochemical property relationship of the peptide components

Revista: Food & Function 2017, 8, (8), 2783-2791, doi. 10.1039/c7fo00666g

Clave: A

Autores (p. o. de firma): Miguel Navarro Alarcón, Fernando Gil Hernández

Título: Selenio, manganeso, cromo, molibdeno, yodo y otros oligoelementos minoritarios (3ª edición)

Libro: Tratado de nutrición, 3ª edición (ISBN: 978-84-9110-190-1)

Clave: CL Volumen: I Páginas, inicial: 545 final: 575 Fecha: 2017

Editorial (si libro): Editorial Medica Panamericana

Lugar de publicación: Madrid: Madrid

Autores: Marina Villalón Mir, Miguel Navarro Alarcón.

Libro: Consejo nutricional y calidad de la dieta en la menopausia. Salud y farmacia (ISBN: 978-620-2-10359-6)

Clave: L Páginas, inicial: 1 final: 77 Fecha: 2018

Editorial (si libro): Editorial Académica Española

Lugar de publicación: Mauritius

Autores: Manuel Martínez-Peinado, Ascensión Rueda Robles, Flor Noguerras-López, Marina Villalón Mir, María Jesús Oliveras López, Miguel Navarro-Alarcón.

Título: Serum Zinc and Copper Concentrations and Ratios in Cirrhotic Patients: Correlation with Severity Index.

Revista: Nutrición Hospitalaria 2018. DOI: 10.20960/nh.1579

Clave: A

Autores: Miriam Moreno-Montoro, Paula Jauregi, Miguel Navarro-Alarcón, Manuel Olalla-Herrera, Rafael Giménez-Martínez, Lourdes Amigo, Beatriz Miralles.

Título: Bioaccessible peptides released by in vitro gastrointestinal digestion of fermented goat milks

Revista: Analytical and Bioanalytical Chemistry 2018, 410, 3597–3606. DOI: 10.1007/s00216-018-0983-0

Clave: A

Autores: Javier Quesada-Granados, Cristina Samaniego-Sanchez, José Ángel Rufián-Henares, Miguel Navarro-Alarcón, Rosa María Blanca Herrera, Silvia Pastoriza de la Cueva.

Título: Use of ISO 5495:2009 to determine sensory preferences of consumers of Spanish red wines with designation of origin

Revista: American Journal of Oenology and Viticulture 2018. DOI: 10.5344/ajev.2018.17114

Clave: A

Autores: Miriam Moreno-Montoro, Miguel Navarro-Alarcón, Triana Bergillos-Meca, Rafael Giménez-Martínez, Silvia Sánchez-Hernández, Manuel Olalla-Herrera

Título: Physicochemical, nutritional, and organoleptic characterization of a skimmed goat milk fermented with the probiotic strain *Lactobacillus plantarum* C4

Revista: Nutrients 2018, 10 (633), 1-16. DOI: 10.3390/nu10050633

Clave: A

Autores: Miguel Navarro-Alarcon, Marina Villalón, Cecilia Jiménez, Javier Quesada-Granados, Ahmad Agil

Título: Melatonin increases magnesium concentrations in white adipose tissue and pancreas of diabetic obese rats

Revista: Journal of Functional Foods 48 (2018) 167–172

Clave: A

Autores: Miguel Navarro Alarcón, María Jesús Oliveras López y Herminia López García de la Serrana

Libro: Nutrición y Bromatología (ISBN: 978-84-16992-70-6)

Fecha: 2018

Editorial (si libro): Técnica Avicam. Granada. 2018

Autores: Cervera-Mata A, Navarro-Alarcon M, Delgado G, Pastoriza S, Montilla-Gomez J, Llopis J, Sanchez-Gonzalez C, Rufian-Henares

Título: Spent coffee grounds improve the nutritional value in elements of lettuce (*Lactuca sativa* L.) and are an ecological alternative to inorganic fertilizers.

Revista: Food Chemistry 2019, 282,1-8

Clave: A

Autores: J.A. Marcía Fuentes, I. Montero Fernández, H. Zumbado Fernández, J.Lozano Sánchez, R.J. Alemán, M. Navarro-Alarcon, I. Borrás-Linares, S.A. Saravia Maldonado

Título: Quantification of bioactive molecules, minerals and bromatological analysis in carao (*Cassia grandis*).

Revista: Journal of Agricultural Science 2020, 12 (3), 1-7

Clave: A

Autores: A. Cervera-Mata, M. Navarro-Alarcón,, J.A. Rufián-Henares, S. Pastoriza, J. Montilla-Gómez, G. Delgado

Título: Phytotoxicity and chelating capacity of spent coffee grounds: two contrasting faces in its use as soil organic amendment

Revista: Science of the Total Environment 2020, 717, 137247, 1-10

Clave: A

Autores: Ahmad Agil, Khemais Benhaj, Miguel Navarro-Alarcon, Walied Abdo, Lazhar Zourgui, José Manuel Entrena, Russel J Reiter

Título: Melatonin inhibits growth of B16 melanoma in C57BL/6 mice

Revista: Melatonin Research 2020, 3 (4), 436-450

Clave: A

Autores: Ahmad Agil, Meriem Chayah, Lucia Visiedo, Miguel Navarro-Alarcon, José Manuel Rodríguez Ferrer, Mohamed Tassi, Russel J. Reiter, Gumersindo Fernández-Vázquez

Título: Melatonin improves mitochondrial dynamics and function in the kidney of Zucker diabetic fatty rats

Revista: Journal of Clinical Medicine 2020, 9, 291

Clave: A

Autores: José María García-Galdeano, Marina Villalón-Mir, José Medina-Martínez, Lydia María Vázquez-Foronda, Jessandra Gabriela Zamora-Bustillos, Ahmad Agil, Sofía María Fonseca Moor-Davie, Miguel Navarro-Alarcón

Título: Zn, Cu, and Fe Concentrations in Dehydrated Herbs (Thyme, Rosemary, Cloves, Oregano, and Basil)

and the Correlation with the Microbial Counts of *Listeria monocytogenes* and Other Foodborne Pathogens

Revista: Foods 2020, 9, 1658

Clave: A

Autores: Jhunion Abraham Marcía Fuentes, Lucía López-Salas, Isabel Borrás-Linares, Miguel Navarro-Alarcón, Antonio Segura-Carretero, Jesús Lozano-Sánchez

Título: Development of an Innovative Pressurized Liquid Extraction Procedure by Response Surface Methodology to Recover Bioactive Compounds from Carao Tree Seeds

Revista: Foods 2021, 10, 398

Clave: A

Autores: Revelo-Cáceres, Daniel; Oliveras-López, María-Jesús; Villalón-Mir, Marina; Navarro-Alarcón, Miguel; López-García De La Serrana, Herminia

Título: Development of an Infusion Based on Romaine Lettuce and Banana for Treating Insomnia

Revista: Agricultural Sciences 2020, 11, 529-539

Clave: A

Autores: Pilar Buera, Cecilia Abirached, Liliانا Alamilla-Beltrán, Verónica María Busch, Cristina Isabel dos Santos, Abel Farroni, Leonardo Cristian Favre, Aldo Fernández-Varela, Fabiano Freire-Costa, Julieta Gabilondo, Micaela Galante, María Eugenia Hidalgo, Romina Ingrassia, Milagros López Hiriart, Alejandra Medrano, Oscar Micheloni, Miguel Navarro Alarcón, Luis Panizzolo, Silvia del Carmen Pereyra-Castro, Viridiana Pérez-Pérez, Carla Patricia Plazola-Jacinto, Patricia Risso, Paz Robert-Canales, Analía Rodríguez, Silvio David Rodríguez, Erick Rojas-Balcazar, José Angel Rufián Henares and Franco Emanuel Vasile

Título: Ibero-American Network as a Collaborative Strategy to Provide Tools for the Development of Phytopharmaceuticals and Nutraceuticals

Libro: Phytopharmaceuticals: Potential Therapeutic Applications, 1st edition (ISBN 978-1-119-68191-5)

Clave: CL Fecha: 2021

Editores: Durgesh Nandini Chauhan and Kamal Shah.

Editorial (si libro): John Wiley & Sons, Inc., Scrivener Publishing LLC

Lugar de publicación: Beverly, MA 01915, USA

Autores: José María García-Galdeano, Marina Villalón-Mir, José Medina-Martínez, Sofía María Fonseca-Moor-Davie, Jessandra Gabriela Zamora-Bustillos, Lydia María Vázquez-Foronda, Ahmad Agil, Miguel Navarro-Alarcón.

Título: Ca and Mg concentrations in spices and growth of commonly sporulated and non-sporulated food-borne microorganisms according to marketing systems.

Revista: Foods 2021, 10, 1122.

Clave: A

Autores: Samira Aouichat, Miguel Navarro-Alarcon, Pablo Alarcón-Guijo, Diego Salagre, Marwa Ncir, Lazhar Zourgui, Ahmad Agil.

Título: Melatonin Improves Endoplasmic Reticulum Stress-Mediated IRE1 α Pathway in Zucker Diabetic Fatty Rat.

Revista: Pharmaceuticals 2021, 14, 232.

Clave: A

Autores: Miguel Navarro-Alarcón, Fernando Gil-Hernández, Cristina Sánchez-González, Juan Llopis, Marina Villalón-Mir, Pablo Olmedo, Pablo Alarcón-Guijo, Diego Salagre, Lorena Gaona, Mario Paredes, Ahmad Agil

Título: Melatonin Improves Levels of Zn and Cu in the Muscle of Diabetic Obese Rats
Revista: *Pharmaceutics* 2021, 13, 1535.
Clave: A

Autores: Ahmad Agil, Miguel Navarro-Alarcon, Fatma Abo Zakaib Ali, Ashraf Albrakati, Diego Salagre, Cristina Campoy, Ehab Kotb Elmahallawy
Título: Melatonin Enhances the Mitochondrial Functionality of Brown Adipose Tissue in Obese—Diabetic Rats
Revista: *Antioxidants* 2021, 10, 1482
Clave: A

Autores: Ana Cervera-Mata, Alejandro Fernández-Arteaga, Miguel Navarro-Alarcón, Daniel Hinojosa, Silvia Pastoriza, Gabriel Delgado, José Ángel Rufián-Henares
Título: Spent coffee grounds as a source of smart biochelates to increase Fe and Zn levels in lettuces
Author links open overlay panel
Revista: *Journal of Cleaner Production* 2021, 328, 129548
Clave: A

Autores: Diego Salagre, Meriem Chayah, Antonio Molina-Carballo, María-Jesús Oliveras-López, Antonio Muñoz-Hoyos, Miguel Navarro-Alarcón, Gumersindo Fernández-Vázquez and Ahmad Agil
Título: Melatonin induces fat browning by transdifferentiation of white adipocytes and de novo differentiation of mesenchymal stem cells
Revista: *Food & Function* 2022, 13, 3760
Clave: A

Autores: Úrsula García-Conde, Miguel Navarro-Alarcon, Beatriz Navajas-Porras, Daniel Hinojosa-Nogueira, Adriana Delgado-Osorio, Sergio Perez-Burillo, Silvia Pastoriza, Miguel Navarro- Moreno, JoseAngel Rufián- Henares
Título: Total Zn of foods and bioaccessible fractions in the small and large intestine after in vitro digestion and fermentation with fecal material of healthy adults and children: Influence of culinary techniques
Revista: *Food Research International* 2023, 169, 112817
Clave: A

Autores: Leslie Lara-Ramos, Ana Cervera-mata, Jesús Fernández-Bayo, Miguel Navarro-Alarcón, Gabriel Delgado, Alejandro Fernández-Arteaga, A.
Título: Hydrochars Derived from Spent Coffee Grounds as Zn Bio-Chelates for Agronomic Biofortification
Revista: *Sustainability* 2023, 15, 10700
Clave: A

Autores: Salagre, D., Navarro-Alarcon, M., Villalón-Mir M., Ahmad A.
Título: Chronic melatonin treatment improves obesity by inducing uncoupling of skeletal muscle SERCA-SLN mediated by CaMKII/AMPK/PGC1 α pathway and mitochondrial biogenesis in female and male Zucker diabetic fatty rats
Revista: *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 2024, 172, 116314
Clave: A

Autores: Úrsula García-Conde, Miguel Navarro-Alarcón, M., Beatriz Navajas-Porras, Daniel Hinojosa-Nogueira, Adriana Delgado-Osorio, Miguel Navarro-Moreno, Sergio Pérez-Burillo, Silvia Pastoriza, Konstantinos Douros, José Ángel Rufián-Henares
Título: Selenium bioaccessibility after in vitro digestion/fermentation of foods differs in adults and children
Revista: *Food Bioscience* 2024, 59, 103964.
Clave: A

Autores: Navajas-Porras B, Cervera-Mata A, Fernández-Arteaga A, Delgado-Osorio A, Navarro-Moreno M, Hinojosa-Nogueira D, Pastoriza S, Delgado G, Navarro-Alarcón M, Rufián-Henares JÁ.
Título: Zn Biofortification of Dutch Cucumbers with Chemically Modified Spent Coffee Grounds: Zn Enrichment and Nutritional Implications.
Revista: *Foods*, 2024 13(8), 1146.
Clave: A

Autores: Navajas-Porras B, Cervera-Mata A, Fernández-Arteaga A, Delgado-Osorio A, Navarro-Moreno M, Hinojosa-Nogueira D, Pastoriza S, Delgado G, Navarro-Alarcón M, Rufián-Henares JÁ
Título: Biochelates from Spent Coffee Grounds Increases Iron Levels in Dutch Cucumbers but Affects Their Antioxidant Capacity. *Antioxidants*, 2024, 15; 13(4), 465.
Clave: A

Autores: José Javier Quesada-Granados, Cristina Samaniego-Sanchez, Silvia Pastoriza de la Cueva, Marina Villalon-Mir, Miguel Navarro-Alarcón, José A. Rufián-Henares
Título: A chemometric and sensory study of Spanish Red Wines labelled "Tempranillo Crianza 2010" with Protected Designation of Origin
Revista: *Food Bioscience*, 2024, 61, 104561
Clave A

Autores (p. o. de firma): Miguel Navarro Alarcón, Fernando Gil Hernández
Título: Selenio, manganeso, cromo, molibdeno, yodo y otros oligoelementos minoritarios (4ª edición)
Libro: Tratado de nutrición, 4ª edición (ISBN: 978-84-1106-161-2)
Clave: CL Volumen: I Páginas, inicial: 549 final: 579 Fecha: 2024
Editorial (si libro): Editorial Medica Panamericana
Lugar de publicación: Madrid: Madrid

Autores (p. o. de firma): D. Salegre, M. Navarro-Alarcón, L. G. González, M. A. Elrayess, M. Villalón-Mir⁴, R. Haro-López, A. Agil
Título: Melatonin ameliorates organellar calcium homeostasis, improving endoplasmic reticulum stress-mediated apoptosis in the vastus lateralis muscle of both sexes of obese diabetic rats.
Revista: *Antioxidants* 2025, 14, 16.
Clave: A

Autores (p. o. de firma): V. Fernández-Tucci, A. Cervera-Mata, A. Fernandez-Arteaga, J. J. Quesada-Granados, M. C. Almécija-Rodríguez, A. Delgado-Osorio, M. Navarro-Moreno, S. Pastoriza, G. Delgado, M. Navarro-Alarcón, J. A. Rufián-Henares
Título: Nutritional (mineral content and antioxidant capacity) and organoleptic characterization of lettuce grown in soil amended with blood meal and its hydrolysate.
Revista: *Applied Food Research* 2025, 5, 100663
Clave: A

Autores (p. o. de firma): Ú. García-conde, M. Navarro-Moreno, B. Navajas-Porras, D. Hinojosa-Nogueira, A. Delgado-Osorio, S. Pastoriza, D. Moriki, K. Douros, M. Navarro-Alarcón, J. Á. Rufián-Henares
Título: Do cooking techniques influence copper bioaccessibility in foods after in vitro digestion/fermentation in adults and children?
Revista: *Food Research International* 2024, 197, 115238.
Clave: A

Participación en contratos de I+D+i de especial relevancia con empresas y/o administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Diferenciación sensorial del langostino de Sanlúcar

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora: Consejería de Innovación, Ciencia y Tecnología de la Junta de Andalucía

Entidades participantes: Mancomunidad de Municipios del Bajo Guadalquivir y la Fundación Empresa Universidad de Granada

Duración, desde: 16/06/08 hasta: 15/10/08

Investigador responsable: José Javier Quesada Granados

Número de investigadores participantes: 8

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 4120,20 euros

Título del contrato/proyecto: Diseño y desarrollo de un fermentado probiótico de leche de cabra

Tipo de contrato: 2783-00, Contrato Investigación I+D

Empresa/administración financiadora: Consejería de innovación, ciencia y tecnología de la Junta de Andalucía

Entidades participantes: Sierra de los Filabres, S.C.A. y la Fundación Empresa Universidad de Granada

Duración, desde: 1/01/07 hasta: 31/12/09

Investigador responsable: Mará Dolores Ruiz López y Alfonso Ruiz Bravo

Número de investigadores participantes: 9

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 108.460 euros

- Título del contrato/proyecto: Investigación y desarrollo experimental de nuevos alimentos más saludables y envases avanzados (AVANZA-S9).

- Empresa/administración financiadora: El Pozo Alimentación S.A. y la Fundación Empresa Universidad de Granada.

- Entidades participantes: El Pozo Alimentación S.A. y la Fundación Empresa Universidad de Granada

- Duración, desde 27/04/15 hasta 31/08/17

- Investigador responsable: José Ángel Rufián Henares

- **PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:** 26.446 euros.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Patentes y modelos de utilidad

Inventores (p. o. de firma):

Título:

N.º de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p. o. de firma):

Título:

N.º de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Estancias en centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = posdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Centre d'Ecotoxicologie des Milieux Aquatiques de la Faculté de Pharmacie de l'Université de Nantes (France)
Localidad: Nantes País Francia Fecha: 10/01/92 - 10/04/92 Duración (semanas): 13
Tema: Estudio de investigación sobre el mecanismo de detoxificación de metales pesados tóxicos (Cd, Hg total y metilmercurio) en mamíferos marinos (*Globicephala melas*): papel del Se y de las metalotioninas. Colaboración en las determinaciones analíticas por Espectroscopía de Absorción Atómica y participación en el desarrollo y publicación del estudio
Clave: P

Centro: Mineral Bioavailability Laboratory at the Jean Mayer United States Department of Agriculture Human Nutrition Research Center on Aging at Tufts University, Boston (USA).
Localidad: Boston País USA Fecha: 15/11/95 - 13/05/96 Duración (semanas): 26
Tema: Estudio de la biodisponibilidad de micronutrientes (folato, vitamina C, riboflavina, cianocobalamina, Zn, Fe y Cu) a partir de suplementos multivitamínicos y multiminerales en adultos sanos: influencia de la forma farmacéutica y de la permeabilidad intestinal.
Clave: Becario OTAN

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Contribuciones a congresos

Autores: M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez, H. López G^a de la Serrana, M. Sánchez Viñas
Título: Determinación en pescados de Hg y As por espectroscopía de absorción atómica con generador de hidruros.
Tipo de participación: Póster
Congreso: XVIII Congresso internazionale della società farmaceutica del mediterraneo latino.
Lugar celebración: Roma Fecha: Octubre 1988

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a de la Serrana, M. Sánchez Viñas, M.C. López Martínez
Título: Contaminación del pescado por As en la zona mediterránea de la costa de granada.
Tipo de participación: póster
Congreso: II Congreso nacional de farmacéuticos en la alimentación.
Lugar celebración: Toledo Fecha: abril 1989

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M. Sánchez Viñas, M.C. López Martínez, M. Villalón Mir
Título: Contaminación del pescado por Hg en la zona mediterránea de la costa de Granada.
Tipo de participación: póster
Congreso: VIII Jornadas Toxicológicas Españolas.
Publicación: Publicación actas de congreso: VIII Jornadas Toxicológicas Españolas. Ministerio de Sanidad y Consumo, ISBN [84-7670-009-1], Madrid. p. 517)
Lugar celebración: Madrid Fecha: noviembre 1989

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a Serrana, C. López Martínez, M. Sánchez Viñas
Título: Niveles de Hg encontrados en vegetales y frutas de la costa de Motril (Granada).
Tipo de participación: póster
Congreso: III Congreso Nacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino. Grupo Español.
Lugar celebración: Fuengirola Fecha: diciembre 1989

Autores: M. Navarro A., H. López García De La S., M.Sánchez V., M.C. López M.
Título: Niveles de As en productos vegetales de Motril en la provincia de Granada.
Tipo de participación: póster
Congreso: XIX Congrès International De La Société De Pharmacie De La Méditerranée Latine.
Lugar celebración: Lyon Fecha: mayo 1990

Autores: M. Navarro A., H. López García De La S., M. Sánchez V., M.C. López M.
Título: Niveles de Hg en productos vegetales de Motril en la provincia de Granada.
Tipo de participación: póster
Congreso: XIX Congrès International De La Société De Pharmacie De La Méditerranée Latine.
Lugar celebración: Lyon Fecha: mayo 1990

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M. Sánchez Viñas, M.C. López Martínez
Título: Determinación de As por EAA-GH en suelos y lodos de Motril.
Tipo de participación: póster
Congreso: V Jornadas De Análisis Instrumental "JAI", XII Reunión Nacional De Espectroscopía Y XIX Reunión Anual Del Grupo De Cromatografía Y Técnicas Afines "GCTA".
Lugar celebración: Barcelona Fecha: Noviembre 1990

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M.C. López Martínez, M. Sánchez Viñas
Título: Niveles de Hg en las aguas del área de motril (granada).
Tipo de participación: póster
Congreso: IV Congreso Internacional De Ciencias Farmacéuticas..
Lugar celebración: Barcelona Fecha: septiembre 1991

Autores: F. Jean-Caurant, M. Navarro

Título: Cadmium and mercury transfer during pregnancy in the marine mammals: long-finned pilot whales (*globicephala melas*).

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: 6th European Ecological Congress.

Publicación: Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle de Marseille 52: 43-44, 1992

Lugar celebración: Marseille

Fecha: septiembre 1992

Autores: M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez, H. López G^a De La Serrana, M. Sánchez Viñas

Título: Niveles de contaminación de mercurio en los suelos y lodos del área de Motril (Granada).

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: XX Congreso Internacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino.

Lugar celebración: Granada

Fecha: octubre 1992

Autores: J.P. Díaz, M.C. López, H. López, M. Navarro

Título: Determinación de los niveles de selenio en los pescados de Motril (Granada) por EAA-GH y su influencia en el aporte nutricional.

Tipo de participación: póster

Congreso: I Congreso Nacional De Alimentación Y Salud..

Lugar celebración: Salamanca

Fecha: mayo 1993

Autores: M. Navarro, M.C. López, H. López, V. Pérez

Título: Estudio de los niveles de selenio en la orina de los habitantes del área sur de Granada (Motril): grupo control.

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: V Congreso Nacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino.

Lugar celebración: Fuengirola

Fecha: Noviembre 1993

Autores: J.P. Díaz, M. Navarro, M.C. López, H. López G^a De La Serrana

Título: Determinación de los niveles de selenio en los vegetales de la zona sur de Granada.

Tipo de participación: póster

Congreso: V Congreso Nacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino..

Lugar celebración: Fuengirola

Fecha: noviembre 1993

Autores: J.P. Díaz Alarcón, M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M.C. López Martínez

Título: Determinación de selenio en cereales y leguminosas del área sur de Granada.

Tipo de participación: póster

Congreso: VI Simposio Andaluz Del Alimento..

Lugar celebración: Granada

Fecha: marzo 1994

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M.L. Ruiz Navarro, S. González Rodríguez, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez

Título: Niveles de selenio en el suero de los habitantes del área sur de Granada y correlación con su ingesta en la dieta diaria.

Tipo de participación: póster

Congreso: VI Simposio Andaluz Del Alimento..

Lugar celebración: Granada

Fecha: marzo 1994

Autores: F. Caurant, M. Navarro

Título: Cadmium and mercury transfer during pregnancy in the marine mammal: long-finned pilot whale (*globicephala melas*) of the Farøe islands.

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: European Cetacean Society-8th Annual Conference..

Publicación: European Research on Cetaceans-8. Proceedings of the Eighth Annual Conference of the European Cetacean Society, Montepellier, 1994

Lugar celebración: Le Corum (Montpellier)

Fecha: marzo 1994

Autores: C. Terrés Martos, F. Martín-Lagos, H. López G^a De La Serrana, M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez
Título: Estudio preliminar de los niveles de cobre en el suero de un grupo control de los habitantes de la costa granadina.

Tipo de participación: póster

Congreso: VII Simposio Andaluz Del Alimento.

Lugar celebración: Jaén

Fecha: mayo 1995.

Autores: J.P. Díaz Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M. Navarro Alarcón, M.C. López Martínez

Título: Determinación de selenio en aceite, café, sal y azúcar por EAA-GH. Influencia sobre su aporte en la dieta de los habitantes de Motril.

Tipo de participación: póster

Congreso: VII Simposio Andaluz Del Alimento.

Lugar celebración: Jaén

Fecha: mayo 1995

Autores: F. Martín-Lagos, C. Terrés Martos, M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M.C. López Martínez
Título: Estudio preliminar de los niveles de cinc en el suero de un grupo control de los habitantes de la costa granadina.

Tipo de participación: póster

Congreso: VII Simposio Andaluz Del Alimento..

Lugar celebración: Jaén

Fecha: mayo 1995

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez

Título: Niveles séricos de selenio en mujeres durante el tercer trimestre de embarazo: correlación con el grupo control.

Tipo de participación: póster

Congreso: VII Simposio Andaluz Del Alimento.

Lugar celebración: Jaén

Fecha: mayo 1995

Autores: M.T. Moreno, M.D. Ruiz, M. Navarro, R. Artacho, J. Pasquau, A. Pérez

Título: Relación cuadrática entre los niveles séricos de magnesio y los linfocitos CD4 en pacientes VIH-SIDA.

Tipo de participación: póster

Congreso: XIII Congreso Nacional De La Sociedad Española De Nutrición Parenteral Y Enteral

Publicación: Nutrición Hospitalaria 11: 39s, 1996

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: mayo 1996

Autores: M.C. López Martínez, H. López G^a De La Serrana, M. Navarro Alarcón

Título: Interés nutricional de micronutrientes en la salud y en ciertas patologías.

Tipo de participación: póster

Congreso: I Virtual Congress About Pharmacy.

Lugar celebración: Granada

Fecha: enero-diciembre 1998

Autores: M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, F. Martín-Lagos López, C. Terrés Martos, V. Pérez Valero, M.C. López Martínez

Título: Niveles séricos de selenio en sujetos con enfermedades cardiovasculares: relación con otros factores nutricionales.

Tipo de participación: póster

Congreso: V Congreso Nacional De La Sociedad Española De Nutrición..

Lugar celebración: Granada

Fecha: diciembre 1997

Autores: C. Terrés Martos, F. Martín-Lagos López, M. Navarro Alarcón, H. López G^a Serrana, M.C. López Martínez

Título: Niveles de Zn encontrados en el pescado procedente de la costa de Granada (Motril). Contribución a la ingesta de esa población.

Tipo de participación: póster

Congreso: VII Congreso Farmacéutico De Alimentación

Lugar celebración: Cáceres

Fecha: junio 1998.

Autores: C. Térres Martos, F. Martín-Lagos López, M. Navarro Alarcón, H. López G^a Serrana, M.C. López Martínez
Título: Evaluación de los niveles de Zn aportados por los alimentos cárnicos consumidos en la población de Motril (Granada)
Tipo de participación: póster
Congreso: VII Congreso Farmacéutico De Alimentación..
Lugar celebración: Cáceres Fecha: junio 1998

Autores: A. Jodral, M. Navarro, H. López, M.C. López
Título: Contenido de Ca en los productos lácteos más consumidos en la zona sur de la provincia de Granada
Tipo de participación: póster
Congreso: VII Congreso Farmacéutico De Alimentación..
Lugar celebración: Cáceres Fecha: junio 1998

Autores: A. Jodral, M. Navarro, H. López, M.C. López
Título: Evaluación de los niveles de Mg en los derivados de cereales y frutos secos en motril
Tipo de participación: póster
Congreso: VII Congreso Farmacéutico De Alimentación..
Lugar celebración: Cáceres Fecha: junio 1998

Autores: Moreno Díaz, M.T., Ruiz López, M.D., Artacho Martín-Lagos, R., Navarro Alarcón, M.
Título: Niveles séricos de cobre en pacientes VIH/SIDA
Tipo de participación: póster
Congreso: IV Reunión Nacional Sobre El Sida.
Publicación: Publicación Oficial de la Sociedad Española Interdisciplinaria del SIDA 9: 77, 1998
Lugar celebración: Santander Fecha: marzo 1998.

Autores: Moreno Díaz, M.T., Pérez De La Cruz, A., Pasqua Liaño, J., Ruiz López, M.D., Navarro Alarcón, M., Artacho Martín-Lagos, R.
Título: Evaluación de los niveles de selenio en una población VIH y sida
Tipo de participación: póster
Congreso: XV Congreso Nacional SENPE.
Publicación: Nutrición Hospitalaria 13: 32s, 1998
Lugar celebración: Alicante Fecha: mayo 1998

Autores: Bravo Castillo, F.M., Noguerras, F., Martín-Vivaldi, R., Anguita, F, Hernández, A, Navarro, M
Título: Composición corporal en paciente cirrótico: utilidad de la antropometría y la impedancia bioeléctrica.
Tipo de participación: póster
Congreso: II Foro De Investigación Hospital Universitario Virgen De Las Nieves.
Lugar celebración: Granada Fecha: mayo 1999

Autores: Terrés Martos, C., Martín-Lagos López, F., Navarro Alarcón, M., López G^a De La Serrana, H., López Martínez, M.C.
Título: Determinación de los niveles de Zn en alimentos del área de motril. Evaluación de su ingesta en la dieta.
Tipo de participación: póster
Congreso: VIII Simposio Andaluz Del Alimento.
Lugar celebración: Sevilla Fecha: junio 1999

Autores: Velasco, C., Navarro, M., Martín-Lagos, F., López, H., López, M.C.
Título: Aportación de cobre en la dieta por los productos cárnicos en la zona de Motril (Granada).
Tipo de participación: póster
Congreso: VIII Simposio Andaluz Del Alimento.
Lugar celebración: Sevilla Fecha: junio 1999

Autores: Jodral, A., Navarro, M., López, H., López, M.C.
Título: Evaluación del aporte de magnesio realizado por diferentes grupos de alimentos de Motril.
Tipo de participación: póster

Congreso: VIII Simposio Andaluz Del Alimento.

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: junio 1999

Autores: Jodral, A., Navarro, M., López, H., López, M.C.

Título: Importancia de diferentes grupos de alimentos en el aporte de calcio en la zona sur de la provincia de granada.

Tipo de participación: póster

Congreso: VIII Simposio Andaluz Del Alimento.

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: junio 1999

Autores: Velasco, C., Navarro, M., López, H., López, M.C.

Título: Niveles de cobre en cereales, leguminosas y frutos secos y su aporte en la dieta.

Tipo de participación: póster

Congreso: I Congreso Nacional De Ciencia Y Tecnología De Los Alimentos. Granada Mayo-Junio 2001.

Lugar celebración: Granada

Fecha: mayo-junio 2001

Autores: Jiménez Maillo, A., Navarro Alarcón, M., Olalla Herrera, M., López Martínez, M. C.

Título: Estudio del control de calidad en la producción de leche de cabra en Andalucía oriental.

Tipo de participación: póster

Congreso: I Congreso Nacional De Ciencia Y Tecnología De Los Alimentos. Granada Mayo-Junio 2001.

Lugar celebración: Granada

Fecha: mayo-junio 2001

Autores: C. Velasco, M. Navarro Alarcón, H. López G^a De La Serrana, M. C. López Martínez.

Título: Aporte de cobre en la dieta de los habitantes de motril: productos de la pesca..

Tipo de participación: póster

Congreso: XIII Congreso Nacional Farmacéutico..

Lugar celebración: Granada

Fecha: octubre 2002

Autores: P. López Escobosa, L. Calderón, R. Giménez, C. Cabrera, M. Olalla, M. J. Oliveras, M. Navarro, H. López, M. C. López Martínez

Título: Eefecto del grado alcohólico sobre la extracción de componentes polifenólicos de la madera.

Tipo de participación: póster

Congreso: XIII Congreso Nacional Farmacéutico,

Lugar celebración: Granada

Fecha: octubre 2002

Autores: Lloris F., Cabrera, C., Navarro, M., Olalla, M., Boza, J., Giménez, M., López Martínez, M. C.

Título: Péptidos funcionales.

Tipo de participación: póster

Congreso: 1^{as} Jornadas Sobre Nuevas Perspectivas En El Cuidado De La Salud.

Lugar celebración: Granada.

Fecha: noviembre 2002

Autores: Contreras, J., Lloris, F., Olalla, M., Cabrera, C., Navarro, M., Rueda, A., Giménez, R., López Martínez, M. C.

Título: Nnuevas tendencias en los alimentos funcionales.

Tipo de participación: póster

Congreso: 1^{as} Sobre Nuevas Perspectivas En El Cuidado De La Salud.

Lugar celebración: Granada

Fecha: noviembre 2002

Autores: Miguel Navarro Alarcón, José María Romero Noguera

Título: Nivel sérico de cobre en pacientes con cirrosis biliar primaria

Tipo de participación: póster

Congreso: Reunión Científica De La Sociedad Andaluza De Análisis Clínicos (Nº 10.2003).

Lugar celebración: Granada

Fecha: 2003

Autores: Francisco Rivas-García, Rafael Giménez Martínez, Manuel Olalla-Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique, Mi. González, Antonio Reyes Martínez, Encarnación Reyes Martínez

Título: Efectos funcionales de la fibra alimentaria.

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Francisco Rivas-García, Rafael Giménez Martínez, Manuel Olalla-Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique, Antonio Reyes Martínez

Título: Marcadores biológicos y alimentos funcionales en obesidad y diabetes

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Publicación: Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria 24: 18, 2004

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Francisco Rivas-García, Rafael Giménez Martínez, Manuel Olalla-Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique, Antonio Reyes Martínez

Título: Implicaciones biológicas de los alimentos funcionales en el sistema inmunológico

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Publicación: Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria 24: 18, 2004

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Francisco Rivas-García, Manuel Olalla-Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Rafael Giménez Martínez, Lorena López Caña, Marina Villalón Mir

Título: Propiedades funcionales de antioxidantes de los alimentos en la salud

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Manuel Olalla-Herrera, Francisco Rivas García, Miguel Navarro Alarcón, Lorena Pérez Cañas, Fuensanta Lloris, Carmen Cabrera Vique, Rafael Giménez Martínez, Antonio Reyes Martínez

Título: Alimentos funcionales en la industria láctea.

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Publicación: Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria 24: 20, 2004

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Francisco Rivas García, Lorena Pérez Cañas, Manuel Olalla-Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique, Marina Villalón Mir, María Del Carmen López Martínez

Título: Detección de minerales como indicadores de calidad nutricional e la chirimoya.

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Rafael Giménez Martínez, Francisco Rivas García, Manuel Olalla-Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique, Antonio Reyes Martínez

Título: Efectos beneficiosos de los alimentos funcionales en procesos neoplásicos

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Publicación: Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria 24: 17-18, 2004

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Francisco Rivas García, Lorena Pérez Cañas, Manuel Olalla-Herrera, Marina Villalón Mir, Miguel Navarro Alarcón

Título: El requesón como posible alimento funcional.

Tipo de participación: póster

Congreso: Simposio Alimentos Funcionales (Nº 2004).

Lugar celebración: Aranjuez (Madrid)

Fecha: 2004

Autores: Navarro Alarcón M., Castro Aguilar-Tablada T., Martín Vivaldi

Título: Influence of the treatment type in the nutritional status of patients with inflammatory bowel diseases.

Tipo de participación: póster

Congreso: Cuarto Congreso Médico Jordano-Español.

Lugar celebración: Amman (Jordania)

Fecha: abril 2005

Autores: Rodríguez C, Mingorance R, Ruiz-López Md, Olalla M, Navarro M, Artacho R, Cabrera C.

Título: Determination of the main nitrogen fractions of andalusian goat milk and its comparison with other commercial types of milk of similar characteristics.

Tipo de participación: póster

Congreso: 2nd International Eurofir Congress..

Lugar celebración: Granada

Fecha: septiembre 2007

Autores: López MP, Fernández R, De Alba M, Calderón L, Giménez R, Olalla M, Cabrera C, Navarro M, Blanco I, Escudero B.

Título: Relación entre la extracción de componentes polifenólicos de la madera y la graduación alcohólica de la mezcla hidroalcohólica con la que están en contacto

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIII Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Publicación: Alimentaria 4: 69-70, 2008

Lugar celebración: Madrid

Fecha: abril 2009

Autores: M. de Alba, C. Rodríguez, C. Cabrera, M. Navarro, R. Artacho, M. D. Ruiz López

Título: Caracterización físico-química de la leche de cabra en el sureste español

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIII Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid, abril 2008

Entidad organizadora: Asociación Española de Doctores y Licenciados en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Publicación: Alimentaria 4: 101, 2008

Lugar celebración: Madrid

Fecha: abril 2008

Autores: Quintana A. V., Navarro M, Olalla Herrera M, Giménez R, Cabrera C, Artacho R, Ruiz López Md.

Título: Comparison between calcium and magnesium levels in different fermented marketed goat and cow milks.

Tipo de participación: póster

Congreso: 2nd International Congress On Food Safety.

Lugar celebración: Girona

Fecha: abril 2009

Autores: Quintana AV, Sekkat H, Artacho R, Cabrera C, Navarro M, Ruiz López MD.

Título: Caracterización físico-química y composición nutricional de yogures y leches fermentadas de cabra comercializadas.

Tipo de participación: póster

Congreso: XI Congreso Nacional De La Sociedad Española De Nutrición.

Publicación: Nutrición Hospitalaria 25: 164, 2010

Lugar celebración: Sitges

Fecha: junio 2009

Autores: Agil, A, Ruiz Requena R, Quintero J, Navarro-Alarcón M.

Título: Prevention of the metabolic complications of the obesity in infant zucker rats (zdf) by melatonin

Tipo de participación: póster

Congreso: 2nd International Conference On Drug Discovery & Therapy.

Lugar celebración: Dubai

Fecha: febrero 2010

Autores: Navarro-Alarcón M, Ruiz López Md, Cabrera C, Berguillos Meca T, Artacho Martín.Lagos R, Olalla Herrera M..

Título: Determinación de la biodisponibilidad "in vitro" de zinc en yogur de cabra

Tipo de participación: póster

Congreso: II Congreso FESNAD

Publicación: Nutrición Hospitalaria 25 (Supl. 1): 96, 2010

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: marzo 2010

Autores: Ruiz López Md, Navarro-Alarcón M, Cabrera Vique C, Berguillos Meca T, Parejo Fernández M, Giménez Martínez R. Título:

Estudio de la biodisponibilidad "in vitro" de calcio, magnesio y fósforo en yogur de cabra

Tipo de participación: póster

Congreso: II Congreso FESNAD.
Publicación: Nutrición Hospitalaria 25 (Supl. 1): 96-97, 2010
Lugar celebración: Barcelona

Fecha: marzo 2010

Autores: Quintana López V, Sánchez Martínez V, Olalla Herrera M, Giménez Martínez R, Navarro-Alarcón M, Ruiz López MD
Título: Determinación cuantitativa de ácidos grasos en leches fermentadas de cabra
Tipo de participación: póster
Congreso: II Congreso FESNAD
Publicación: Nutrición Hospitalaria 25 (Supl. 1): 117, 2010
Lugar celebración: Barcelona

Fecha: marzo 2010

Autores: Figueroa A, Ruiz R, Zen H, Navarro-Alarcón M, Fernández Vázquez G, Elmir MY, Agil A,
Título: Beneficial effects of melatonin on glycaemia homeostasis, oxidative stress, and inflammation in Zucker diabetic fatty rats
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: 2ª Reunión de jóvenes farmacólogos de Andalucía
Lugar celebración: Málaga

Fecha: julio 2010

Autores: Quintana López AV Navarro Alarcón M; Ruiz López MD; Olalla Herrera M; Cabrera Vique C; Artacho R; Giménez Martínez R
Título: Análisis comparativo de los niveles de cromo y manganeso en leches fermentadas de cabra y vaca
Tipo de participación: póster
Congreso: XXIX Congreso Internacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino
Lugar celebración: Granada

Fecha: septiembre 2010

Autores: Quintana López Av Navarro Alarcón M; Ruiz López Md; Olalla Herrera M; Cabrera Vique C; Artacho R; Giménez Martínez R, Bergillos T
Título: Comparación de las concentraciones de selenio y cobre en leches fermentadas de cabra y vaca
Tipo de participación: póster
Congreso: XXIX Congreso Internacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino
Lugar celebración: Granada

Fecha: septiembre 2010

Autores: Martínez M; Navarro Alarcón M; Nogueras F; Agil A
Título: Niveles séricos de cobre y cinc en pacientes con cirrosis: estudio casos controles de adultos sanos e influencia del grado de severidad
Tipo de participación: póster
Congreso: XXIX Congreso Internacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino.
Lugar celebración: Granada

Fecha: septiembre 2010

Autores: Navarro Alarcón M; Martí Del Moral, L; López Gª De la Serrana H; Palomares Bayo M; Oliveras López MJ; Agil A
Título: Estudio longitudinal de los niveles séricos de cinc y cobre en pacientes con insuficiencia renal en hemodiálisis: correlación con diferentes parámetros bioquímicos y nutricionales
Tipo de participación: póster
Congreso: XXIX Congreso Internacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino.
Lugar celebración: Granada

Fecha: septiembre 2010

Autores: López-Escobosa MB; Jiménez R; Olalla M; Cabrera C; Navarro M; Mesías M; Samaniego C; Rufián JA; Pastoriza S; Cusimano V; Alvano S
Título: Extracción de polifenoles por aguardientes macerados en madera de roble: influencia del grado alcohólico.
Tipo de participación: póster
Congreso: XXIX Congreso Internacional De La Sociedad Farmacéutica Del Mediterráneo Latino.
Lugar celebración: Granada

Fecha: septiembre 2010

Autores: Moreno M, Rufián JÁ, Olalla M, Navarro M, Bergillos T
Título: Capacidad antioxidante de mostos comerciales de uva.
Tipo de participación: póster
Congreso: XV Jornadas nacionales de nutrición práctica. VII Congreso internacional de nutrición, alimentación y dietética.

Publicación: Nutrición clínica y Dietética Hospitalaria 31: 76, 2011

Lugar celebración: Madrid

Fecha: abril 2011

Autores: Moreno M, Olalla M, Rufián JA, Navarro M

Título: Capacidad polifenólica de mostos comerciales de uva

Tipo de participación: póster

Congreso: XV Jornadas nacionales de nutrición práctica. VII Congreso internacional de nutrición, alimentación y dietética.

Publicación: Nutrición clínica y Dietética Hospitalaria 31: 77, 2011

Lugar celebración: Madrid

Fecha: abril 2011

Autores: Quintana López AV, Navarro Alarcón, M, Olalla Herrera M, Ruiz López MD, Giménez Martínez R, Artacho R, Cabrera Vique C, Bergillos T, Moreno M

Título: Contenido en fósforo y cinc en leches fermentadas de cabra y vaca.

Tipo de participación: póster

Congreso: XV Jornadas nacionales de nutrición práctica. VII Congreso internacional de nutrición, alimentación y dietética.

Publicación: Nutrición clínica y Dietética Hospitalaria 31: 83-84, 2011

Lugar celebración: Madrid

Fecha: abril 2011

Autores: T Bergillos-Meca, MD Ruiz-López, M Navarro, C Cabrera, R Artacho, M Olalla, R Giménez, M, Moreno, A, Lasserot, A Ruiz-Bravo

Título: Estudio comparativo de la biodisponibilidad de minerales en leches fermentada de cabra

Tipo de participación: póster

Congreso: III Workshop probióticos, prebióticos y salud.

Lugar celebración: Castelldefels (Barcelona)

Fecha: diciembre 2011

Autores: Villalón Mir M, Martínez Peinado M, Navarro Alarcón M, Noguera F, Agil A, López García de la Serrana

Título: Niveles séricos de calcio y magnesio en pacientes con cirrosis. Estudio casos controles de adultos sanos e influencia del grado de severidad

Congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral (SENPE)

Lugar celebración: Madrid (España)

Fecha: mayo de 2012

Autores: Muñoz-Alfárez MJ, Artacho- MartínLagos R, Cabrera-Vique C, Chacón-Almeda J, Díaz-Castro J, López-Aliaga I, Navarro-Alarcón M, Nestares T, Ocaña FA, Olalla M, Quintero-Osso B, Rebollo-García E, Ruiz-López MD, Sánchez-pozo A, Utrilla MP...

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 Farmacéutica del Mediterráneo Latino (SFML)

Lugar celebración: Roma (España)

Fecha: septiembre de 2012

Autores: Salmerón Restoy MM, Moreno Montoro M, Caballero Fernández B, Olalla Herrera M, Navarro Alarcón M, Giménez Martínez R

Título: Caracterización de leche de cabra ultrafiltrada para su utilización en un yogur de cabra con actividad probiótica

Tipo de participación: comunicación oral

Congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Nutrición comunitaria (SENC)

Lugar celebración: Cádiz (España)

Fecha: noviembre de 2012

Autores: Fonollá, Juristo; Martínez, R; Díaz-Ropero, M. P.; Navarro, Miguel

Título: A preliminary study into the beneficial effects on the lipid profile in humans of a polyphenol-rich carob-fiber functional food in a milk matrix

Tipo de participación: póster

Congreso: XXIV ESPEN Congress (European Society for Clinical Nutrition and Metabolism)

Lugar celebración: Barcelona (España)

Fecha: septiembre de 2012

Autores: Reina de la Torre, M. L.; Martí del Moral, L.; López G^a Serrana H; Palomares Bayo M; Agil A; Oliveras -López MJ; Blanca-Herrera RM; Navarro Alarcón M

Título: Estudio longitudinal de los niveles séricos de aluminio en pacientes con insuficiencia renal en hemodiálisis: correlación con diferentes parámetros bioquímicos y nutricionales

Tipo de participación: póster

Congreso: V Encuentro hispano-cubano en ciencias de la salud.

Lugar celebración: Universidad de ciencias médicas de Cienfuegos; Cienfuegos, Cuba Fecha: enero de 2013

Autores: Benhammou Maazouzi S, De la Torre Robles A, Fiestas M, Rivas A, Monteagudo C, Navarro M, Lorenzo Tovar ML.

Título: Aplicación del sistema APPCC en industria de envasado de agua mineral natural

Tipo de participación: póster

Congreso: V Encuentro hispano-cubano en ciencias de la salud.

Lugar celebración: Universidad de ciencias médicas de Cienfuegos; Cienfuegos, Cuba Fecha: enero de 2013

Autores: Briones M, Cabrera C, Giménez R, Muros J, Navarro M, Del Moral A

Título: Frecuencia de consumo de alimentos en niños institucionalizados en un orfanato-escuela vs no institucionalizados (Guatemala)

Tipo de participación: póster

Congreso: V Encuentro hispano-cubano en ciencias de la salud.

Lugar celebración: Universidad de ciencias médicas de Cienfuegos; Cienfuegos, Cuba Fecha: enero de 2013

Autores: Blanca-Herrera RM, Samaniego-Sánchez C, Quesada-Granados JJ, Navarro-Alarcón M

Título: Reglamentación de los nanomateriales como tecnología facilitadora esencial (tfe) de vanguardia

Tipo de participación: póster

Congreso: V Encuentro hispano-cubano en ciencias de la salud.

Lugar celebración: Universidad de ciencias médicas de Cienfuegos; Cienfuegos, Cuba Fecha: enero de 2013

Autores: Pajares Díaz L, Mariscal-Arcas M, Palacín Arce A, López M, Fraile M, Navarro M, Olea-Serrano F

Título: Valoración nutricional de un deportista de élite

Tipo de participación: póster

Congreso: V Encuentro hispano-cubano en ciencias de la salud.

Lugar celebración: Universidad de ciencias médicas de Cienfuegos; Cienfuegos, Cuba Fecha: enero de 2013

Autores: Del Moral García, Olalla M, Navarro-Alarcón M, Cabrera C, Artacho R, Giménez R, Olalla M...

Título: Doble titulación "Ciencia y Tecnología de los alimentos – Nutrición humana y dietética": una opción sugestiva, coherente y práctica

Tipo de participación: póster

Congreso: VII Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Lugar celebración: Sala de actos del Rectorado de la Universidad de Córdoba, Córdoba Fecha: junio de 2013

Autores: Cabrera C, Vicaría JM, Fonollá J, Martínez-Férez A, Navarro M, Olalla M, Samaniego C, Guadix A, Giménez R, Blanca RM, Muñío MM, Almécija MC

Título: Elaboración de un material multimedia interdisciplinar en el área de ciencia y tecnología de los alimentos

Tipo de participación: póster

Congreso: X Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (FECIES)

Lugar celebración: Granada, España Fecha: junio de 2013

Autores: Navarro-Alarcón M, Ruiz-Ojeda FJ, Blanca-Herrera RM, Agil A

Título: Melatonin treatment enhances plasma vanadium levels in young male zucker diabetic fatty (ZDF) rats

Tipo de participación: póster

Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition

Lugar celebración: Palacio de Congresos de Granada, España Fecha: septiembre de 2013

Autores: Navarro-Alarcón M, Castro-Aguilar T, Blanca-Herrera R, Nogueras-López F, Agil A

Título: Plasma selenium, zinc and copper levels in patients with inflammatory bowel disease: relationship with disease severity and biochemical biomarkers

Tipo de participación: póster

Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition

Lugar celebración: Palacio de Congresos de Granada, España Fecha: septiembre de 2013

Autores: Bergillos-Meca T, Moreno-Montoro M, Moreno E, Jiménez-Valera M, Cabrera C, Artacho R, Ruiz-López MD, Navarro-Alarcón M, Giménez R, Olalla M, Ruiz-Bravo A

Título: Interaction between probiotic and stater strains involved in the elaboration of fermented goat milk

Tipo de participación: póster

Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition

Lugar celebración: Palacio de Congresos de Granada, España Fecha: septiembre de 2013

Autores: Moreno-Montoro M, Bergillos-Meca T, Navarro M, Olalla M, Giménez R, Artacho R, Cabrera C, Sampedro A, Rodríguez-Granger J, Ruiz-López MD

Título: Ultrafiltration as milk concentration method for the elaboration of a probiotic fermented goat milk

Tipo de participación: póster

Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition

Lugar celebración: Palacio de Congresos de Granada, España Fecha: septiembre de 2013

Tesis doctorales dirigidas

Título: Determinación de selenio en alimentos, agua y suelos de cultivo del área de motril y su relación con el aporte en la ingesta diaria

Doctorando: Juana Pilar Díaz Alarcón

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 05/06/95

Título: Niveles de selenio en suero y orina de los habitantes del sur de granada y su correlación con diferentes patologías

Doctorando: Vidal Pérez Valero

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 05-05-97

Título: Determinación de los niveles de cinc en alimentos, suelos y bebidas del área de motril. Evaluación de su ingesta en la dieta

Doctorando: Carmen Terrés Martos

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 15-05-99

Título: Determinación de calcio y magnesio en alimentos, agua y suelos de cultivo del área de motril y su relación con su aporte en la ingesta diaria

Doctorando: Antonio Jodral Segado

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 15-03-00

Título: Estudio del estado nutricional de los pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. Relación con el tipo de afección, extensión y actividad

Doctorando: Teresa Castro Aguilar-Tablada

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 15-09-03

Título: Estudio de la biodisponibilidad de minerales. Niveles de cobre en alimentos de la zona sur de la provincia de granada

Doctorando: Carlos Velasco Reinold

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 24/11/03

Título: Caracterización fisicoquímica y nutricional de leches fermentadas de cabra.

Doctorando: Aida Verónica Quintana López

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 15/09/11

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Título: Niveles de Se, Zn, Cu, Mg y Ca en suero de pacientes con cirrosis hepática: correlación con el grado de severidad y complicaciones

Doctorando: Manuel Martínez Peinado

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 30/05/12

Título: Niveles de Zn, Cu y Al en suero de pacientes con insuficiencia renal sometidos a hemodiálisis

Doctorando: María Luisa Reina de la Torre

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 11/07/14

Título: Diseño y desarrollo de un derivado fermentado de leche de cabra como alimento funcional. Péptidos bioactivos.

Doctorando: Miriam Moreno Montoro

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 20/02/15

Título: Efectos en el crecimiento de patógenos de transmisión alimentaria, y su relación con el contenido en minerales esenciales, de condimentos y verduras de la dieta Mediterránea

Doctorando: José María García Galdeano

Universidad: UGR

Facultad/Escuela: Farmacia

Fecha: 29/04/22

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del comité: Comité editorial de la revista indexada "Science of the total environment". *Indicios de calidad*: pertenencia al primer cuartil del área de "Environmental Sciences" (SCI JCR 2010= 3,190; 26/192)

Entidad de la que depende: Revista indexada "Science of the Total Environment"

Tema: revisor habitual de trabajos de investigación sobre los niveles de minerales y metales traza tóxicos en muestras biológicas, de alimentos y medioambientales

Fecha: 03/03/1997 hasta 31/12/2011

Título del comité: Comité editorial de la revista indexada "Biological Trace Element Research". *Indicios de calidad*: pertenencia al cuarto cuartil del área de "Biochemistry and Molecular Biology" (SCI JCR 2010= 1,523; 223/286)

Entidad de la que depende: Revista indexada "Biological Trace Element Research".

Tema: revisor habitual de trabajos de investigación sobre los niveles de oligoelementos en muestras biológicas de seres humanos y animales con diferentes patologías

Fecha: 01/03/2010 y sigue en la actualidad

Título del comité: "Local Scientific Committee of the 20th International Congress on Nutrition of the IUNS". Granada, septiembre 2013.

Entidad de la que depende: "International Union of Nutritional Sciences".

Fecha: nombramiento en octubre 2011 hasta 20 de septiembre de 2013

- Título del comité: "Comité Científico del I Congreso Internacional y VI Encuentros Hispano-Cubanos en Ciencias de la Salud. Granada, marzo 2016.

Entidad de la que depende: Universidad de Granada.

Fecha: nombramiento en diciembre 2015 hasta 15 de abril de 2016.

- Título del comité: "Comité Científico del XXXII Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino. Sevilla, febrero 2016.

Entidad de la que depende: Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino.

Fecha: nombramiento en diciembre 2015 hasta 20 de septiembre de 2016.

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Fecha: 15-09-2013 hasta 20-09-2013

Título: Importance of nutrition in health status (1st edition)

Tipo de actividad: Dirección científica.

Ámbito: Internacional (students of Portland University, Faculty of Pharmacy, Maine, USA)

Fecha: Junio 2014

Título: Importance of nutrition in health status (3rd edition)

Tipo de actividad: Dirección científica.

Ámbito: Internacional (students of Portland University, Faculty of Pharmacy, Maine, USA)

Fecha: Junio 2016

Experiencia de gestión de I+D+i

Gestión de programas, planes y acciones de I+D+i

Título: Estudio de biodisponibilidad mediante área bajo curva en muestras plasmáticas de 7 micronutrientes (riboflavina, ácido fólico, cianocobalamina, ácido ascórbico, hierro, cinc y cobre) en adultos sanos desde un suplemento multivitáminico y mineral (Multicentrum), durante la estancia como "visiting scientist" en Boston en la Universidad de Tufts en el "Human Nutrition Research Center on Aging, USDA (USA)"

Tipo de actividad: Investigador principal

Fecha: 15/11/1996 al 15/11/1999

Título: Control de calidad de ciertos productos. Ajuste a 1600 mg del contenido en Ca en una leche funcional enriquecida en este elemento.

Tipo de actividad: Investigador responsable del convenio específico de colaboración (acogido a lo establecido en el Convenio Marco establecido entre la Empresa Puleva Unión Industrial Agroganadera S. A. y la Universidad de Granada).

Fecha: 24-07-1997 a 24-07-1999

Título: Análisis de minerales y estado nutricional de pacientes con diferentes patologías.

Tipo de actividad: Investigador responsable del convenio específico de colaboración establecido entre Hospital de Motril (Servicio de Análisis Clínicos) y el Departamento de Nutrición y Bromatología de la UGR.

Fecha: 27-06-1992 a 24-05-2002

Título: Dirección del departamento de Nutrición y Bromatología. UGR

Tipo de actividad: Director de la Junta de dirección y de las Comisiones de investigación, docencia, asuntos económicos y de reclamaciones así como del tribunal de evaluación del Departamento de Nutrición y Bromatología de la UGR.

Fecha: 20-04-2012 al 19-04-2016 (primer mandato)

Título: Dirección del departamento de Nutrición y Bromatología. UGR

Tipo de actividad: Director de la Junta de dirección y de las Comisiones de investigación, docencia, asuntos económicos y de reclamaciones así como del tribunal de evaluación del Departamento de Nutrición y Bromatología de la UGR.

Fecha: 20-04-2016 hasta la actualidad.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

- Conferencias impartidas en diferentes congresos, jornadas, cursos...: 35
- Tesinas de licenciatura dirigidas: 7
 - o *Licenciado*: Francisco Martín-Lagos López. *Título*: Estudio de los niveles de cinc en el área Sur de la provincia de Granada. Su relación con ciertas patologías (17/05/96)
 - o *Licenciada*: Carmen Terrés Martos. *Título*: Puesta a punto de la técnica de determinación de cobre en muestras biológicas. Posible relación con ciertas patologías(15/07/96)
 - o *Licenciada*: Maria Luisa Ruiz Navarro. *Título*: Niveles de arsénico en muestras biológicas de los habitantes de la comarca de Motril. Relación con algunas patologías (17/01/97).
 - o *Licenciada*: Rosario Moreno-Torres Herrera. *Título*: Puesta a punto de la técnica de mineralización para la determinación de calcio, magnesio y fósforo en leche (17/11/97).
 - o *Licenciada*: Sara González Rodríguez. *Título*: Puesta a punto de la determinación de litio en muestras biológicas. Seguimiento de los niveles en enfermos del área Sur de Granada(11/12/97).
 - o *Licenciada*: Cristina Delgado Andrade. *Título*: Niveles de arsénico en alimentos y su correlación con la ingesta en la dieta diaria de los habitantes de Motril (11/07/99).
 - o *Licenciado*: Antonio Reyes Pérez. *Título*: Estudio longitudinal de los niveles de Zn y Cu en pacientes sometidos a hemodiálisis: correlación con diversos parámetros bioquímicos (11/12/01).
- Trabajos de investigación tutelada, DEAs, trabajos fin de máster...: 26
 - o *Alumno*: Andrés Jiménez Maillo. *Curso académico*: 2000/2001.
 - o *Alumno*: Gonzalo Gutiérrez Fernández. *Curso académico*: 2002/2003
 - o *Alumno*: Francisco Rivas García. *Curso académico*: 2003/2004
 - o *Alumna*: Olga Gribanova. *Curso académico*: 2003/2004
 - o *Alumno*: Mahmud Abdullah Jasim. *Curso académico*: 2003/2004
 - o *Alumna*: Tatiana Naveros Jiménez. *Curso académico*: 2006/2007.
 - o *Alumna*: Aida Verónica Quintana López. *Curso académico*: 2007/2008.
 - o *Alumna*: Silvia Paúl Castellano. *Curso académico*: 2008/2009
 - o *Alumna*: Rocío Fernández Vázquez. *Curso académico*: 2008/2009
 - o *Alumna*: Esmeralda Zambrano Alcón. *Curso académico*: 2008/2009.
 - o *Alumno*: Francisco Rivas García. *Curso académico*: 2008/2009
 - o *Alumna*: Triana Bergillos Meca. *Curso académico*: 2009/2010
 - o *Alumno*: Rodrigo Martínez Rodríguez. *Curso académico*: 2010/2011
 - o *Alumna*: Francisco Javier Ruiz Ojeda. *Curso académico*: 2011/2012. *Título*: Efectos de la suplementación por melatonina en los niveles plasmáticos de los minerales antioxidantes (Zn, Cu, Fe, Se y Mn) en ratas Zucker obesas y diabéticas. *Tutores*: Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
 - o *Alumna*: Natalia Nasarre Nacenta. *Curso académico*: 2011/2012. *Título*: Estudio clínico preliminar sobre el efecto hipotensor de un extracto de componentes bioactivos de hojas de olivo. *Tutores*: Miguel Navarro Alarcón, Carmen Cabrera Vique y Juristo Fonollá Joya.
 - o *Alumna*: María Luisa Reina de la Torre. *Curso académico*: 2011/2012. *Título*: Niveles séricos de Zn en pacientes con insuficiencia renal sometidos a hemodiálisis. *Tutores*: Miguel Navarro Alarcón y Herminia López García de la Serrana.
 - o

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

- *Alumna:* María del Carmen Linero Almagro. *Curso académico:* 2012/2013. *Título:* Contenido en flavonoides, taninos condensados, Ca y Mg en plantas medicinales y tés comerciales. *Tutores:* José Ángel Rufián Henares y Miguel Navarro Alarcón.
 - *Alumna:* María López Fernández. *Curso académico:* 2012/2013. *Título:* Influencia de la suplementación por melatonina en los niveles tisulares de Ca de ratas Zucker obesas y diabéticas. *Tutor:* Miguel Navarro Alarcón.
 - *Alumna:* María del Mar Salmerón Restoy. *Curso académico:* 2012/2013.
 - *Alumna:* Ana María Fino Solano. *Curso académico:* 2013/2014. *Título:* La melatonina mejora la tolerancia a la glucosa por aumento intracelular de Ca⁺² en tejidos de ratas Zucker obesas y diabéticas. *Tutores:* Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
 - *Alumna:* Cristina García Jaime. *Curso académico:* 2014/2015. *Título:* Estatus de Cu en tejidos en de ratas obesas y diabéticas tratadas con melatonina. *Tutor:* Miguel Navarro Alarcón
 - *Alumna:* Nuria Molina Sáez. *Curso académico:* 2014/2015. *Título:* Estatus de Zn en tejidos en de ratas obesas y diabéticas tratadas con melatonina. *Tutor:* Miguel Navarro Alarcón.
 - *Alumna:* Ewa Kobrzynska Mendoza. *Curso académico:* 2015/2016. *Título:* Efectos de la suplementación por melatonina en los niveles de hierro en muestras de hígado, músculo y tejido adiposo subcutáneo lumbar, en ratas Zucker obesas y diabéticas, y delgadas. *Tutores:* Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
 - *Alumna:* María José Torralbo Ibáñez. *Curso académico:* 2015/2016. *Título:* Influencia de la administración de melatonina en la distribución de Mg en diferentes tejidos en ratas Zucker obesas y diabéticas, y delgadas. *Tutores:* Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
 - *Alumna:* Alba Rodríguez Molina. *Curso académico:* 2016/2017. *Título:* Efecto de la suplementación por melatonina en los niveles tisulares de cromo (Cr) de ratas Zucker obesas y diabéticas, y delgadas. *Tutores:* Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
 - *Alumna:* Sara Estévez Alonso. *Curso académico:* 2016/2017. *Título:* Efecto de la suplementación por melatonina en los niveles tisulares de vanadio (V) de ratas Zucker obesas y diabéticas, y delgadas.. *Tutores:* Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
- Trabajos de Fin de Grado: 4
- *Alumna:* Inmaculada Diaz García. *Curso académico:* 2013/2014. *Título:* Influencia de la suplementación de melatonina en la homeostasis corporal del Zn en un modelo animal de diabetes y obesidad (ratas Zucker obesas y diabéticas). *Tutores:* Miguel Navarro Alarcón y Ahmad Agil.
 - *Alumno:* Emilio Moreno Cortijo. *Curso académico:* 2014/2015. *Título:* Niveles séricos de selenio en pacientes con enfermedades inflamatorias intestinales. *Tutor:* Miguel Navarro Alarcón.
 - *Alumna:* Ana Belén Nievas Baños. *Curso académico:* 2016/2017. *Título:* Funcionalización mineral de melanoidinas obtenidas de posos de café. *Tutor:* Miguel Navarro Alarcón.
 - *Alumno:* Juan Antonio Martínez González de Lara. *Curso académico:* 2016/2017. *Título:* Estudio de los niveles séricos de sodio y potasio en pacientes con enfermedades inflamatorias intestinales: colitis ulcerosa y enfermedad de Cröhn. *Tutor:* Miguel Navarro Alarcón
- Revisor de trabajos de investigación: más de 200 correspondientes a 26 revistas diferentes indexadas (SCI JCR):The science of the total environment;J AOAC international; Italian journal of food science;Journal of agricultural and food chemistry; Journal of trace elements in medicine and biology; European journal of clinical nutrition; Journal of dairy research; Food chemistry; Journal of food composition and analysis; Food additives and contaminants; Water research; Journal of pharmacy and pharmacology; Planta medica; Nutrition; European food research and technology; Biological trace element research; Journal of the american college of nutrition; Plant food for human nutrition; American journal of kidney disease; British journal of nutrition, Journal of nutrition health & aging.
- Revisor de 1 capítulo de enciclopedia "Encyclopedia of environmental health (ISBN 978-0-444-52262-7), editorial Elsevier 2011.
- Dirección de becas de investigación: 3
- *Becaria:* Miriam Moreno Montoro. *Entidad concesionaria:* Ministerio de Educación. *Duración:* 1-12-2010 hasta el 30-11-2014 (48 meses).
 - *Becario:* Francisco Ruiz Ojeda. *Entidad concesionaria:* Universidad de Granada. *Duración:* 1-11-2010 hasta el 30-06-2011 (8 meses).

- *Becaria*: Rebeka Krevesova. *Entidad concesionaria*: Universidad de Granada. *Duración*: 1-07-2011 hasta el 30-05-2012 (11 meses).
- *Becaria*: Ana Belén Nievas Baños. *Entidad concesionaria*: Universidad de Granada. *Duración*: 1-10-2016 hasta el 30-05-2017 (7 meses).