

TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS EN 2014

(con sus contribuciones científicas hasta la fecha)

Título de la tesis y Doctorando	Pag.
1. Novel targeted poly-amidoamine (PAMAM) nanocarriers for gene delivery: design, development and evaluation. <i>D Koldo Urbiola Pérez</i>	2
2. Poly(anhydride) nanoparticles for the oral administration of camptothecin. <i>D^a Judit Huarte Ciganda</i>	4
3. Metal-Organic Frameworks for Drug Delivery Applications. <i>D^a Cristina Tamames Tabar</i>	6
4. Nuevas aproximaciones terapéuticas para la enfermedad de Alzheimer: inhibidores de PDE5. <i>D^a Carolina García Barroso</i>	8
5. Evaluación ética de la memoria económica de los contratos de ensayos clínicos con medicamentos en España. <i>D Eduardo González Zorzano</i>	10
6. Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos carbomatos selenados con actividades antioxidante, citotóxica y antiproliferativa. <i>D^a Beatriz Romano Álvarez</i>	11

TESIS 1

TÍTULO: Novel targeted poly-amidoamine (PAMAM) nanocarriers for gene delivery: design, development and evaluation
DOCTORANDO: Urbiola Pérez, Koldo
FECHA DE DEFENSA: 10/6/2014
CALIFICACIÓN: Sobresaliente "Cum Laude"
DIRECTOR: Tros de Ilarduya Apaolaza, María de la Concepción
CODIRECTOR: -
DOCTORADO EUROPEO/INTERNACIONAL: Si

P.D.: Medicamentos y Salud

Artículos en revistas indexadas en el Journal Citation Reports (JCR):

Autores (p.o. de firma): L. García, **K. Urbiola**, N. Düzgüneş, C. Tros de Ilarduya

Título: Lipopolyplexes as nanomedicines for therapeutic gene delivery

Revista: Methods in enzymology

Volumen: 509 **Páginas, inicial:** 327 **final:** 338 **Año:** 2012

Editorial: ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE

Pais de publicación: USA

Área de la revista: Biochemical Research Methods

Factor de Impacto (JCR): 2,002

Posición de la revista en el área: 46/75 **Cuartil:** Q3 **Tercil:** T2

Autores (p.o. de firma): **Urbiola K**, Zalba S, Garrido MJ, Tros de Ilarduya C

Título: Efficient serum-resistant lipopolyplexes targeted to the folate receptor

Revista: Eur J Pharm Biopharm

Volumen: 85 **Páginas, inicial:** 358 **final:** 363 **Año:** 2013

Editorial: ELSEVIER SCIENCE BV

Pais de publicación: NETHERLANDS

Área de la revista: PHARMACOLOGY AND PHARMACY

Factor de Impacto (JCR): 4.245

Posición de la revista en el área: 30/256 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **K. Urbiola**, C. Sanmartín, L. Blanco-Fernández, C. Tros de Ilarduya

Título: Efficient targeted gene delivery by a novel PAMAM/DNA dendriplex coated with hyaluronic acid

Revista: Nanomedicine

Volumen: 9 **Páginas, inicial:** 2787 **final:** 2801 **Año:** 2014

Editorial: FUTURE MEDICINE LTD

Pais de publicación: England

Área de la revista: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

Factor de Impacto (JCR): 5.413

Posición de la revista en el área: 16/162 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **K. Urbiola**, L. Blanco-Fernández, G. Navarro, W. Rödl, E. Wagner, M. Ogris, C. Tros de Ilarduya

Título: Evaluation of improved PAMAM-G5 conjugates for gene delivery targeted to the transferrin receptor

Revista: European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics

Volumen: 94 **Páginas, inicial:** 116 **final:** 122 **Año:** 2015

Editorial: ELSEVIER SCIENCE BV

Pais de publicación: Netherlands

Área de la revista: PHARMACOLOGY AND PHARMACY

Factor de Impacto (JCR): 3,975

Posición de la revista en el área: 44/253 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Continua



Autores (p.o. de firma): **K. Urbiola**, L. Blanco-Fernández, C. Tros de Ilarduya

Título: Nanoparticulated polymeric systems for gene delivery

Revista: Current Pharmaceutical Design

Volumen: 21(29) **Páginas, inicial:** 4193 **final:** 4200 **Año:** 2015

Editorial: BENTHAM SCIENCE PUBL LTD

Pais de publicación: U Arab Emirates

Área de la revista: PHARMACOLOGY AND PHARMACY

Factor de Impacto (JCR): 3.052

Posición de la revista en el área: 73/253 **Cuartil:** Q2 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): Gallego-Yerga, L; Blanco-Fernandez, L; **Urbiola, K**; Carmona, T; Marcelo, G; Benito, JM; Mendicuti, F; Tros de Ilarduya, C; Mellet, CO; Fernandez, JMG

Título: Host-Guest-Mediated DNA Templatation of Polycationic Supramolecules for Hierarchical Nanocondensation and the Delivery of Gene Material. DOI: 10.1002/chem.201501678

Revista: Chemistry-A European Journal

Volumen: 21(34) **Páginas, inicial:** 12093 **final:** 12104 **Año:** 2015

Editorial: WILEY-V C H VERLAG GMBH

Pais de publicación: Germany

Área de la revista: CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Factor de Impacto (JCR): 5,771

Posición de la revista en el área: 24/163 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Comunicaciones a Congresos:

Nacionales

Autores: Aranda C, García L, **Urbiola K**, Zalba S, Garrido MJ, Tros de Ilarduya C

Título: Transferrin-lipopolymeric nanoparticles for gene delivery to cancer cells

Tipo de participación: Póster

Congreso: X congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica (SEFIG)

Publicación (si procede):

ISSN/ISBN (si procede):

Lugar de celebración: Madrid (España)

Fecha: 2-4 de febrero de 2011

Autores: **K. Urbiola**, C. Sanmartín, C. Tros de Ilarduya

Título: Síntesis y evaluación in vitro de dendrímeros dirigidos con ácido hialurónico

Tipo de participación: Póster

Congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Publicación (si procede): XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 2013

ISSN/ISBN (si procede): 10: 84T695T6868TX; 13: 978T84T695T6868T2

Lugar de celebración: Alicante (España)

Fecha: 6-8 de febrero de 2013

Autores: **K. Urbiola**, L. Blanco-Fernández, G. Navarro, W. Rödl, E. Wagner, M. Ogris, C. Tros de Ilarduya

Título: Diseño y evaluación de complejos PAMAM-Tf como vehículos de liberación de ADN

Tipo de participación: Póster

Congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica (SEFIG)

Publicación (si procede): XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 104-105, 2015

ISSN/ISBN (si procede): 10: 84-617-3823-3; 13: 978-84-617-3823-6

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha: 26-28 de enero de 2015

TESIS 2**TÍTULO:** Poly(anhydride) nanoparticles for the oral administration of camptothecin**DOCTORANDO:** Huarte Ciganda, Judit**FECHA DE DEFENSA:** 27/6/2014**CALIFICACIÓN:** Sobresaliente "Cum Laude"**DIRECTOR:** Irache Garreta, Juan Manuel**CODIRECTOR:** Espuelas Millán, María Socorro**DOCTORADO EUROPEO/INTERNACIONAL:** Si*P.D.: Medicamentos y Salud***Artículos en revistas indexadas en el Journal Citation Reports (JCR):****Autores** (p.o. de firma): **Huarte, J**; **Espuelas, S**; Lai, YS; He, B; Tang, J; **Irache, JM****Título:** Oral delivery of camptothecin using cyclodextrin/poly(anhydride) nanoparticles. DOI: 10.1016/j.ijpharm.2016.04.045**Revista:** International Journal of Pharmaceutics**Volumen:** 506(1-2)**Páginas, inicial:** 116**final:** 128**Año:** 2016**Editorial:** ELSEVIER SCIENCE BV**País de publicación:** Netherlands**Área de la revista:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Factor de Impacto (JCR):** 3,649**Posición de la revista en el área:** 56/257**Cuartil:** Q1**Tercil:** T1**Patentes:****Título de la invención:** Nanoparticles for encapsulating compounds, the preparation and uses thereof**Autores:** **Huarte J.**, Inchaurreaga L., **Irache J.M.**, Martín Arbella N., Ruiz Gatón L.**Número de Solicitud:** EP14382486.0**Referencia:****Fecha solicitud:** 01/12/2014**Entidad titular:** Universidad de Navarra**Países a los que se ha extendido:****Estado:** concedida**Empresa/s que la están explotando:** InnoUp Farma**Comunicaciones a Congresos:****Internacionales****Autores:** **Huarte J.**, **Espuelas S.**, **Irache J.M.****Título:** Optimization and characterization of pegylated poly(anhydride) nanoparticles for the oral delivery of camptothecin**Tipo de participación:** Póster**Congreso:** 3rd Congress of the Portuguese Society of Pharmaceutical Sciences and 9th Portuguese Spanish Conference on Controlled Drug Delivery**Publicación** (si procede): Revista Portuguesa de Farmacia, LII(6), 225-226 (2011)**ISSN/ISBN** (si procede): 0484-811 X**Lugar de celebración:** Oporto (Portugal)**Fechas** 13-15 de octubre de 2011*Continua*

Autores: Huarte J., Espuelas S., Yusi Lai, He B., Irache J.M.
Título: Pegylated nanoparticles for oral delivery of camptothecin
Tipo de participación: Póster
Congreso: 19th International Symposium on Microencapsulation
Publicación (*si procede*): Book of Abstracts p. 106 (2013)
ISSN/ISBN (*si procede*): 9788494161704
Lugar de celebración: Pamplona (España)
Fecha: 9-11 de septiembre de 2013

Autores: Huarte J., Peñalva R., Espuelas S., Lai Y., He B., Irache J.M.
Título: Pegylated nanoparticles for oral delivery of Camptothecin
Tipo de participación: Oral
Congreso: Xth Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery. Drug Delivery Systems from Lab to Clinic. New trends and Opportunities
Publicación (*si procede*):
ISSN/ISBN (*si procede*):
Lugar de celebración: Valencia (España)
Fecha: 10-12 de noviembre de 2013

Autores: Huarte J., Espuelas S., Lai Y., Martín Arbella N., Penalva R., He B., Irache J.M.
Título: Polymeric nanoparticles as carriers for the oral delivery of camptothecin
Tipo de participación: Póster
Congreso: Translational Nanomedicine
Publicación (*si procede*): Conference Program, Abstract P-18, pp. 74, 2014
ISSN/ISBN (*si procede*):
Lugar de celebración: Angers (Francia)
Fecha: 27-29 de agosto de 2014

Autores: Huarte J., Espuelas S., Lai Y., Martín-Arbella N., Penalva R., He B., Irache J.M.
Título: Polymeric nanoparticles as carriers for the oral delivery of camptothecin.
Tipo de participación: Oral
Congreso: APS UKPharmSci – The Science of Medicines
Publicación (*si procede*):
ISSN/ISBN (*si procede*):
Lugar de celebración: University of Hertfordshire, Hatfield (Inglaterra)
Fecha: 8-10 de septiembre de 2014

Nacionales

Autores: Huarte J., Espuelas S., Irache J.M.
Título: Cyclodextrin-poly(anhydride) nanoparticles for the oral delivery of camptothecin.
Tipo de participación: Póster
Congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica.
Publicación (*si procede*): Libro de Abstracts del XI Congreso de la SEFIG, pp. 135-136
ISSN/ISBN (*si procede*):
Lugar de celebración: Alicante (España)
Fecha: 6-8 de febrero de 2013

TESIS 3**TÍTULO:** Metal-Organic Frameworks for Drug Delivery Applications**DOCTORANDO:** Tamames Tabar, Cristina**FECHA DE DEFENSA:** 23/7/2014**CALIFICACIÓN:** Sobresaliente "Cum Laude"**DIRECTOR:** Blanco Prieto, María José**CODIRECTOR:** Horcajada Cortés, Patricia**DOCTORADO EUROPEO/INTERNACIONAL:** Si*P.D.: Medicamentos y Salud***Artículos en revistas indexadas en el Journal Citation Reports (JCR):****Autores** (p.o. de firma): **Tamames-Tabar, C**; Imbuluzqueta, E; Campanero, MA; Horcajada, P; Blanco-Prieto, MJ**Título:** A simple and robust high-performance liquid chromatography coupled to a diode-array detector method for the analysis of genistein in mouse tissues. DOI: 10.1016/j.jchromb.2013.07.020**Revista:** Journal of Chromatography B-Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences**Volumen:** 935**Páginas, inicial:** 47**final:** 53**Año:** 2013**Editorial:** ELSEVIER SCIENCE BV**Pais de publicación:** Netherlands**Área de la revista:** CHEMISTRY, ANALYTICAL**Factor de Impacto** (JCR): 2,694**Posición de la revista en el área:** 24/76**Cuartil:** Q2**Tercil:** T1**Autores** (p.o. de firma): **C. Tamames-Tabar**, D. Cunha, E. Imbuluzqueta, F. Ragon, C. Serre, P. Horcajada, MJ Blanco-Prieto**Título:** Cytotoxicity of nanoscaled Metal-Organic Frameworks**Revista:** Journal of Materials Chemistry B**Volumen:** 2**Páginas, inicial:** 262**final:** 271**Año:** 2014**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY**Pais de publicación:** England**Área de la revista:** MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS**Factor de Impacto** (JCR): 4,726**Posición de la revista en el área:** 6/33**Cuartil:** Q1**Tercil:** T1**Autores** (p.o. de firma): **C. Tamames-Tabar**, E. Imbuluzqueta, N. Guillou, C. Serre, S.R. Miller, E. Elkaïm, P. Horcajada, M.J. Blanco-Prieto**Título:** A Zn azelate MOF: combining antibacterial effect.**Revista:** CrystEngComm**Volumen:** 17**Páginas, inicial:** 456**final:** 462**Año:** 2015**Editorial:** ROYAL SOC CHEMISTRY**Pais de publicación:** England**Área de la revista:** CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY**Factor de Impacto** (JCR): 3,849**Posición de la revista en el área:** 37/163**Cuartil:** Q1**Tercil:** T1*Continua*

Libros (monografías o capítulos de libros):

Autores (p.o. de firma): **C. Tamames-Tabar**, A. García-Márquez, C. Serre, M.J. Blanco-Prieto, P. Horcajada

Título: MOFS in pharmaceutical technology

Ref. Libro: Bio- and Bioinspired Nanomaterials.

Clave (L = libro completo, CL = capítulo de libro): CL

Volumen: 4 **Páginas, inicial:** 83 **final:** 112

Año: 2014

ISBN: ISBN: 9783527335817

Editorial: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA - Ed. E. Daniel Ruiz-Molina, Fernando Novio, Claudio Roscini

Lugar de publicación: Alemania

Comunicaciones a Congresos:

Nacionales

Autores: **C. Tamames-Tabar**, E. Imbuluzqueta, N. Guillou, C. Serre, S.R. Miller, E. Elkaïm, P. Horcajada, M.J. Blanco-Prieto

Título: BioMIL-5: a novel hybrid material with antibacterial effect.

Tipo de participación: Póster

Congreso: XII Congreso de la SEFIG

Publicación (*si procede*): XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 114-115, 2015

ISSN/ISBN (*si procede*): 10: 84-617-3823-3; 13: 978-84-617-3823-6

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha: 26-28 de enero de 2015

TESIS 4

TÍTULO: Nuevas aproximaciones terapéuticas para la enfermedad de Alzheimer: inhibidores de PDE5
DOCTORANDO: García Barroso, Carolina
FECHA DE DEFENSA: 19/9/2014
CALIFICACIÓN: Sobresaliente "Cum Laude"
DIRECTOR: García Osta, Ana María
CODIRECTOR: Cuadrado Tejedor, María del Mar
DOCTORADO EUROPEO/INTERNACIONAL: No

P.D.: Medicamentos y Salud

Artículos en revistas indexadas en el Journal Citation Reports (JCR):

Autores (p.o. de firma): García-Osta A, Cuadrado-Tejedor M, **García-Barroso C**, Oyarzábal J, Franco R
Título: Phosphodiesterases as therapeutic targets for Alzheimer's disease

Revista: ACS Chem Neurosci

Volumen: 3(11) **Páginas, inicial:** 832 **final:**844 **Año:** 2012

Editorial: AMER CHEMICAL SOC

Pais de publicación: USA

Área de la revista: CHEMISTRY, MEDICINAL

Factor de Impacto (JCR): 3,871

Posición de la revista en el área: 7/59 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **García-Barroso C**, Ricobaraza A, Pascual-Lucas M, Unceta N, Rico AJ, Goicolea MA, Sallés J, Lanciego JL, Oyarzabal J, Franco R, Cuadrado-Tejedor M, García-Osta A
Título: Tadalafil crosses the blood-brain barrier and reverses cognitive dysfunction in a mouse model of AD

Revista: Neuropharmacology

Volumen: 64 **Páginas, inicial:** 114 **final:** 123 **Año:** 2012

Editorial: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD

Pais de publicación: England

Área de la revista: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Factor de Impacto (JCR): 4.114

Posición de la revista en el área: 40/261 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **García-Barroso C**, Ugarte A, Martínez M, Rico AJ, Lanciego JL, Franco R, Oyarzabal J, Cuadrado-Tejedor M, García-Osta A

Título: Phosphodiesterase inhibition in cognitive decline

Revista: J Alzheimers Dis.

Volumen: 42, Suppl 4 **Páginas, inicial:** 561 **final:** 573 **Fecha:** 2014

Editorial: IOS PRESS

Pais de publicación: Netherlands

Área de la revista: NEUROSCIENCES

Factor de Impacto (JCR): 4,151

Posición de la revista en el área: 57/252 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Continua

Comunicaciones a Congresos:

Internacionales

Autores: **García-Barroso, C**; Ricobaraza, A; Pascual-Lucas, M; Unceta, N; Rico, AJ; Goicolea, MA; Salles, J; Lanciego, JL; Oyarzabal, J; Franco, R; Cuadrado-Tejedor, M; García-Osta, A

Título: Tadalafil Crosses the Blood Brain Barrier and Reverses Cognitive Dysfunction in a Mouse Model of AD DOI: 10.1016/j.neuropharm.2012.06.052

Tipo de participación: Póster

Congreso: 8th FENS. Forum of Neuroscience

Publicación (*si procede*): Neuropharmacology, 64, SI, 114-123, 2013. **FI** (JCR): 4,819. **Área de la revista:** PHARMACOLOGY & PHARMACY. **Posición de la revista en el área:** 23/256. **Cuartil:** Q1

ISSN/ISBN (*si procede*): 0028-3908

Lugar de celebración: Barcelona (España)

Fecha: 14-18 de julio de 2012

TESIS 5

TÍTULO: Evaluación ética de la memoria económica de los contratos de ensayos clínicos con medicamentos en España

DOCTORANDO: González Zorzano, Eduardo

FECHA DE DEFENSA: 27/11/2014

CALIFICACIÓN: Sobresaliente "Cum Laude"

DIRECTOR: López Guzmán, José

CODIRECTOR: -

DOCTORADO EUROPEO/INTERNACIONAL: No

***P.D.:** Diseño, Síntesis y Evaluación Biológica de Medicamentos*

***Programa precursor del P.D.:** Medicamentos y Salud*

Artículos en revistas no indexadas:

Autores (p.o. de firma): **Gonzalez Zorzano E, López Guzmán J.**

Título: Evaluación ética de la memoria económica de los contratos de ensayos clínicos con medicamentos en España

Revista: Apuntes de Bioética

Volumen: 3 (3)

Páginas, inicial: 63

final: 69

Año: 2012

Editorial: UCSTM

Pais de publicación: Perú

TESIS 6

TÍTULO: Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos carbomatos selenados con actividades antioxidante, citotóxica y antiproliferativa
DOCTORANDO: Romano Álvarez, Beatriz
FECHA DE DEFENSA: 12/12/2014
CALIFICACIÓN: Sobresaliente "Cum Laude"
DIRECTOR: Sanmartín Grijalba, María del Carmen
CODIRECTOR: Palop Cubillo, Juan Antonio
DOCTORADO EUROPEO/INTERNACIONAL: Si

P.D.: Medicamentos y Salud

Artículos en revistas indexadas en el Journal Citation Reports (JCR):

Autores (p.o. de firma): Carmen Sanmartín, Idoia Garmendia, **Beatriz Romano**, Marta Díaz, Juan Antonio Palop, Nieves Goicoechea

Título: Mycorrhizal inoculation affected growth, mineral composition, proteins and sugars in lettuces biofortified with organic or inorganic selenocompounds

Revista: Scientia Horticulturae

Volumen: 180 **Páginas, inicial:** 40 **final:** 51 **Año:** 2014

Editorial: ELSEVIER SCIENCE BV

Pais de publicación: The Netherlands

Área de la revista: HORTICULTURE

Factor de impacto (JCR): 1.365

Posición de la revista en el área: 9/33 **Cuartil:** Q2 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **Beatriz Romano**, María Font, Ignacio Encío, Juan Antonio Palop, Carmen Sanmartín

Título: Synthesis and antiproliferative activity of novel methylselenocarbamates

Revista: European Journal of Medicinal Chemistry

Volumen: 83 **Páginas, inicial:** 674 **final:** 684 **Año:** 2014

Editorial: ELSEVIER FRANCE-EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER

Pais de publicación: France

Área de la revista: CHEMISTRY MEDICINAL

Factor de impacto (JCR): 3.447

Posición de la revista en el área: 11/59 **Cuartil:** Q1 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **B. Romano**, D. Plano, I. Encío, J. A. Palop, C. Sanmartín

Título: In vitro radical scavenging and cytotoxic activities of novel hybrid selenocarbamates

Revista: Bioorganic and Medicinal Chemistry

Volumen: 23 **Páginas, inicial:** 1716 **final:** 1727 **Año:** 2015

Editorial: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD

Pais de publicación: England

Área de la revista: CHEMISTRY, ORGANIC

Factor de impacto (JCR): 2.923

Posición de la revista en el área: 18/59 **Cuartil:** Q2 **Tercil:** T1

Autores (p.o. de firma): **B. Romano**, J. A. Palop, C. Sanmartín, E. Lizarraga

Título: Thermal Analysis of Novel Selenocarbamates

Revista: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry

Volumen: 123(3) **Páginas, inicial:** 1951 **final:** 1962 **Año:** 2016

Editorial: SPRINGER

Pais de publicación: Hungary

Área de la revista: THERMODYNAMICS

Factor de impacto (JCR): 1,781

Posición de la revista en el área: 22/58 **Cuartil:** Q2 **Tercil:** T2

Libros (monografías o capítulos de libros):

Autores (p.o. de firma): Sanmartín, C.; Palop, J.A.; **Romano, B.**; Plano, D.

Título: New Selenoderivatives as Antitumoral Agents

Ref. Libro: Prostate Cancer-Original Scientific Reports and Case Studies

Clave (L = libro completo, CL = capítulo de libro): CL

Volumen: **Páginas, inicial:** 153 **final:** 170

Año: 2011

ISBN: 978-953-307-342-2

Editorial: InTech. Edited by Philippe E. Spiess

Lugar de publicación: Francia

Comunicaciones a Congresos:**Internacionales**

Autores: **Beatriz Romano**, Iranzu Lamberto, Elena Ibañez, Iosu Jiménez, Alfonso Calvo, María Font, Juan Antonio Palop, Carmen Sanmartín.

Título: Design, synthesis and antiproliferative activity of novel selenocarbam

Tipo de participación: Póster

Congreso: XVI Congress of European Federation of Medicinal Chemistry

Publicación (*si procede*):

ISSN/ISBN (*si procede*):

Lugar de celebración: Valencia (España)

Fecha: 18-21 de septiembre de 2011

Autores: Iranzu Lamberto, **Beatriz Romano**, Esther Moreno, Enrique Dominguez, Ignacio Encío, Juan Antonio Palop, Carmen Sanmartín

Título: Biological evaluation of new bisacylimidoselenocarbamates as potential antiproliferative agents in cancer treatment

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXIIInd International Symposium on Medicinal Chemistry

Publicación (*si procede*): Publicado por ChemMedChem

ISSN/ISBN (*si procede*): 1860-7179

Lugar de celebración: Berlín (Alemania)

Fecha: 2-6 de septiembre de 2012

Autores: **Beatriz Romano**; Iranzu Lamberto, Ylenia Baquedano, Elena Ibañez, Alfonso Calvo, Antonio Jiménez-Ruiz, Juan Antonio Palop, Carmen Sanmartín

Título: Novel selenocarbamates as Antiproliferative and Antileishmanial Agents.

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXIIInd International Symposium on Medicinal Chemistry

Publicación (*si procede*): Publicado por ChemMedChem

ISSN/ISBN (*si procede*): 1860-7179

Lugar de celebración: Berlín (Alemania)

Fecha: 2-6 de septiembre de 2012

Autores: **Romano B.**, Plano D., Baquedano Y., Díaz M., Encío I., Sharma A.K., Palop J.A., Sanmartín C.

Título: Design, synthesis and biological evaluation of novel selenocarbamates as antiproliferative agents

Tipo de participación: Póster

Congreso: 10th International Symposium on Selenium in Biology and Medicine

Publicación (*si procede*): Libro de Abstracts

ISSN/ISBN (*si procede*):



Universidad
de Navarra

Lugar de celebración: Berlín (Alemania)

Fecha: 14-18 de septiembre de 2013

Continua

Autores: **Beatriz Romano**, Verónica Alcolea, Pablo Garnica, Daniel Plano, María Font, Ignacio Encío, Juan Antonio Palop, Carmen Sanmartín

Título: Design, synthesis and biological evaluation of novel selenocyanates and diselenides and antiproliferative agents

Tipo de participación: Póster

Congreso: EFMC International Symposium in Medicinal Chemistry

Publicación: Publicado por ChemMedChem

ISSN/ISBN: 1860-7179

Lugar de celebración: Lisboa (Portugal)

Fecha: 7-11 de septiembre de 2014