



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

Currículum

Nombre: Ana del Pozo Rodríguez

Fecha: 21/06/2019

Apellidos: del Pozo Rodríguez
DNI: 72720004F

Fecha de nacimiento : 19/11/1980

Nombre: Ana
Sexo: M

Situación profesional actual

Entidad: Universidad del País Vasco UPV/EHU
Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Farmacia
Dpto./Secc./Unidad: Farmacia y Ciencias de los Alimentos
Dirección postal: Paseo de la Universidad, 7, 01006 – Vitoria (Álava)

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 34 945 01 44 98

Fax: 34 945 01 30 40

Correo electrónico: ana.delpozo@ehu.es

Especialización (Códigos Unesco): 3209-08 (Preparación de medicamentos); 3209-03 (Evaluación de medicamentos)

Categoría profesional: Profesora Agregada

Fecha de inicio: 18/08/2016

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

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

Diseño de medicamentos

Evaluación de medicamentos

Terapias avanzadas

Terapia génica

Vectores no virales

Nanopartículas lipídicas

Enfermedades oculares

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
Licenciada en Farmacia	Facultad de Farmacia de la UPV/EHU	26/06/2003

Doctorado	Centro	Fecha
Doctora por la Universidad del País Vasco	Facultad de Farmacia	18/03/2009

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas	
Becaria de colaboración del Gobierno Vasco	UPV/EHU	01/09/2002 30/06/2003	-
Becaria del programa de Formación de Profesorado Universitario (FPU) del MEC	UPV/EHU	01/02/2004 31/01/2008	-
Investigadora contratada	Galavanz Ingeniería Galénica Avanzada S.L.	01/02/2008 31/03/2008	-
Investigadora contratada	Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER-BBN)	01/04/2008 11/11/2009	-
Profesora (PDI) Laboral Interina	UPV/EHU	12/11/2009 22/03/2011	-
Profesora Adjunta	UPV/EHU	23/03/2011 17/08/2016	-

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

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	C	C	C
Euskera	C	C	C

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

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Grupo Consolidado

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/02/2004 hasta: 31/12/2006 Cuantía de la subvención: 19.623 €

Investigador responsable: Jose Luis Pedraz

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Desarrollo de sistemas inteligentes de liberación de medicamentos: optimización de un sistema de liberación controlada de eritropoyetina

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Cultura

Entidades participantes:

Duración, desde: 31/12/2005 hasta: 30/12/2008 Cuantía de la subvención: 120.000 €

Investigador responsable: Jose Luis Pedraz

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Grupo Consolidado

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2007 hasta: 31/12/2009 Cuantía de la subvención: 325.984,12 €

Investigador responsable: Jose Luis Pedraz

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Aplicación de la nanotecnología al diseño de formulaciones para modular los procesos de disposición de fármacos antirretrovirales

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes: LABORATORIUM SANITATIS S.L.; FUNDACIÓN LEIA, CENTRO TECNOLÓGICO

Duración, desde: 01/01/2010 hasta: 31/12/2010 Cuantía de la subvención: 66.500 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Grupo de investigación del sistema universitario vasco: Diseño y evaluación de medicamentos: desarrollo galénico, evaluación biofarmacéutica y farmacocinética e investigación traslacional

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2010 hasta: 31/12/2015 Cuantía de la subvención: 301.000 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Desarrollo de un vector no viral para terapia génica ocular: aplicación en el tratamiento de la retinosquisis juvenil ligada al cromosoma X

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2011 hasta: 31/12/2013 Cuantía de la subvención: 145.200 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 6

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

Título del proyecto: ARN de interferencia para el tratamiento de la hepatitis C mediante terapia génica

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2011 hasta: 31/12/2012 Cuantía de la subvención: 16.256,53 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Diseño de vectores no virales a base de nanopartículas lipídicas para el tratamiento de la enfermedad de Fabry

Entidad financiadora: Genzyme (Fundaciones privadas – Estatal)

Entidades participantes:

Duración, desde: 05/06/2012 hasta: 04/06/2013 Cuantía de la subvención: 7.500 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: II Workshop en modelización farmacocinética y farmacodinámica: aplicación de Nonmen para el desarrollo e interpretación de modelos PK/PD

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2012 hasta: 31/12/2012 Cuantía de la subvención: 5.000 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: DISEÑO DE UN VECTOR NO VIRAL PARA EL TRATAMIENTO DE LA QUERATITIS HERPÉTICA OCULAR MEDIANTE TERAPIA GÉNICA

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2015 hasta: 31/12/2018 Cuantía de la subvención: 160.000 €

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Evaluación de la utilización de antipsicóticos y antieméticos y del cumplimiento de las pautas de dosificación con levodopa en pacientes con enfermedad de Parkinson para el desarrollo de estrategias de mejora de la calidad en la atención de los pacientes hospitalizados en Euskadi

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Entidades participantes:

Duración, desde: 01/01/2016 hasta: 31/12/2016 Cuantía de la subvención: 20.300 €

Investigador responsable: Arantxazu Isla Ruiz

Número de investigadores participantes: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Terapia génica no viral para el tratamiento de la enfermedad de Fabry

ENTIDAD FINANCIADORA: Fundación Merck Salud

DURACIÓN DESDE: 2016 HASTA: 2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Alicia Rodríguez Gascón

OBJETIVOS: Diseñar un vector no viral a base de nanopartículas lipídicas con el gen de la alfa-Galactosidasa A como potencial tratamiento de la enfermedad de Fabry mediante terapia génica.

TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y evaluación de un vector no viral a base de nanopartículas lipídicas para el tratamiento de la enfermedad de Fabry mediante terapia génica
ENTIDAD FINANCIADORA: Gobierno Vasco. RIS3 Euskadi
DURACIÓN DESDE: 01/01/2016 HASTA: 31/12/2017
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Alicia Rodríguez Gascón
OBJETIVOS: Diseñar un vector no viral a base de nanopartículas lipídicas con el gen de la alfa-Galactosidasa A como potencial tratamiento de la enfermedad de Fabry mediante terapia génica.

TÍTULO DEL PROYECTO: Grupo de investigación PharmaNanoGene (GIU17/032)
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad del País Vasco UPV/EHU
DURACIÓN DESDE: 01/01/2018 HASTA: 31/12/2019
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Alicia Rodríguez Gascón
OBJETIVO: Financiación de la actividad investigadora del grupo.

TÍTULO DEL PROYECTO: Grupo de investigación PharmaNanoGene (PPG17/65)
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad del País Vasco UPV/EHU
DURACIÓN DESDE: 01/01/2017 HASTA: 31/12/2018
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Alicia Rodríguez Gascón
OBJETIVO: Financiación de la actividad investigadora del grupo.

TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación de un nuevo servicio de seguridad uso de medicamentos con seguimiento adicional en farmacia comunitaria.
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad del País Vasco UPV/EH (Proyecto Universidad-Sociedad)
DURACIÓN DESDE: 01/01/2019 HASTA: 31/12/2020
INVESTIGADORA PRINCIPAL: Arantxazu Isla Ruiz / Ana Del Pozo Rodríguez
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Co-Investigadora Principal

TÍTULO DEL PROYECTO: TERAPIA GENICA NO VIRAL PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE DEPOSITO LISOSOMAL: APLICACION EN LA ENFERMEDAD DE FABRY.
ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
DURACIÓN DESDE: 2019 HASTA: 2022
INVESTIGADORA PRINCIPAL: Alicia Rodríguez Gascón/M^a Angeles Solinis ASpiazu
Cuantía de la subvención: 145.200 €

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 (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz

Título: Terapia Génica. Concepto, sistemas de administración y aplicaciones.

Ref. Revista Industria Farmacéutica Libro
Clave: R Volumen: 128 Páginas, inicial: 86 final: 99 Fecha: 2006
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: España

Autores (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz

Título: Solid lipid nanoparticles: Formulation factors affecting cell transfection capacity

Ref. Revista International Journal of Pharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 339 Páginas, inicial: 216 final: 268 Fecha: 2007
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz

Título: Solid lipid nanoparticles for retinal gene therapy: transfection and intracellular trafficking in RPE cells

Ref. Revista International Journal of Pharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 360 Páginas, inicial: 177 final: 183 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Diego Delgado, Alicia R Gascón, María Ángeles Solinís, Ana del Pozo-Rodríguez, Jose Luis Pedraz

Título: Terapia génica aplicada al tratamiento de enfermedades degenerativas de retina

Ref. Revista Industria Farmacéutica Libro
Clave: R Volumen: 139 Páginas, inicial: 98 final: 105 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: España

Autores (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, Silvia Pujals, Diego Delgado, Maria Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Ernest Giralt, Jose Luis Pedraz

Título: A proline-rich peptide improves cell transfection of solid lipid nanoparticle-based non-viral vectors

Ref. Revista Journal of Controlled Release Libro
Clave: A Volumen: 133 Páginas, inicial: 52 final: 59 Fecha: 2009
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz
Título: Short- and long-term stability study of lyophilized solid lipid nanoparticles for gene therapy

Ref. Revista European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial: 181 final: 189 Fecha: 2009
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Jose Luis Pedraz, Enrique Echevarría, Juan Manuel Rodríguez, Alicia R. Gascón
Título: Solid lipid nanoparticles as potential tools for gene therapy: In vivo protein expression after intravenous administration

Ref. Revista International Journal of Pharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 385 Páginas, inicial: 157 final: 162 Fecha: 2010
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón
Título: Understanding the mechanism of protamine in solid lipid nanoparticle-based lipofection: the importance of the entry pathway

Ref. Revista European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 79 Páginas, inicial: 495 final: 502 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R Gascón
Título: Lipid nanoparticles as vehicles for macromolecules: nucleic acids and peptides

Ref. Revista Recent Patents on Drug Delivery & Formulation Libro
Clave: R Volumen: 5 Páginas, inicial: 214 final: 226 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Bentham Science)

Autores (por orden de firma): Diego Delgado, Alicia R Gascón, Ana del Pozo-Rodríguez, Enrique Echevarría, Aritz Pérez Ruiz de Garibay, Juan Manuel Rodríguez, María Ángeles Solinís
Título: Dextran-protamine-solid lipid nanoparticles as a non-viral vector for gene therapy: In vitro characterization and in vivo transfection after intravenous administration to mice

Ref. Revista International Journal of Pharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 425 Páginas, inicial: 35 final: 43 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Marcelino Avilés, Bernhard Weber, Eduardo Fernández, Alicia R Gascón
Título: Dextran and protamine-based solid lipid nanoparticles as potential vectors for the treatment of X linked juvenile retinoschisis

Ref. Revista Human Gene Therapy Libro
Clave: A Volumen: 23 Páginas, inicial: 345 final: 355 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA (Editorial Mary Ann Liebert)

Autores (por orden de firma): Ruiz de Garibay Aritz P, Delgado Diego, Del Pozo-Rodríguez Ana, Solinís M Ángeles, Gascón Alicia R

Título: Multicomponent nanoparticles as nonviral vectors for the treatment of Fabry disease by gene therapy

Ref. Revista Drug Design, Development and Therapy Libro
Clave: A Volumen: 6 Páginas, inicial: 303 final: 310 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Nueva Zelanda (Editorial Dove Medical Press)

Autores (por orden de firma): Gascón Alicia R, Del Pozo-Rodríguez Ana, Solinís M Ángeles
Título: Non-Viral Delivery Systems in Gene Therapy

Ref. Revista Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 3 final: 33 Fecha: 2013
Editorial (si libro): InTech
Lugar de publicación: Croacia

Autores (por orden de firma): Beloqui Ana, Solinís M Ángeles, Gascón Alicia R, del Pozo-Rodríguez Ana, des Rieux A, Prémat V.

Título: Mechanism of transport of saquinavir-loaded nanostructured lipid carriers across the intestinal barrier

Ref. Revista Journal of Controlled Release Libro
Clave: A Volumen: 166 Páginas, inicial: 115 final: 123 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): del Pozo-Rodríguez Ana, Delgado Diego, Gascón Alicia R, Solinís M Ángeles

Título: Lipid nanoparticles as drug/gene delivery systems to the retina

Ref. Revista Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics Libro
Clave: R Volumen: 29 Páginas, inicial: 173 final: 188 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA (Editorial Mary Ann Liebert)

Autores (por orden de firma): Beloqui A, Solinís MA, Delgado A, Evora C, Del Pozo-Rodríguez A, Rodríguez-Gascón A
Título: Biodistribution of Nanostructured Lipid Carriers (NLCs) after intravenous administration to rats: influence of technological factors

Ref. Revista European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 84 Páginas, inicial: 309 final: 314 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Delgado D, del Pozo-Rodríguez A, Angeles Solinís M, Bartkowiak A, Rodríguez-Gascón A.
Título: New gene delivery system based on oligochitosan and solid lipid nanoparticles: 'in vitro' and 'in vivo' evaluation

Ref. Revista European Journal of Pharmaceutical Sciences Libro
Clave: A Volumen: 50 Páginas, inicial: 484 final: 491 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Apaolaza PS, Delgado D, del Pozo-Rodríguez A, Rodríguez-Gascón A, Solinís MA.
Título: A novel gene therapy vector based on hyaluronic acid and solid lipid nanoparticles for ocular diseases

Ref. Revista International Journal of Pharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 465 Páginas, inicial: 413 final: 426 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Rodríguez-Gascón A, del Pozo-Rodríguez A, Solinís MA.
Título: Development of nucleic acid vaccines: use of self-amplifying RNA in lipid nanoparticles

Ref. Revista International Journal of Nanomedicine Libro
Clave: R Volumen: 9 Páginas, inicial: 1833 final: 1843 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): Ruiz de Garibay AP, Solinís MA, del Pozo-Rodríguez A, P. S. Apaolaza PS, Shen JS, Rodríguez-Gascón A
Título: Solid Lipid Nanoparticles as Non-Viral Vectors for Gene Transfection in a Cell Model of Fabry Disease

Ref. Revista Journal of Biomedical Nanotechnology Libro
Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 1 final: 12 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA (American Scientific Publishers, ASP)

Autores (por orden de firma): Torrecilla J, Rodríguez-Gascón A, Solinís MA, del Pozo-Rodríguez A
Título: Lipid Nanoparticles as Carriers for RNAi against Viral Infections: Current Status and Future Perspectives

Ref. Revista BioMed Research International Libro
Clave: R Volumen: 2014 Páginas, inicial: ID 161794, 17 pages Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Egypt (Hindawi Publishing Corporation)

Autores (por orden de firma): A Rodríguez-Gascón, A. del Pozo, A Isla Ruiz, MA Solinís Aspiazu
Título: Vaginal gene therapy

Ref. Revista Advanced Drug Delivery Reviews Libro
Clave: R Volumen: 92 Páginas, inicial: 71 final: 83 Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): J Torrecilla, A del Pozo-Rodríguez, Apaolaza PS, MA Solinís, A Rodríguez-Gascón
Título: Solid lipid nanoparticles as non-viral vector for the treatment of chronic hepatitis C by RNA Interference

Ref. Revista International Journal of Pharmaceutics Libro
Clave: A Volumen: 479 Páginas, inicial: 181 final: 188 Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): MA Solinís, A del Pozo-Rodríguez, Apaolaza PS, A Rodríguez-Gascón
Título: Treatment of ocular disorders by gene therapy

Ref. Revista European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics Libro
Clave: R Volumen: 95(Pt B) Páginas, inicial: 331 final: 342 Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): PS Apaolaza, A del Pozo-Rodríguez, J Torrecilla, A Rodríguez-Gascón, JM Rodríguez, U. Friedrich, BHF Weber, MA Solinís
Título: Solid Lipid Nanoparticle-based vectors intended for the treatment of X-linked juvenile retinoschisis by gene therapy: In vivo approaches in Rs1h-deficient mouse model
Ref. Revista Journal of Controlled Release Libro
Clave: A Volumen: 217 Páginas, inicial: 273 final: 283 Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

Autores (por orden de firma): PS Apaolaza, A del Pozo-Rodríguez, MA Solinís, JM Rodríguez, , U. Friedrich, J Torrecilla, BHF Weber, A Rodríguez-Gascón
Título: Structural recovery of the retina in a retinoschisin-deficient mouse after gene replacement therapy by solid lipid nanoparticles
Ref. Revista Biomaterials Libro
Clave: A DOI: 10.1016/j.biomaterials.2016.03.004 Fecha: 2016
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Países Bajos (Editorial Elsevier)

AUTORES: del Pozo-Rodríguez A, Solinís MA, Rodríguez-Gascón A
TITULO: Applications of lipid nanoparticles in gene therapy
REVISTA/LIBRO: European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics 109 (2016) 184–193 CLAVE: R

AUTORES: Luigi Battaglia, Loredana Serpe, Federica Foglietta, Elisabetta Muntoni, Marina Gallarate, Ana Del Pozo Rodriguez, Maria Angeles Solinis Aspiazu
TITULO Application of lipid nanoparticles to ocular drug delivery.
REVISTA/LIBRO: Expert Opin Drug Deliv. Jun 24:1-15. (2016) CLAVE: R

AUTORES: Ana Beloqui, Ana del Pozo-Rodríguez, Arantxazu Isla, Alicia Rodríguez-Gascón, María Ángeles Solinís
TITULO: Nanostructured lipid carriers as oral delivery systems for poorly soluble drugs
REVISTA/LIBRO: Journal of Drug Delivery Science and Technology doi.org/10.1016/j.jddst.2017.06.013 (2017) CLAVE: R

AUTORES: Vicente-Pascual M, Albano A, Solinís MÁ, Serpe L, Rodríguez-Gascón A, Foglietta F, Muntoni E, Torrecilla J, del Pozo-Rodríguez A, Battaglia L.
Título: Gene delivery in the cornea: in vitro & ex vivo evaluation of solid lipid nanoparticle-based vectors.
REVISTA/LIBRO: Nanomedicine (Lon) 13: 1847-1854 (2018) CLAVE: A

AUTORES: Torrecilla J, del Pozo-Rodríguez A, Vicente-Pascual M, Solinís MÁ, Rodríguez-Gascón A.
Título: Targeting corneal inflammation by gene therapy: Emerging strategies for keratitis.
REVISTA/LIBRO: Experimental Eye Research 176: 130-140 (2018) CLAVE: R

AUTORES: Ana del Pozo Rodríguez, María ángeles Solinís Aspiazu, Alicia Rodríguez Gascón
TITULO: Terapia Génica
Editorial Síntesis (2018) CLAVE: L

AUTORES: Torrecilla J, Gómez-Aguado I, Vicente-Pascual M, Del Pozo-Rodríguez A, Solinís MÁ, Rodríguez-Gascón A.
TITULO: MMP-9 Downregulation with Lipid Nanoparticles for Inhibiting Corneal Neovascularization by Gene Silencing
REVISTA: Nanomaterials (Basel). 2019 Apr 18;9(4). pii: E631. doi: 10.3390/nano9040631. 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: Estudio cinético de un nuevo compuesto en rata (Código 2010.0097)

Tipo de contrato: Universidad/Empresa
Empresa/administración financiadora: Ikerchem SL
Entidades participantes:
Duración, desde: 01/02/2010 hasta: 28/02/2010
Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón
Número de investigadores participantes: 4
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 3.800 €

Título del contrato/proyecto: Determinación de la dosis máxima tolerada en ratones de dos nuevos compuestos tras la administración endovenosa (Código 2010.0099)

Tipo de contrato: Universidad/Empresa
Empresa/administración financiadora: Ikerchem SL
Entidades participantes:
Duración, desde: 01/02/2010 hasta: 28/02/2010
Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón
Número de investigadores participantes: 3
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.400 €

Título del contrato/proyecto: Mejora del paso a sistema nervioso central del Saquinavir administrado por vía oral mediante el empleo de nanopartículas lipídicas para aumentar su eficacia en el tratamiento del VIH (NANORALVIR)

Tipo de contrato: Universidad/Empresa
Empresa/administración financiadora: Labororium Sanitatis, S.L.
Entidades participantes:
Duración, desde: 20/12/2010 hasta: 20/06/2011
Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón
Número de investigadores participantes: 4
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 5.000 €

Título del contrato/proyecto: NANOBIOVIR: Mejora de la biodisponibilidad del Saquinavir administrado por vía oral mediante el empleo de nanopartículas lipídicas para aumentar su eficacia en el tratamiento del VIH

Tipo de contrato: Universidad/Empresa
Empresa/administración financiadora: Labororium Sanitatis, S.L.
Entidades participantes:
Duración, desde: 21/12/2010 hasta: 21/06/2011
Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón
Número de investigadores participantes: 4
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 15.000 €

Título del contrato/proyecto: Mejora del paso a sistema nervioso central del Saquinavir administrado por vía oral mediante el empleo de nanopartículas lipídicas para aumentar su eficacia en el tratamiento del VIH (NANORALVIR)

Tipo de contrato: Universidad/Empresa
Empresa/administración financiadora: Labororium Sanitatis, S.L.
Entidades participantes:
Duración, desde: 22/12/2011 hasta: 22/06/2012
Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón
Número de investigadores participantes: 5
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 8.000 €

Título del contrato/proyecto: Mejora de la biodisponibilidad del Saquinavir administrado por vía oral mediante el empleo de nanopartículas lipídicas para aumentar su eficacia en el tratamiento del VIH (NANOBIOVIR)

Tipo de contrato: Universidad/Empresa

Empresa/administración financiadora: Laboratorium Sanitatis, S.L.

Entidades participantes:

Duración, desde: 22/12/2011 hasta: 22/06/2012

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 12.000 €

Título del contrato/proyecto: Estudio cinético de un nuevo compuesto en ratas

Tipo de contrato: Universidad/Empresa

Empresa/administración financiadora: Ikerchem SL

Entidades participantes:

Duración, desde: 15/05/2012 hasta: 31/07/2012

Investigador responsable: Alicia Rodríguez Gascón

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 4.000 €

TÍTULO DEL CONTRATO: Material Transfer Agreement for initial studies. Licence option.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Empresa biotecnológica EEUU.

DURACIÓN: 01/01/2016 a 30/09/2017

INVESTIGADOR RESPONSABLE: María Ángeles Solinís Aspiazu

TÍTULO DEL CONTRATO: Material Transfer Agreement for initial studies. Evaluation.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Empresa biotecnológica EEUU.

DURACIÓN: 01/01/2016 a 30/09/2017

INVESTIGADOR RESPONSABLE: María Ángeles Solinís Aspiazu

TÍTULO DEL CONTRATO: Evaluación de la biodisponibilidad. Optimización de formulaciones

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Empresa biotecnológica nacional.

DURACIÓN DESDE: 01/12/2017 HASTA: 30/09/2018

INVESTIGADOR RESPONSABLE: María Ángeles Solinís Aspiazu

TÍTULO DEL CONTRATO: Testing of solid lipid nanoparticles for gene delivery to the liver, CNS and retina

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Empresa Biotecnológica EEUU

FECHA INICIO: 15/10/2018 FECHA FIN: 15/01/2019

INVESTIGADORA RESPONSABLE: Alicia Rodríguez Gascón

TÍTULO DEL CONTRATO: Evaluación del funcionamiento y eficacia de formulaciones biopoliméricas y sustancias naturales

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: I+Med S. Coop

FECHA INICIO: 03/12/2018 FECHA FIN: 03/06/2019

INVESTIGADORA RESPONSABLE: María Ángeles Solinís Aspiazu

Patentes y modelos de utilidad

Inventores (por orden de firma): Alicia R. Gascón, María Ángeles Gascón, Ana del Pozo Rodríguez, Diego Delgado, Jose Luis Pedraz

Título: Nanoparticulas lipídicas para terapia génica

N.º de solicitud: P200901664 País de prioridad: España

Fecha de prioridad: 28/07/2009

Entidad titular: UPV/EHU

Países a los que se ha extendido: ARIPO, EAPO, EPO, OAPI, USA

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (por orden de firma): Alicia R. Gascón, María Ángeles Solinís, Diego Delgado, Ana del Pozo Rodríguez, Eduardo Fernández Jover

Título: Nanoparticulas lipídicas para el tratamiento de enfermedades oculares

N.º de solicitud: P201031897 País de prioridad: España

Fecha de prioridad: 21/12/2010

Entidad titular: UPV/EHU

Países a los que se ha extendido: ARIPO, EAPO, EPO, OAPI

Empresa/s que la están explotando:

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

Contribuciones a congresos

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Maria Angeles Solinis, Alicia R. Gascón, Ángel M. Carcaboso, Amaya Esquisábel, Jose Luis Pedraz

Título: Elaboration and characterization of SLN as a DNA delivery system

Tipo de participación: Póster

Congreso: XII International Workshop on Bioencapsulation

Lugar celebración: Vitoria (España)

Fecha: 24-26/09/2004

Autores: A. del Pozo-Rodríguez, Alicia R. Gascón, María Ángeles Solinís, Amaya Esquisábel, Jose Luis Pedraz

Título: Evaluación de SLN como sistema de administración de ADN

Tipo de participación: Oral

Congreso: III Reunión de la sociedad española de terapia génica

Lugar celebración: Pamplona (España)

Fecha: 28-29/01/2005

Autores: Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Artur Bartkowiak, Wojciech Brylak, Jose Luis Pedraz

Título: SLN containing biocompatible oligochitosan as non-viral vector in gene therapy

Tipo de participación: Póster

Congreso: 33rd Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society

Lugar celebración: Viena (Austria)

Fecha: 22-26/07/2006

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz

Título: DNA complexed with SLNs and Protamine as non-viral vector in gene therapy

Tipo de participación: Póster

Congreso: VII Spanish-Portuguese conference on controlled drug delivery

Lugar celebración: Pamplona (España)

Fecha: 22-24/10/2006

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz

Título: Effect of lyophilization on the transfection capacity of SLN-DNA complexes

Tipo de participación: Póster

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

Lugar celebración: Vitoria (España)

Fecha: 04-06/02/2007

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Silvia Pujals, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Ernest Giralt, Jose Luis Pedraz

Título: A proline-rich peptide improves cell transfection of solid lipid nanoparticle-based non-viral vectors

Tipo de participación: Póster

Congreso: VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

Lugar celebración: Alcalá de Henares (España)

Fecha: 20-22/10/2008

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Enrique Echevarría, Juan Manuel Rodríguez, Jose Luis Pedraz

Título: Evaluación de la capacidad de transfección *in vivo* de nanopartículas sólidas lipídicas tras su administración en ratones por vía intravenosa

Tipo de participación: Oral

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

Lugar celebración: Pamplona (España)

Fecha: 01-03/02/2009

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón, Jose Luis Pedraz
Título: Development of solid lipid nanoparticles (SLNs) as non-viral vectors for gene therapy
Tipo de participación: Póster
Congreso: III Jornadas Anuales CIBER-BBN

Lugar celebración: Zaragoza (España)

Fecha: 17 y 18/02/2009

Autores: Ana del Pozo-Rodríguez, Diego Delgado, Maria Angeles Solinís, Aritz P. Ruiz de Garibay, Paola S. Apaolaza, Ana Beloqui, Arantxa Isla, Alicia R. Gascón
Título: Terapia genikoan erabiltzeko lipidoz osatutako nanopartikulen garapena (Desarrollo de nanopartículas sólidas lipídicas para su aplicación en terapia génica)
Tipo de participación: Oral
Congreso: Bizi zientzietako ikertzaileen I. topaketak (1ª jornadas de investigadores en ciencias de la vida)

Lugar celebración: Eibar (España)

Fecha: 28/05/2010

Autores: Arantxa Isla, Maria Angeles Solinís, Andrés Canut, Silvia Vázquez Casas, Ana del Pozo-Rodríguez, Alicia R. Gascón
Título: Antibiotikoen ebaluazio farmakozinetiko/farmakodinamikoa (Evaluación farmacocinética/farmacodinámica de antibióticos)
Tipo de participación: Oral
Congreso: Bizi zientzietako ikertzaileen I. topaketak (1ª jornadas de investigadores en ciencias de la vida)

Lugar celebración: Eibar (España)

Fecha: 28/05/2010

Autores: Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón
Título: Efecto de la protamina en la lipofección mediada por nanopartículas sólidas lipídicas: la importancia de la vía de internalización celular
Tipo de participación: Oral
Congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Lugar celebración: Madrid (España)

Fecha: 02-04/02/2011

Autores: Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón
Título: Vectores no virales basados en nanopartículas sólidas lipídicas para el tratamiento de la retinosquiasis juvenil ligada al cromosoma X mediante terapia génica
Tipo de participación: Póster
Congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular

Lugar celebración: Zaragoza (España)

Fecha: 21-23/09/2011

Autores: A.P. Ruiz de Garibay, Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón
Título: Effect of protamine on the transfection capacity of solid lipid nanoparticles: application to the treatment of Fabry disease with gene therapy
Tipo de participación: Oral
Congreso: IX Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

Lugar celebración: Oporto (Portugal)

Fecha: 13-15/10/2011

Autores: P.S. Apaolaza, Diego Delgado, Ana del Pozo-Rodríguez, María Ángeles Solinís, Alicia R. Gascón
Título: Hyaluronic acid and protamine based SLN as a non-viral vector for the treatment of ocular diseases by gene therapy
Tipo de participación: Póster
Congreso: IX Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

Lugar celebración: Oporto (Portugal)

Fecha: 13-15/10/2011

Autores: Delgado, D; Apaolaza, P; del Pozo-Rodríguez, A; Gascón, A; Solinís, Mª Ángeles

Título: Multicomponent nanoparticles as potential non-viral vectors for the treatment of X-linked juvenile retinoschisis
Tipo de participación: Póster
Congreso: I International Symposium on Cell and Gene-Based Therapies

Lugar celebración: Granada (España) Fecha: 28-29/06/2012

Autores: Ana Beloqui, María Ángeles Solinís, Ana del Pozo-Rodríguez, Anne des Rieux, Véronique Prémat, Alicia R. Gascón
Título: Permeabilidad de Saquinavir formulado en NLCs a través de modelos celulares
Tipo de participación: Póster
Congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Lugar celebración: Elche (España) Fecha: 06-08/02/2013

Autores: PS. Apaolaza, A. del Pozo-Rodríguez, AR Gascón, MA Solinís
Título: Diseño de vectores no virales para el tratamiento de enfermedades degenerativas de retina
Tipo de participación: Póster
Congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Lugar celebración: Elche (España) Fecha: 06-08/02/2013

Autores: AP Ruiz de Garibay, MA Solinís, A del Pozo, A Apaolaza, C Kanasky, A Rodríguez-Gascón
Título: Design and evaluation of solid lipid nanoparticles based non-viral vectors in IMFE1 cells, a cell model of Fabry disease
Tipo de participación: Póster
Congreso: 19th international symposium on microencapsulation

Lugar celebración: Pamplona (España) Fecha: 9-11/09/2013

Autores: PS. Apaolaza, A. del Pozo-Rodríguez, AR Gascón, MA Solinís
Título: Novel vector based on hyaluronic acid and solid lipid nanoparticles for gene therapy
Tipo de participación: Póster (Short talk)
Congreso: X Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery

Lugar celebración: Valencia (España) Fecha: 10-12/11/2013

Autores: J. Torrecilla, A. del Pozo-Rodríguez, AR Gascón, MA Solinís
Título: Solid lipid nanoparticles for the treatment of chronic hepatitis C by RNA interference
Tipo de participación: Póster
Congreso: 9th world meeting on pharmaceuticals, biopharmaceuticals and pharmaceutical technology

Lugar celebración: Lisboa (Portugal) Fecha: 31/03/2014 – 3/04/2014

Autores: B Calvo, MA Solinís, A del Pozo-Rodríguez, A Rodríguez-Gascón
Título: Competencias del grado en Farmacia vs desafíos del profesional farmacéutico del siglo XXI
Tipo de Participación: poster
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
PUBLICACIÓN: ISBN-10:84-617-3823-3; ISBN-13: 978-84-617-3823-6

Lugar de celebración: Barcelona Fecha: 26-28/01/2015

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

Autores: PS Apaolaza, A del Pozo-Rodríguez, MA Solinís, U Friedrich, BHF Weber, A Rodríguez-Gascón
Título: Hyaluronic acid and protamine complexed with solid lipid nanoparticles for the treatment of X-linked juvenile retinoschisis (XLRS) by gene therapy: in vitro and in vivo approaches
Tipo de Participación: poster
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
PUBLICACIÓN: ISBN-10:84-617-3823-3; ISBN-13: 978-84-617-3823-6

Lugar de celebración: Barcelona Fecha: 26-28/01/2015

Autores: J Torrecilla, A del Pozo-Rodríguez, MA Solinís, B Berzal-Herranz, C Romero-López, A Berzal-Herranz, A Rodríguez-Gascón
Título: Inhibition of hepatitis C virus replication by solid lipid nanoparticles containing interference RNA
Tipo de Participación: poster
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
PUBLICACIÓN: ISBN-10:84-617-3823-3; ISBN-13: 978-84-617-3823-6

Lugar de celebración: Barcelona Fecha: 26-28/01/2015

Autores: A. Canut Blasco, A. Valero Tellería, N. Flores, Y. Lloréns, A. Del Pozo, Rodríguez, A. Isla, I. Barbero, A. Rodríguez-Gascón, M.A. Solinís
Título: Análisis de tendencias de sensibilidad de Pseudomonas aeruginosa en el Hospital Universitario de Alava: Influencia del algoritmo de eliminación de duplicados
Tipo de participación: Poster
Congreso: XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Lugar de celebración: Sevilla Fecha: 28-30/05/2015

Autores: B. Calvo Hernaez, J. Martínez Gorostiaga, M.A. Solinís Aspiazú, A. Isla Ruiz, A. Del Pozo, Rodríguez, Estíbaliz Goyenechea Soto
Título: Impacto de las acciones de mejora para el control farmacoterapéutico de la insuficiencia cardiaca en atención primaria
Tipo de participación: Poster
Congreso: IX Congreso Nacional de Atención Farmacéutica

Lugar de celebración: Toledo Fecha: 15-17/10/2015

Autores: PS Apaolaza, A del Pozo-Rodríguez, MA Solinís, J Torrecilla, U Friedrich, BHF Weber, A Rodríguez-Gascón
Título: Treatment of X-linked juvenile retinoschisis (XLRS) by non-viral gene therapy: influence of the gene promoter
Tipo de participación: poster
Congreso: 8th Biennial Congress of the Spanish Society for Gene and Cell Therapy

Lugar de celebración: San Sebastián Fecha: 04-06/11/2015

Autores: J Torrecilla, A del Pozo-Rodríguez, PS Apaolaza, MA Solinís, B. Berzal-Herranz, C. Romero-López, A. Berzal-Herranz, A Rodríguez-Gascón
Título: Silencing of hepatitis C virus replicon by SLN-based vectors containing a shRNA to inhibit the internal ribosome entry site (IRES)
Tipo de participación: poster
Congreso: XI Congress of the Spanish and Portuguese Society of Controlled Release

Lugar de celebración: Granada Fecha: 21-23/01/2016

Autores: PS Apaolaza, A del Pozo-Rodríguez, MA Solinís, J Torrecilla, U Friedrich, BHF Weber, A Rodríguez-Gascón
Título: Retinal structure improvement after non-viral gene therapy in a Retinoschisis-deficient mouse model
Tipo de participación: poster
Congreso: XI Congress of the Spanish and Portuguese Society of Controlled Release

Lugar de celebración: Granada

Fecha: 21-23/01/2016

AUTORES: A. del Pozo-Rodríguez, L. Battaglia, E. Muntoni, F. Foglietta, A Rodríguez-Gascón, M. Rueda, MA Solinís
TÍTULO: Gene delivery to the corneal surface: in vitro and ex vivo evaluation of a solid lipid nanoparticle based vector
TIPO DE PARTICIPACIÓN: poster
CONGRESO: XIII congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica (SEFIG)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alcalá de Henares
AÑO: Enero 2017

AUTORES: Rodríguez-Gascón A, Torrecilla J, del Pozo-Rodríguez A, Solinís MA
TÍTULO: Potential application of solid lipid nanoparticles for the treatment of herpetic keratitis infection through RNA interference
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: XII Spanish-Portuguese conference on controlled drug delivery
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Coimbra (Portugal)
FECHA: ENERO 2018

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

Experiencia en organización de actividades de I+D+i

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científico-tecnológicos

Título: II Workshop en Modelización Farmacocinética y Farmacodinámica: Aplicación de NONMEM para el desarrollo de interpretación de modelos FC/FD

Tipo de actividad: Congreso

Ámbito: Ciencias de la Salud

Fecha: 22-23/11/2012

Título: I Jornada sobre aplicación de criterios farmacocinéticos/farmacodinámicos para la dosificación de antibióticos

Tipo de actividad: Jornada

Ámbito: Nacional

Participación: Docente y Miembro del Comité Científico

Fecha: 17/10/2014

Título: II Jornadas sobre aplicación de criterios farmacocinéticos/farmacodinámicos para la dosificación de antibióticos

Tipo de actividad: Jornada

Ámbito: Nacional

Participación: Docente y Miembro del Comité Científico

Fecha: 22/05/2015

Título: III Jornadas sobre aplicación de criterios farmacocinéticos/farmacodinámicos para la dosificación de antibióticos

Tipo de actividad: Jornada

Ámbito: Nacional

Participación: Docente y Miembro del Comité Científico

Fecha: 13/05/2016

Título: IV Jornadas sobre aplicación de criterios farmacocinéticos/farmacodinámicos para la dosificación de antibióticos

Tipo de actividad: Jornada

Ámbito: Nacional

Participación: Docente y Miembro del Comité Científico

Fecha: 31/03/2017

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TITULO: MANEJO FARMACOTERAPÉUTICO DEL PACIENTE HOSPITALIZADO CON TITULO: DISEÑO DE UN VECTOR NO VIRAL BASADO EN NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA HEPATITIS C MEDIANTE ARN DE INTERFERENCIA

DOCTORANDO: Josune Torrecilla Alzola

DIRECTORES: Alicia Rodríguez Gascón, Ana del Pozo Rodríguez

UNIVERSIDAD: UPV/EHU FACULTAD O ESCUELA: Farmacia AÑO: 2016

CALIFICACIÓN: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad.

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

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

ESTANCIA PREDOCTORAL en el Laboratorio de Biotecnología Celular – EPFL (Lausanne, Suiza). FECHA: Noviembre de 2004. DURACIÓN: 13 días. TEMA: Cultivos celulares

FUNCIÓN D DISEÑO DE PROYECTOS Y PROCEDIMIENTOS CON ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN desde mayo del 2019.

DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS. Facultad de Farmacia de la UPV/EHU. Noviembre del 2006.

LICENCIADA CON GRADO. Calificación: Matrícula de Honor. Facultad de Farmacia de la UPV/EHU. Septiembre del 2005.

PREMIO EXTRAORDINARIO FIN DE CARRERA. Facultad de Farmacia de la UPV/EHU. Año 2005.

PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO. UPV/EHU. Año 2011.

PREMIOS DE INVESTIGACIÓN

PREMIO A LA COMUNICACIÓN: IMPACTO DE LAS ACCIONES DE MEJORA PARA EL CONTROL FARMACOTERAPÉUTICO DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA EN ATENCIÓN PRIMARIA. CONGRESO NACIONAL DE ATENCIÓN FARMACÉUTICA 2015

PREMIO AYUDAS MERCK DE INVESTIGACIÓN 2016 EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA EN ENFERMEDADES RARAS POR EL PROYECTO “TERAPIA GÉNICA NO VIRAL PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE FABRY”.

PREMIO JORNADAS BIOARABA 2016 AL MEJOR GRUPO COLABORATIVO OSI ARABA-UPV/EHU PHARMANANOGENE

PREMIO JORNADAS BIOARABA 2016 AL SEGUNDO MEJOR ARTÍCULO INTERNACIONAL

PREMIO CONCURSO CIENTÍFICO 2016 DE LA REAL ACADEMIA NACIONAL DE FARMACIA AL TRABAJO “NANOPARTÍCULAS SÓLIDAS LIPÍDICAS PARA TERAPIA GÉNICA”

EVALUACIONES ACTIVIDAD INVESTIGADORA

EVALUACIÓN FAVORABLE DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA POR PARTE DE LA COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA (CNEAI): 1ER SEXENIO 2005-2012, 2º SEXENIO 2013-2018 .

DIRECCIÓN DE TFG

DIRECCIÓN DE TFM

ACREDITACIONES

ACREDITADA POR ANECA PARA EL CUERPO DE PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD (2016)

EVALUACIONES ACTIVIDAD DOCENTE

EVALUACIÓN POSITIVA DE LA ACTIVIDAD DOCENTE UPV/EHU. QUINQUENIO

EVALUACIONES POSITIVAS DE LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO DE LA UPV/EHU: PROGRAMA DOCENTIAZ PERIODO 2012-2016 (CALIFICACIÓN EXCELENTE).