

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF562

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 30/06/2023 (B.O.E. 10/07/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Farmacia y Tecnología Farmacéutica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Farmacia y Tecnología Farmacéutica

I-3

ACTA DE CONSTITUCIÓN

PRESIDENTE/A: Juana Gallar Martínez

VOCAL: Vicente Francisco Gil Guillén

VOCAL: Luis Granero Maciá

VOCAL: Ana Polache Vengut

SECRETARIO: Ángel Nadal Navajas

En Sant Joan d'Alacant, siendo las 9:10 horas, del día 7 de noviembre de 2023.

Reunidos los miembros arriba reseñados, proceden a la constitución de la Comisión que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza/s indicada en el encabezamiento, en cumplimiento del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes de la Universidad Miguel Hernández de Elche, aprobado por el Consejo de Gobierno en su sesión de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016.

Los presentes manifiestan no hallarse afectados por ninguna de las causas de abstención previstas en el artículo 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Se procede a fijar los criterios de valoración de los méritos de los candidatos admitidos, siendo estos los que se adjuntan como anexo I. al acta de constitución y la publicación de los curriculums de los miembros de la Comisión, como anexo II, que deberán ser expuestos en el Boletín Oficial de la UMH (BOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

El acto se desarrolla ~~CON~~/SIN incidencias (Táchese lo que no proceda). En caso de existir incidencias se recogerán como anexo III. Incidencias al acto de constitución.

Concluido el acto, se levanta por el Presidente la Sesión, de todo lo cual como Secretario doy fe con el visto bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes.

PRESIDENTE

Fdo.: Juana Gallar Martínez

VOCAL

Fdo.: Vicente Francisco Gil Guillén

SECRETARIO

Fdo.: Ángel Nadal Navajas

VOCAL

Fdo.: Luis Granero Maciá

VOCAL

Fdo.: Ana Polache Vengut

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF562

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 30/06/2023 (B.O.E. 10/07/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Farmacia y Tecnología Farmacéutica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Farmacia y Tecnología Farmacéutica

I-3/1

ANEXO I. AL ACTA DE CONSTITUCIÓN

CRITERIOS DE VALORACIÓN DE MÉRITOS

En este acto, los miembros de la Comisión acuerdan que la puntuación global mínima que un candidato debe obtener para continuar en el concurso es de 60 puntos

Los criterios específicos, adecuados al perfil de la plaza, que fija la Comisión en este acto son los siguientes:

CÓDIGO CRITERIO	CRITERIO DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MÁXIMA
1	Actividad y proyecto investigador (40-55 pts.)	50
1.1	Actividad investigadora	35
1.2	Proyecto de investigación	15
2	Actividad y proyecto docente (35-50 pts.)	45
2.1	Actividad docente	35
2.2	Proyecto docente	10
3	Experiencia en gestión y administración educativa, científica y tecnológica; otros méritos. Actividad profesional (5-15 pts.)	5
3.1	Gestión académica y científico tecnológica	3
3.2	Actividad profesional	1
3.3	Otros méritos	1
TOTAL		100

Nota: En la tabla, se deben añadir tantas filas, dentro de cada criterio general, como méritos relacionados se quieran valorar

En Sant Joan d'Alacant, a 7 de noviembre de 2023

PRESIDENTE

Fdo.: Juana Gallar Martínez

VOCAL

Fdo.: Vicente Francisco Gil Guillén

SECRETARIO

Fdo.: Ángel Nadal Navajas

VOCAL

Fdo.: Luis Granero Maciá

VOCAL

Fdo.: Ana Polache Vengut

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF562

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 30/06/2023 (B.O.E. 10/07/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Farmacia y Tecnología Farmacéutica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Farmacia y Tecnología Farmacéutica

I-3/1-1

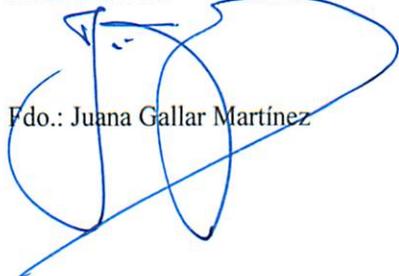
**ANEXO II: PUBLICACIÓN CURRICULUMS MIEMBROS
DE LA COMISIÓN**

Contenidos mínimos que debe contener los currículums de los miembros de la Comisión:

- a) Nombre y apellidos
- b) Institución en la que desarrolla su actividad
- c) Puesto que desempeña
- d) Resumen de la Actividad Investigadora
- e) Resumen de la Actividad Docente
- f) Resumen de la Actividad Profesional
- g) Formación Académica
- h) Experiencia en gestión y administración educativa, científica tecnológica y otros méritos.

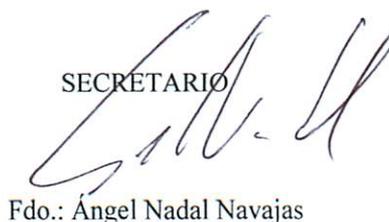
Los currículums vitae de todos los miembros de la Comisión han sido publicados en el Boletín Oficial de la UMH (BOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

PRESIDENTE



Fdo.: Juana Gallar Martínez

SECRETARIO



Fdo.: Ángel Nadal Navajas

Curriculum vitae

(Abreviado)

Universidad Miguel Hernández de Elche

Juana Gallar Martínez

Datos personales

Apellidos: Gallar Martínez

Nombre: Juana

Área de conocimiento: Fisiología (410)

Especialización (Código UNESCO): 241111, 2490

Situación profesional actual

Categoría profesional: Catedrático de Universidad Fecha de inicio: 30-05-2002

Organismo: Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH)

Depto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Fisiología

Dirección postal: Avenida Santiago Ramón y Cajal, s/n, 03550 Sant Joan d'Alacant

Teléfono: 965 919 532

Correo electrónico: juana.gallar@umh.es

Formación académica

- Licenciado en Medicina y Cirugía, Facultad de Medicina, Universidad de Alicante (UA), 1983.
- Examen de Grado de Licenciatura (calificación: Sobresaliente), Facultad de Medicina, UA, 1983.
- Doctorado en Medicina y Cirugía (Premio Extraordinario), Instituto de Neurociencias, UA, 1991.

Resumen de la actividad investigadora

- Cinco (5) tramos de investigación reconocidos (diciembre 2014) y 1 tramo de transferencia (diciembre 2018).
- Línea de investigación: Neurofisiología sensorial. Mecanismos periféricos del dolor. Mecanismos de transducción en las terminaciones sensoriales nociceptivas. Sensibilidad ocular en situación normal y patológica. Interacciones tróficas entre neuronas sensoriales y su tejido diana.
- 66 publicaciones en revistas científicas indexadas JCR.
- 7 capítulos de libro, editoriales de difusión internacional. 3 publicaciones en revistas Latindex.
- Organización de 7 congresos internacionales y 3 nacionales. Organización de 10 simposios en congresos internacionales.
- 35 ponencias o conferencias en congresos internacionales y 20 en congresos nacionales. Más de 150 comunicaciones presentadas en congresos internacionales y 56 en congresos nacionales.
- IP en 9 proyectos de investigación de convocatoria pública (1 europeo, 7 nacionales, 1 autonómico), 1 acción integrada y 2 contratos de investigación. Participación en otros 17 proyectos nacionales y 2 europeos de convocatoria pública. Participación en 28 proyectos de investigación financiados por empresas.
- 3 familias de patentes internacionales y 6 patentes nacionales concedidas.
- Estancias de investigación en Eye Research Institute (Boston), UCSD (La Jolla), CRCERT (Sydney), ICQO (Bilbao) y Depto. Oftalmología (Helsinki).
- 11 Tesis Doctorales dirigidas, cuatro premiadas.
- 12 sociedades científicas.
- Colaboradora de la Agencia Estatal de Investigación desde julio 2018
- Evaluadora de ANEP, ISCIII, Agencias de Acreditación Andaluza, Castilla y León, Madrid.
- Evaluadora habitual de 5 revistas indexadas JCR y evaluadora ocasional de otras 10. Editorial Board de 1 revista JCR.

Publicaciones científicas (2010-2021):

- Velasco E, Alvarez JL, Meseguer VM, Gallar J, Talavera K. Resting membrane potential instabilities in sensory neurons: mechanisms and pathophysiological relevance. Pain. In press, 2021
- Aleixandre-Carrera F, Engelmayer N, Ares-Suárez D, Acosta MDC, Belmonte C, Gallar J, Meseguer V, Binshtok AM. Optical Assessment of Nociceptive TRP Channel Function at the Peripheral Nerve Terminal. Int J Mol Sci. 2021 Jan 6;22(2):E481.
- Luna C, Mizerska K, Quirce S, Belmonte C, Gallar J (AC), Acosta MC, Meseguer V. Sodium Channel Blockers Modulate Abnormal Activity of Regenerating Nociceptive Corneal Nerves after Surgical Lesion. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2021;62(1):2 (12 páginas).
- Joubert F, Guerrero-Moreno A, Fakh D, Reboussin E, Gaveriaux-Ruff C, Acosta MC, Gallar J, Sahel JA, Bodineau L, Baudouin C, Rostène W, Mélik-Parsadaniantz S, Réaux-Le Goazigo A. Topical

treatment with a mu opioid receptor agonist alleviates corneal allodynia and corneal nerve sensitization in mice. *Biomed Pharmacother.* 2020;132:110794.

- Joubert F, Acosta MDC, Gallar J, Fakih D, Sahel JA, Baudouin C, Bodineau L, Mélik Parsadaniantz S, Réaux-Le Goazigo A. Effects of corneal injury on ciliary nerve fibre activity and corneal nociception in mice: A behavioural and electrophysiological study. *Eur J Pain.* 2019;23(3):589-602.
- Bech F, Gonzalez-Gonzalez O, Artime E, Serrano J, Alcalde I, Gallar J, Merayo-Llodes J, Belmonte C. Functional and morphological alterations in mechanical, polymodal and cold sensory nerve fibers of the cornea following photorefractive keratectomy. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2018;59(6):2281-2292
- Alcalde I, Íñigo-Portugués A, González-González O, Almaraz L, Artime E, Morenilla-Palao C, Gallar J, Viana F, Merayo-Llodes J, Belmonte C. Morphological and functional changes in TRPM8-expressing corneal cold thermoreceptor neurons during aging and their impact on tearing in mice. *J Comp Neurol.* 2018;526(11):1859-1874. (Portada)
- Delwig A, Chaney SY, Bertke AS, Verweij J, Quirce S, Larsen DD, Yang C, Buhr E, van Gelder R, Gallar J, Margolis T, Copenhagen DR. Melanopsin expression in the cornea. *Vis Neurosci.* 2018;35:E004.
- Masuoka T, Gallar J, Belmonte C. Inhibitory effect of amitriptyline on the impulse activity of cold thermoreceptor terminals of intact and tear-deficient guinea pig corneas. *J Ocul Pharmacol Ther.* 2017;34(1-2):195-203.
- Perényi K, Dienes L, Kornafeld A, Kovács B, Kiss HJ, Szepessy Z, Nagy ZZ, Barsi Á, Acosta MC, Gallar J, Kovács I. The Effect of Tear Supplementation with 0.15% Preservative-Free Zinc-Hyaluronate on Ocular Surface Sensations in Patients with Dry Eye. *J Ocul Pharmacol Ther.* 2017; 33(6):487-492.
- Gonzalez-Gonzalez O, Bech F, Gallar J, Merayo-Llodes J, Belmonte C. Functional properties of sensory nerve terminals of the mouse cornea. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2017; 58(1):404-415.
- Gonzalez-Gonzalez O, Bech F, Gallar J, Merayo-Llodes J, Belmonte C. Functional properties of sensory nerve terminals of the mouse cornea. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2017;58(1):404-415.
- Kovács I, Luna C, Quirce S, Mizerska K, Callejo G, Riestra A, Fernández-Sánchez L, Meseguer VM, Cuenca N, Merayo-Llodes J, Acosta MC, Gasull X, Belmonte C, Gallar J. Abnormal activity of corneal cold thermoreceptors underlies the unpleasant sensations in dry eye disease. *Pain.* 201;157(2):399-417. (portada)
- Kovács I, Dienes L, Perényi K, Quirce S, Luna C, Mizerska K, Acosta MC, Belmonte C, Gallar J. Lacosamide diminishes dryness-induced hyperexcitability of corneal cold sensitive nerve terminals. *Eur J Pharmacol.* 2016;787:2-8.
- Dienes L, Kiss HJ, Perényi K, Nagy ZZ, Acosta MC, Gallar J, Kovács I. Corneal Sensitivity and Dry Eye Symptoms in Patients with Keratoconus. *PLoS One.* 2015 Oct 23;10(10):e0141621.
- Callejo G, Castellanos A, Castany M, Gual A, Luna C, Acosta MC, Gallar J, Giblin JP, Gasull X. Acid-sensing ion channels detect moderate acidifications to induce ocular pain. *Pain* 2015;156(3):483-95.
- Dienes L, Kiss HJ, Perényi K, Szepessy Z, Nagy ZZ, Barsi Á, Acosta MC, Gallar J, Kovács I. The Effect of Tear Supplementation on Ocular Surface Sensations during the Interblink Interval in Patients with Dry Eye. *PLoS One.* 2015 Aug 24;10(8):e0135629.
- Belmonte C, Acosta MC, Merayo-Llodes J, Gallar J. What Causes Eye Pain? *Curr Ophthalmol Rep* 2015; DOI 10.1007/s40135-015-0073-9. (R)
- Sharif NA, Li L, Katoli P, Xu S, Veltman J, Li B, Scott D, Wax M, Gallar J, Acosta MC, Belmonte C. Preclinical pharmacology, ocular tolerability and ocular hypotensive efficacy of a novel non-peptide bradykinin mimetic small molecule. *Exp Eye Res.* 2014;128:170-80.
- Parra A, Gonzalez-Gonzalez O, Gallar J, Belmonte C. Tear fluid hyperosmolality increases nerve impulse activity of cold thermoreceptor endings of the cornea. *Pain* 2014; 155(8):1481-91..
- Acosta MC, Luna C, Quirce S, Belmonte C, Gallar J. Corneal sensory nerve activity in an experimental model of UV keratitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2014 May 1;55(6):3403-12.
- Gonzalez-Coto AF, Alonso-Ron C, Alcalde I, Gallar J, Meana A, Merayo-Llodes J, Belmonte C. Expression of cholecystokinin, gastrin and their receptors in the mouse cornea. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2014;55(3):1965-1975.
- Stapleton F, Marfurt C, Golebiowski B, Rosenblatt M, Bereiter D, Begley C, Dartt D, Gallar J, Belmonte C, Hamrah P, Willcox M; TFOS International Workshop on Contact Lens Discomfort. The TFOS International Workshop on Contact Lens Discomfort: report of the subcommittee on neurobiology. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2013; 54(11): TFOS71-97. (R)
- Acosta MC, Luna C, Quirce S, Belmonte C, Gallar J. Changes in sensory activity of ocular surface sensory nerves during allergic keratoconjunctivitis. *Pain.* 2013; 154(11): 2353-2362.

- Griffith M, Poliseti N, Kuffova L, Gallar J, Forrester JV, Vemuganti G, Fuchsluger TA. Regenerative Approaches as Alternatives to Donor Allografting for Restoration of Corneal Function. *Ocul Surf.* 2012 Jul;10(3):170-83.
- Belmonte C, Gallar J. Cold Thermoreceptors, Unexpected Players in Ocular Dryness. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2011 52(6): 3888-3892.
- Neira Zalentein W, Holopainen JM, Tervo TMT, Borrás F, Acosta MC, Belmonte C, Gallar J. Corneal sensitivity to selective stimulation of diabetic patients subjected to retinal laser photocoagulation. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2011; 52: 6043–6049.
- Belmonte C, Tervo T, Gallar J Sensory Innervation of the Eye, Chapter 16. En: *Adler's Physiology of the Eye*, 11th Edition. Kaufmann P, Alm A, eds. Elsevier, 2011, pp. 363-384. (CL)
- Belmonte J, Belmonte J Jr, Gallar J. Exploración de la Sensibilidad Ocular: Estesiometría, capítulo 8. En: *Métodos diagnósticos en segmento anterior*. Castillo-Gomez A, ed. SECOIR, 2011 , pp. 81-112.
- Ocular surface wetness is regulated by TRPM8-dependent cold thermoreceptors of the cornea. Parra A, Madrid R, Echevarria D, del Olmo S, Morenilla-Palao C, Acosta MC, Gallar J, Dhaka A, Viana F, Belmonte C. *Nat Med.* 2010, 16(12): 1396-1399.
- Gallar J, Tervo TT, Neira W, Holopainen J, Lamberg M, Miñana F, Acosta MC, Belmonte C. Selective changes in human corneal sensation associated with herpes simplex virus keratitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2010;51(9):4516-22.
- McLaughlin CR, Acosta MC, Luna C, Liu W, Belmonte C, Griffith M, Gallar J. Regeneration of Functional Nerves within Full Thickness Collagen-Phosphorylcholine Corneal Substitute Implants in Guinea Pigs. *Biomaterials* 2010;31:2770-2778.

Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas como I.P. (2010-2021):

- Título del proyecto: NeurotechEU Research and Innovation (NeurotechRI).
Entidad financiadora: European Commission. H2020-IBA-SwafS-Support-2-2020. SEP-210723856, 101035817.
Entidades participantes: Radboud Universiteit (Coordinador), Universidad Miguel Hernández, Karolinska Institutet, Universität Bonn, Boğaziçi Üniversitesi, University of Oxford, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca, Debreceni Egyetem
Duración, desde: 2021 hasta: 2024 Cuantía de la subvención: 249.894,15€/1.999.732,90€ total
- Título del proyecto: The European University of Brain and Technology-NeurotechEU.
Entidad financiadora: European Commission. EAC-A02-2019. EPP-EUR-UNIV-2020, 101004080
Entidades participantes: Radboud Universiteit (Coordinador), Universidad Miguel Hernández, Karolinska Institutet, Universität Bonn, Boğaziçi Üniversitesi, University of Oxford, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca, Debreceni Egyetem.
Duración, desde: 01/11/2020 hasta: 31/10/2023 Cuantía de la subvención: 460.908,92€/5.000.000€ total
- Título del proyecto: Regeneración de las fibras nerviosas sensoriales de la superficie ocular tras lesiones y cirugía.
Entidad financiadora: Generalitat Valenciana. Conselleria de Educación, Investigación, Cultura y Deporte. Proyectos de I+D+i para Grupos de Investigación de Excelencia (PROMETEO 2018). PROMETEO/2018/114.
Entidades participantes: ISABIAL (Universidad Miguel Hernández y FISABIO)
Duración, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2021 Cuantía de la subvención: 347.095,15 €
- Título del proyecto: Bases neurales de la sensación de humedad (higrosensación) y sus implicaciones fisiopatológicas.
Entidad financiadora: MINECO. AEI. Plan Nacional de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad. SAF2017-83674-C2-1-R.
Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández
Duración, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2020 Cuantía de la subvención: 181.500 €
- Título del proyecto: ARREST BLINDNESS. Advanced Regenerative and REStorative Therapies to combat corneal BLINDNESS
Entidad financiadora: European Commission, Horizon 2020. Ref.: 667400-1
Entidades participantes: Linköping University (Suecia, coordinador), Aeon Astron Europe BV (Holanda), Netherlands Institute for Innovative Ocular Surgery, Antwerp University Hospital (Bélgica), University of Cologne (Alemania), Universidad Miguel Hernández, Aarhus University (Dinamarca), Austrian Red Cross (Austria), Linkocare AB (Suecia), OptoMedical Technologies GMBH (Dinamarca), Novaliq GMBH (Dinamarca), AMAKEM Therapeutics (Bélgica)
Duración, desde: 01/02/2016 hasta: 31/01/2020 Cuantía de la subvención: 397.656 € (UMH), 5.993.178 € (total)

- Título del proyecto: Desarrollo y validación clínica de la proteína TRPM8 como nueva diana terapéutica para el tratamiento del síndrome de ojo seco mediante un ensayo clínico de prueba de concepto en pacientes con AVX-012 (AVX-DRYEYE)
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad. Convocatoria Retos-Colaboración. RTC-2015-4066-1.
Entidades participantes: Avizorex Pharma SL, Fundación para la Investigación Hospital Clínico San Carlos, Universidad Miguel Hernández (UMH)
Duración, desde: 24/02/2015 hasta: 31/12/2017 Cuantía subvención UMH: 193.624 €
- Título del proyecto: Regulación neural de la humedad de las mucosas del ojo y la boca: Mecanismos moleculares y celulares de transducción, regulación refleja y cambios con la edad
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad. SAF2014-54518-C3-1-R.
Duración, desde: 01/01/2015 hasta: 31/12/2017 Cuantía de la subvención: 266.200 €
- Título del proyecto: BASES NEURALES FISIOPATOLOGICAS DEL OJO SECO: CANALES IONICOS IMPLICADOS EN LA ALTERACION DE LA ACTIVIDAD DE LOS NERVIOS SENSORIALES Y LAS SENSACIONES OCULARES ANORMALES
Entidad financiadora: Programa Nacional de Biomedicina, Plan Nacional de I+D+I. SAF2011-22500
Duración, desde: 01/01/2012 hasta: 31/12/2014 Cuantía de la subvención: 175.450 Euro
- Título del proyecto: Ayuda para la organización del congreso 11th Scientific Meeting of the Association for ocular Pharmacology and Therapeutics
Entidad financiadora: Consellería de Educación, Cultura y Deporte, Generalitat Valenciana. AORG 2013 155.
Duración, desde: 01/01/2013 hasta: 31/10/2013 Cuantía de la subvención: 10.560 Euro
- Título del proyecto: Actividad de los nervios sensoriales lesionados en regeneración: actividad eléctrica y sensaciones anormales
Entidad financiadora: Programa Nacional de Biomedicina, Plan Nacional de I+D+I. SAF2008-00529
Duración, desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2011 Cuantía de la subvención: 217.800 Euro
- Título del proyecto: La inervación sensorial corneal y conjuntival: caracterización electrofisiológica y actividad durante los procesos regenerativos, inflamatorios y alérgicos del ojo
Entidad financiadora: Programa Nacional de Biomedicina, Plan Nacional de I+D+I. SAF2005-07277
Duración, desde: 31/12/2005 hasta: 31/12/2008 Cuantía de la subvención: 155.890 Euro
- Título del proyecto: Influencia de la inervación sensorial en el trofismo y la recuperación postquirúrgica de la córnea
Entidad financiadora: Consellería de Innovación y Competitividad, Generalitat Valenciana
Duración, desde: 01/01/2002 hasta: 31/12/2003 Cuantía de la subvención: 30.500 Euro
- Título del proyecto: Influencia de la inervación sensorial en el trofismo y la recuperación postquirúrgica de la córnea
Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias, Instituto de Salud Carlos III
Duración, 06/11/2002 hasta: 06/11/2005 Cuantía de la subvención: 133.055 Euro

Resumen de la actividad docente

- Seis (6) quinquenios docentes (diciembre 2014).
- 1 artículo en revista nacional, sobre innovación docente.
- 3 comunicaciones presentadas en congresos internacionales y 10 en nacionales sobre educación médica o calidad de la educación superior. Dos premios a la mejor comunicación sobre innovación docente otorgados por la Sociedad Española de Educación Médica.
- Participación en cuatro proyectos de innovación docente.
- IP local de la iniciativa Erasmus+ Universidad Europea NEUROTECH^{EU}, Comisión Europea, Noviembre 2020- Octubre 2023.

Puestos desempeñados

- Profesora Colaboradora (1984), Ayudante LRU (1987), Profesora Titular EU (1988) y Profesora Titular de Universidad (1993-1997), área de conocimiento de Fisiología, UA.
- Profesora Titular de Universidad (1997-2002) y Catedrático de Universidad (2002), área de conocimiento de Fisiología, UMH.

Docencia de Pregrado

- Docencia impartida en asignaturas troncales o básicas: Fisiología (2º Medicina), 1983-2000; Estructura y función de cuerpo humano. Fisiología (1º Enfermería), 1983-1990; Fisiología y Bioquímica (2º Óptica), 1986-1992; Fisiología ocular (2º Optica), 1992-1997; Estructura y función del cuerpo humano. Función (1º Terapia Ocupacional), 2001-02. Fisiología Humana (1º Fisioterapia), 2010-15. Fisiología Humana y Fisiopatología (1º y 3º de Farmacia), 2008-; Fundamentos de Neurociencias y Neuroquímica de la Conducta (1º Psicología), 2011-presente.
- Docencia impartida en asignaturas optativas: Fisiología ocular (Medicina), 1993-2011.
- Actividades de coordinación docente: Responsable de Fisiología ocular, Fisiología y Bioquímica, prácticas del Departamento de Fisiología. Coordinadora de Curso, 2º de Medicina, Facultad de Medicina, UMH, 1997-2000.

Docencia de Doctorado

- Programa de Doctorado en Neurociencias; UA, 1991-97; UMH, 1997-2001. Profesora Promotora del Programa de Doctorado en Neurociencias RD99/2011, UMH.
- Inervación corneal, Programa Doctorado en Ciencias de la Visión, Univ. Valladolid, 1998, 2000.
- Cursos Excitación y transmisión en el nociceptor: avances recientes, y Avances en la fisiopatología y en la terapéutica del dolor, Programa de Doctorado en Neurofisiología y Neurofarmacología, Universidad de Cantabria, 1997, 2000.
- Participación en Programas de Doctorado en Oftalmología, Universidades de Valencia, Murcia y Granada, 1993, 1998.

Experiencia en gestión y administración educativa, científica tecnológica y otros méritos

Experiencia en gestión de la investigación

- Directora del Grupo de Investigación en Neurobiología Ocular, catalogado por la UMH, desde marzo 2008.
- Gestión de los proyectos y contratos indicados en el apartado sobre actividad investigadora.
- Presidenta del Comité organizador del 11th Scientific Meeting of the Association for Ocular Pharmacology and Therapeutics/AOPT 2013, y del XVII Congreso Nacional de Estudiantes de Medicina 1999. Vocal del Comité Organizador de 5 congresos internacionales y 3 nacionales. Organización de 9 simposios en congresos internacionales y tres en congresos nacionales. Moderadora de Mesa redonda o sesión en congresos nacionales e internacionales.
- Vicepresidente (2015-2019), Chair del Fundraising Committee (2016-2019), Vocal del Comité de Comunicaciones (2014-presente) y Councilor (2010-2014) de la International Society for Eye Research. Miembro del Board of Directors de la Association for Ocular Pharmacology and Therapeutics (2013-2015). Vocal (2018-2020) del FARVO Awards Committee, ARVO Foundation. Vocal (2015-2018) y Presidente (desde 2020) del ARVO Awards Committee, Association for Research in Vision and Ophthalmology.

Órganos de gobierno unipersonales

Vicedirectora, Instituto de Neurociencias, UMH-CSIC, 2013-2016. Vicerrectora de Proyección y Desarrollo Institucional, UMH, 2005-07. Vicerrectora de Proyección Universitaria y Formación Continua, UMH, 2003-05. Vicerrectora de Ordenación Académica y Estudios, UMH, 2000-03. Directora en funciones, Centro de Formación de Postgrado y Formación Continua, 2001-04. Coordinadora de la titulación Licenciado en Medicina, Facultad de Medicina UMH, 1999-00. Secretaria, Departamento de Fisiología, UMH, 1997-2000. Secretaria, Departamento de Fisiología, UA, 1995-97. Secretaria, Escuela Universitaria de Enfermería, UA, 1985-1990.

Órganos de gobierno colegiados de ámbito general

Vocal del Consejo de Gobierno, en representación del Claustro, 2007-2011. Vocal del Consejo de Gobierno, por designación del rector, 2004-07. Vocal de la Comisión Gestora, 2000-2003.

Comisiones y Comités.

Colaboradora del Área de Biomedicina, panel Enfermedades del Sistema Nervioso, Agencia Estatal de Investigación, desde julio 2018. Vocal del Comité nº 4, campo Biomedicina, CNEAI, convocatorias 2015 y 2016. Presidenta de la Comisión para la Acreditación de Catedráticos de Universidad, B6. Área de Ciencias Biomédicas, Programa ACADEMIA, Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), desde abril de 2016. Presidenta de la Comisión para la Acreditación de

Catedráticos de Universidad, Área de Ciencias de la Salud, Programa ACADEMIA, Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), 2014- 2016. Miembro titular de la Comisión para la Acreditación de Catedráticos de Universidad, Área de Ciencias de la Salud, Programa ACADEMIA, ANECA, febrero-agosto de 2014. Comité de Expertos, Plan Nacional de Biomedicina 2007, 2011, 2012. Vocal de: Comisión Delegada del Consejo de Gobierno de la UMH en materia de Propiedad Industrial e Intelectual, 2001-presente. Comité de Seguridad y Salud de la UMH, desde septiembre 2019. Comisión de Doctorado de la UMH, por designación del Consejo de Gobierno (CG), 2007-2011. Comisión de Estudios de Postgrado de la UMH, por designación del CG, 2007-2011. Comisión de Estudios de Doctorado de la UMH, desde diciembre de 2019.

**Parte A. DATOS PERSONALES****Fecha del CVA** 07/05/2022

Nombre y apellidos	Angel Nadal Navajas		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	55
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	G-6721-2014	
	Código Orcid	0000-0003-4178-2152	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Miguel Hernández de Elche		
Dpto./Centro	Instituto de Investigación Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDiBE)		
Dirección	Avda. Universidad s/n, 03202-Elche		
Teléfono	699459669	Correo electrónico	nadal@umh.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	02-2010
Espec. cód. UNESCO	241010		
Palabras clave	Célula beta, disruptores endocrinos, diabetes, estrógenos		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Ciencias Químicas	Universidad Autónoma de Madrid	1989
Doctor en Ciencias Químicas	Universidad de Alicante	1992

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

Número de sexenios de investigación: 5; el último concedido en diciembre de 2019.

Tesis doctorales dirigidas en los últimos diez años: 5

Número de publicaciones: 142

Citas totales: 12318 (Scopus); 17787 (Google Scholar)

Citas/año (2017-2021): 1050 (Scopus); 1478 (Google Scholar)

Índice h: 56 (Scopus), 60 (Google Scholar)

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

Angel Nadal es catedrático de Fisiología en la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH), Alicante. Dirige el grupo de investigación UMH, Unidad de Investigación Básica en Diabetes y es IP y miembro del comité de dirección de CIBERDEM. Su interés científico se centra en estudiar el efecto de la dieta y los disruptores endocrinos en la etiología de la diabetes mellitus. Angel Nadal ha publicado más de 140 artículos, en su mayoría relacionados con la fisiología del páncreas endocrino y la etiología de la diabetes mellitus. Es un reconocido experto a nivel internacional en el campo de las acciones biológicas de los disruptores endocrinos sobre la célula beta pancreática y la homeostasis de la glucosa. Se encuentra habitualmente involucrado en mejorar las normativas regulatorias sobre la exposición a disruptores endocrinos, habiendo participado como experto en paneles internacionales, incluyendo la OMS, United Nations Environment y la Comisión Europea. Es co-autor del segundo "Endocrine Society Statement on Endocrine Disrupting Chemicals", publicado en 2015 en Endocrine Reviews. Desde marzo de 2017 es miembro del grupo asesor sobre disruptores endocrinos de la "Endocrine Society" (<https://www.endocrine.org/topics/edc>), que dirigió entre marzo de 2017 y marzo de 2020. Ha sido ponente invitado en más de 50 congresos y seminarios en los últimos años, en Europa, Asia, África y EEUU. En 2004 recibió el premio al mejor investigador básico en diabetes menor de 40 años de la Sociedad Española de Diabetes, en 2008 fue ponente invitado en la Nobel Conference "Recent Advances in Understanding Estrogen Signaling: From Molecular Insights to Clinical Applications" bajo los auspicios del Comité Nobel, Estocolmo, Suecia y en 2014 fue "Keynote Speaker" del "Gordon Research Seminar on Endocrine Disrupting Chemicals", Il Ciocco, Italia. Ha sido elegido vicepresidente de la Gordon Research Conference on Environmental Endocrine Disruptors, 2022 que se celebrará en Maine, EEUU.



En 2017 recibió el premio Alberto Sols de investigación básica de la Sociedad Española de Diabetes. Ha sido director o codirector de once tesis doctorales, tres de sus doctorandos son ahora Profesores Titulares de Universidad y uno, Catedrático de Universidad.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

1. Babiloni-Chust I, Dos Santos RS, Medina-Gali RM, Perez-Serna AA, Encinar JA, Martinez-Pinna J, Gustafsson JA, Marroqui L, Nadal A. (2022) G protein-coupled estrogen receptor activation by bisphenol-A disrupts the protection from apoptosis conferred by the estrogen receptors ER α and ER β in pancreatic beta cells. *Environment International* 164:107250. doi: 10.1016/j.envint.2022.107250.
2. Marroqui L, Martinez-Pinna J, Castellano-Muñoz M, Dos Santos RS, Medina-Gali RM, Soriano S, Quesada I, Gustafsson JA, Encinar JA, Nadal A. (2021) Bisphenol-S and Bisphenol-F alter mouse pancreatic β -cell ion channel expression and activity and insulin release through an estrogen receptor ER β mediated pathway. *Chemosphere* 265:129051.
3. Quesada-Candela C, Tudurí E, Marroquí L, Alonso-Magdalena P, Quesada I, Nadal A. (2020) Morphological and Functional Adaptations of Pancreatic Alpha-Cells During Late Pregnancy in the Mouse. *Metabolism* 102: 153963.
4. Martinez-Pinna J, Marroquí L, Hmadcha A, López-Beas J, Soriano S, Villar-Pazos S, Alonso-Magdalena P, Sousa Dos Santos R, Quesada I, Martin F, Soria B, Gustafsson JA, Nadal A. (2019) Oestrogen receptor β mediates the actions of bisphenol-A on ion channel expression in mouse pancreatic beta cells. *Diabetologia* 62:1667-1680.
5. Nadal A, Quesada I., Tudurí E, Nogueiras R, Alonso-Magdalena P. (2017) Endocrine disrupting chemicals and the regulation of energy balance. *Nature Reviews Endocrinology*. 13: 536–546.
6. García-Arévalo M, Alonso-Magdalena P, Servitja JM, Boronat T, Merin B, Villar S, Medina-Gómez G, Novials A, Quesada I, Nadal A. (2016) Maternal exposure to bisphenol-a during pregnancy increases pancreatic β -cell growth during early life in male mice offspring. *Endocrinology*. 157: 4158-4171.
7. Alonso-Magdalena P, García-Arévalo M, Quesada I, Nadal A. (2015) Bisphenol-A Treatment During Pregnancy in Mice: A New Window of Susceptibility for the Development of Diabetes in Mothers Later in Life. *Endocrinology*. 156: 1659–1670. (Ver comentario editorial)
8. García-Arevalo M, Alonso-Magdalena P, Rebelo Dos Santos J, Quesada I, Carneiro EM, Nadal A. (2014) Exposure to Bisphenol-A during Pregnancy Partially Mimics the Effects of a High-Fat Diet Altering Glucose Homeostasis and Gene Expression in Adult Male Mice. *Plos One*. 9: e100214.
9. Alonso-Magdalena P, Ropero AB, Garcia-Arevalo M, Soriano S, Quesada I, Muhammed SJ, Salehi A, Gustafsson JA, Nadal A. (2013) Antidiabetic actions of an ER β selective agonist. *Diabetes* 62:2015-2025 .
10. Alonso-Magdalena P, Quesada I and Nadal A. (2011) Endocrine disruptors in the etiology of diabetes. *Nature Reviews Endocrinology*. 7:346-353. (Destacado en portada)

C.2. Proyectos (Investigador Principal)

Relación entre ER α , ER β y GPER en las células beta del páncreas y su papel en la regulación de los canales de potasio y la apoptosis inducida por estrógenos ambientales. Proyectos I+D+I 2020 - Modalidades "Retos Investigación" y "Generación de Conocimiento" PID2020 - AEI/MCI, Agencia Estatal de Investigación. IPs: Angel Nadal y Juan Martinez-Pinna. DURACION DESDE: 01/09/2021 HASTA: 31/08/2024. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 338.800,00 euros

Regulación de la viabilidad y la función de las células β y α pancreáticas por los receptores de estrógenos ER β y GPER: papel en la terapia de la diabetes mellitus. Programa de



Excelencia PROMETEO, Generalitat Valenciana. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2020 HASTA: 31/12/2023. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 262.587,00 euros

Generation Of Novel, Integrated and Internationally Harmonised Approaches for Testing (GOLIATH). European Commission H2020. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2019 HASTA: 31/12/2023. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 672,862.5

BFU2017-86579-R. Efectos de la exposición simultánea a disruptores endocrinos y dieta rica en grasa sobre la célula beta pancreática e implicaciones en la diabetes mellitus de tipo 2. Ministerio de Ciencia e Innovación, Agencia Estatal de Investigación. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2018 HASTA: 31/12/2020. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 242.000,00 euros

SAF2014-58335-P Efectos del ambiente estrogénico materno en la masa y la función de la célula beta pancreática de la descendencia: implicaciones en la etiología de la diabetes tipo 2. Ministerio de Economía y Competitividad. CONVOCATORIA 2014 PROYECTOS DE I+D, DEL PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA, SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2015 HASTA: 31/12/2017. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 254.000 Euros.

PROMETEO/2015/016. Papel de los receptores de estrógenos en la regulación de la masa de células beta y alfa pancreáticas durante el embarazo. ANEXO X: Programa Prometeo para grupos de investigación de excelencia - Fase II. BECAS Y AYUDAS PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA Y EL DESARROLLO TECNOLOGICO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA PARA 2015. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2015 HASTA:31/12/2018. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 215.760,00 euros.

BFU2011-28358. Efectos del Bisfenol-A en la homeostasis de la glucosa, la función del islote de Langerhans y la señalización de insulina en el ratón. Ministerio de Ciencia e Innovación. Convocatoria: 21/12/2010 - PROYECTOS 2011 DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL NO ORIENTADA EN EL MARCO DEL PLAN NACIONAL DE I+D+I 2008-2011 – MICINN. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2012 HASTA: 31/12/2014. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 260.150 euros.

PROMETEO/2011/080. Caracterización del efecto insulínico rápido de agonistas específicos del receptor de estrógenos B: Implicaciones en el tratamiento de la diabetes. Proyectos Prometeo para grupos de Excelencia. Generalitat Valenciana. Convocatoria: 17/06/2010 - BECAS Y AYUDAS PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA Y EL DESARROLLO TECNOLOGICO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA PARA 2011. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/01/2011 HASTA:31/12/2014. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 238.170,00 euros.

BFU2008-01492. Efectos a corto y largo plazo de la activación de los receptores de estrógenos sobre el contenido, la secreción y la supervivencia de la célula-beta pancreática. Ministerio de Ciencia e Innovación: 30/11/2007 - PROYECTOS I+D - MEC 2008 (PN DE I+D+I 2008-2011). IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 31/12/2008 HASTA:31/12/2011. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 121000 euros.

BFU2005-01052. Papel de los receptores de estrógenos clásicos y no clásicos en la plasticidad del páncreas endocrino. Ministerio de Educación y Ciencia. Convocatoria: 28/12/2004 - AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE I+D EN EL MARCO DE ALGUNOS PROGRAMAS NACIONALES DEL PLAN NACIONAL DE I+D+I 2004-2007. IP: Angel Nadal. DURACION DESDE:31/12/2005 HASTA:31/12/2008. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 121000 euros.

BFI2002-01469. Regulación hormonal de canales iónicos en el páncreas endocrino durante el embarazo. Ministerio de Ciencia y Tecnología. Convocatoria: 28/12/2004 - AYUDAS PARA



LA REALIZACION DE PROYECTOS DE I+D EN EL MARCO DE ALGUNOS PROGRAMAS NACIONALES DEL PLAN NACIONAL DE I+D+I 2004-2007 IP: Angel Nadal. DURACION DESDE: 01/12/2003 HASTA: 31/12/2005. SUBVENCIÓN CONCEDIDA: 86250 euros.

Tareas de Evaluación

Coordinador Adjunto del área de Biomedicina de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva y de la Agencia Estatal de Investigación. Desde enero de 2014 hasta Julio de 2018. En los últimos cinco años ha revisado proyectos para: AEI, España; AGAUR; Research into Ageing, London, UK; Diabetes UK; BBSRC, UK; MRC, UK; Czech Science Foundation; Agencia Nacional de Promoción Científica, Tecnológica y de Innovación. Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, Argentina; Agence Nationale de la Recherche, France; Council for Earth and Life Sciences, The Netherlands.

Miembro de comités internacionales

2017-2020 Director del Grupo Asesor sobre Disruptores Endocrinos de la “Endocrine Society”. Sigue siendo miembro del grupo.

Desde Mayo de 2012 a Julio de 2015 Miembro fundador de Food Packaging Forum Foundation, Zurich, Suiza. Desde octubre de 2018 miembro de su “Science Advisory Board”.

Desde Junio 2013. International Board of Advisors for the Obesity and Comorbidities Research Center (OCRC), FAPESP, Sao Paulo, Brazil.

Junio 2012-Mayo 2013 Expert Advisory Group on Endocrine Disruptors, European Commission. Noviembre de 2006. Panel de expertos en bisfenol-A “Chapel Hill bisphenol-A expert panel”. NIH-HIEHS, North Carolina, USA..

Premios

Premio Alberto Sols de investigación básica de la Sociedad Española de Diabetes 2017

Premios al Talento Docente 2014. Universidad Miguel Hernández de Elche

Premio al mejor investigador básico en diabetes menor de 40 años. Sociedad Española de Diabetes 2004

Organización de Congresos Internacionales

Gordon Research Conference on Environmental Endocrine Disruptors, 31st May-5 June 2020, Sunday River, Maine, USA (pospuesta a 2022 por la COVID-19)

9th International Meeting on rapid Responses to steroid Hormones RRS2011, 7th-10th June 2015, Taipei, Taiwan (Scientific Committee)

8th International Meeting on rapid Responses to steroid Hormones RRS2011, 19th-21th September 2013, Erie, Pennsylvania, USA (Scientific Committee)

7th International Meeting on rapid Responses to steroid Hormones RRS2011, 14th-17th September 2011, Crete, Greece (Scientific Committee)

6th International Meeting on Rapid Responses to Steroid Hormones RRS2009, 2nd to 5th September 2009 Elche, Spain (Main organiser)

XXXV Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences, Valencia Spain, 2009 (Scientific Committee)

Comités editoriales y evaluación de artículos

Associate Editor: Frontiers in Membrane Physiology and Biophysics

Editorial Board: Endocrine Connections (2017-2018), Plos One (2012-2018), The Journal of Physiology and Biochemistry (2012-2020), Frontiers in Endocrinology, BioMedicine.

Guest Editor: Special Issue of STEROIDS, Elsevier. Proceedings of the 6th International Meeting on Rapid Responses to Steroid Hormones RRS2009, Elche, Spain

En los últimos diez años ha revisado artículos para más de veinte revistas internacionales incluyendo: Nature Communications, The Lancet Diabetes and Endocrinology, Endocrine Reviews, PNAS, Nature Review Endocrinology, Science Signaling, Trends in Endocrinology and Metabolism, Endocrinology, Diabetologia, Environmental Health Perspectives, Environmental Pollutants, Environmental Science and Technology y Environment International.



Fecha del CVA	19/05/2021
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Vicente Gil Guillen		
DNI	21398490A	Edad	64
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID	6602729443	
	* Código ORCID	0000-0003-3793-9786	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Conselleria de Sanitat Universal y Salut Pública de la Generalitat Valenciana		
Dpto. / Centro	Unidad de Investigación / Hospital General Universitario de Elda		
Dirección			
Teléfono	(0034) 966975250	Correo electrónico	vte.gil@gmail.com
Categoría profesional	Responsable de la Unidad de Investigación	Fecha inicio	2006
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Medicina	Universidad de Alicante	1991
Master en Salud Pública	Universidad de Alicante	1986
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universitat de València	1980

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

Reconocidos cuatro sexenios: el primero entre los años 1995 y 2000, el segundo entre los años 2001 y 2006, el tercero entre 2007 y 2012, y el cuarto entre el 2013 y el 2018. 254 publicaciones hasta 2019 en JCR, con un índice H:24. En los últimos 5 años, he publicado 122 publicaciones indexadas en Pubmed, 24 en 2016, 22 en 2017, 28 en 2018, 22 en 2019 y 23 en 2020. En 2021 ya he publicado 13 artículos. Artículos científicos en JCR desde 2015 a 2019: 115, de los que 55 están en el primer cuartil (47.8%), 40 en el 2º cuartil (34.8%), 13 en el 3º cuartil (11.3%) y 7 en el 4º cuartil (6.1%) Director de 6 tesis entre 2015 y 2019, que obtuvieron la calificación de sobresaliente cum-laude, y premio Extraordinario de Doctorado. Con respecto a los premios en congresos nacionales entre los años 2015 y 2019, 7 comunicaciones han obtenido premios. Los congresos nacionales donde se han presentado dichas comunicaciones: SEH-LELHA, SEMERGEN y Arteroesclerosis. Dos comunicaciones en 2016, 2 en 2017, 1 en 2018 y 2 en 2019.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Licenciado en Medicina y cirugía, con la especialidad de medicina de familia. Doctorado en medicina, premio extraordinario de doctorado en 1992, y acreditado como catedrático por la ANECA. Actualmente catedrático de la Universidad Miguel Hernández de Elche y director del Máster de Investigación en Atención Primaria y de la Cátedra de Medicina Familiar y Comunitaria de la UMH. La mayor producción científica de mi carrera profesional ha sido realizada en los últimos 10 años. Respecto a proyectos de investigación, he participado principalmente en estudios de investigación sobre hipertensión arterial y cumplimiento terapéutico. En lo que se refiere a congresos de ámbito científico, entre más de 1000 comunicaciones realizadas a lo largo de mi carrera profesional. He sido conferenciante en congresos, seminarios y actividades científicas, destaco mi participación como ponente en muchos congresos nacionales sobre epidemiología clínica y cumplimiento terapéutico. Toda mi actividad investigadora ha sido reconocida con varios premios por parte de sociedades



científicas, organizaciones de congresos, revistas científicas y la Administración Pública. Entre estos reconocimientos quisiera destacar los siguientes premios: Reconocimiento de la investigación en Ciencias de la Salud con Mayor Producción científica de excelencia de la Comunidad Valenciana y Reconocimiento de la Trayectoria profesional en el campo de la investigación científica de la Biomedicina y de las Ciencias de la Salud (Valencia 08/09/2010); Premio Alberto Sols 2014 "Labor investigadora", Premio Salud y Sociedad 2009 otorgado por Conselleria Sanitat categoría Premio Investigación y Salud, Premio Trayectoria Profesional en el Campo de la Investigación Científica y de las Ciencias de la Salud otorgado por Generalitat Valenciana, Premio Acción Investigadora Más Relevante I Ed. otorgado por Fundación Sanitaria 2000, Reconocimiento de FISABIO +I CV modalidad Investigación en Atención Primaria 2012; Premio de Salud Pública II Gala de Salud organizada por la Unión Profesional Sanitaria de Alicante como IP del Proyecto ESCARVAL. He participado en más de 25 proyectos de investigación, de los cuales en 10 soy investigador principal. Entre todas estas participaciones, quisiera destacar en la Comunidad Valenciana el proyecto ESCARVAL, del cual soy investigador principal. Este proyecto ha recibido el Premio Salud Pública en la II Gala de Salud celebrada en Alicante y el Premio al Mejor Proyecto de Investigación Innovador en Atención Primaria a nivel nacional en el ámbito cardiovascular, presentado en la I Reunión Conjunta SEMFY-SEC dentro del IV Congreso SEMFYC en cardiovascular. También quisiera destacar mi dirección del nodo de la Comunidad Valenciana de la Red de Investigación en Actividades Preventivas y Promoción de la salud, el cual depende del Ministerio de Sanidad y Consumo Fondo Europeo de Investigación Sanitaria. He realizado una estancia de dos meses en la Loyola University of Chicago, en la que me formé sobre modelos cardiovasculares longitudinales. Debido a mi experiencia investigadora, el Instituto de Salud Carlos III me nombró evaluador de Proyectos de Investigación en Salud y en Proyectos de Evaluación de Tecnologías Sanitarias durante varios años. Destaco el premio nacional Semfyc en su primera edición 2014 por mi labor universitaria en MF y en la cuarta edición premio nacional Semfyc 2017 por mi investigación en MF. También premio investigación UMH en los últimos 3 años.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores

- 1 **Artículo científico.** Gimenez-Esparza, C; Portillo-Requena, C; Colomina-Climent, F; et al; Gil-Guillen, VF. (20/20). 2019. The premature closure of ROMPA clinical trial: mortality reduction in septic shock by plasma adsorption BMJ OPEN. BMJ PUBLISHING GROUP, BRITISH MED ASSOC HOUSE, TAVISTOCK SQUARE, LONDON WC1H 9JR, ENGLAND. 9-12, pp.6-6. ISSN 2044-6055.
- 2 **Artículo científico.** Redon, Josep; Uso, Ruth; Luis Trillo, Jose; et al; Gil, Vicente; Orozco-Beltran, Domingo. (8/9). 2019. Number of drugs used in secondary cardiovascular prevention and late survival in the population of Valencia Community, Spain INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY. ELSEVIER IRELAND LTD. 293, pp.260-265. ISSN 0167-5273.
- 3 **Artículo científico.** Queralt-Tomas, L; Clua-Espuny, JL; Fernandez-Saez, J; Lleixa-Fortunato, MM; Albiol-Zaragoza, I; Gil-Guillen, V; Carratala-Munuera, C. (6/7). 2019. Risk of Dependency: A Challenge for Health and Social Care Planning-Observational Stroke Cohort VALUE IN HEALTH. ELSEVIER SCIENCE INC. 22-10, pp.1083-1091. ISSN 1098-3015.
- 4 **Artículo científico.** Bertomeu-Gonzalez, Vicente; Soriano Maldonado, Cristina; Bleda-Cano, Jesus; et al; Gil Guillen, Vicente F; Orozco-Beltran, Domingo. (8/11). 2019. Predictive validity of the risk SCORE model in a Mediterranean population with dyslipidemia ATHEROSCLEROSIS. ELSEVIER IRELAND LTD. 290, pp.80-86. ISSN 1879-1484.



- 5 **Artículo científico.** Nouni-Garcia, Rauf; Rosario Asensio-Garcia, Maria; Orozco-Beltran, Domingo; Lopez-Pineda, Adriana; Gil-Guillen, Vicente F; Quesada, Jose A.; Bernabeu Casas, Roberto Carlos; Carratala-Munuera, Concepcion. (5/8). 2019. The FIFA 11 programme reduces the costs associated with ankle and hamstring injuries in amateur Spanish football players: A retrospective cohort study EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCE. TAYLOR & FRANCIS LTD. 19-8, pp.1150-1156. ISSN 1746-1391.
- 6 **Artículo científico.** Torro-Montell, L.; Cortes-Castell, E.; Sirvent-Segura, E.; Veciana-Galindo, C.; Gil-Guillen, V.; Rizo-Baeza, M. (5/6). 2019. Influence of Olive Extracts on the Expression of Genes Involved in Lipid Metabolism in Medaka Fish MOLECULES. MDPI. 24-17, pp.3068-8. ISSN 1420-3049.
- 7 **Artículo científico.** Quesada, J.A; Lopez-Pineda, A; Gil-Guillen, V.F; Durazo-Arvizu, R; Orozco-Beltran, D; Lopez-Domenech, A; Carratala-Munuera, C. (3/7). 2019. Machine learning to predict cardiovascular risk INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE. WILEY. 73-10, pp.e13389. ISSN 1742-1241.
- 8 **Artículo científico.** Palazón-Bru A; Mares-García E; López-Bru D; Mares-Arambul E; Gil-Guillén VF; Carbonell-Torregrosa MA. (5/6). 2019. A systematic review of predictive models for recurrence and mortality in patients with tongue cancer.EUROPEAN JOURNAL OF CANCER CARE. WILEY. pp.e13157. ISSN 0961-5423.
- 9 **Artículo científico.** Palacios-Marques, Ana M.; Carratala-Munuera, Concepcion; Martinez-Escoriza, Juan C.; Gil-Guillen, Vicente F.; Lopez-Pineda, Adriana; Quesada, Jose A.; Orozco-Beltran, Domingo. (4/7). 2019. Worldwide scientific production in obstetrics: a bibliometric analysis IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE. SPRINGER LONDON LTD. 188-3, pp.913-919. ISSN 0021-1265.
- 10 **Artículo científico.** Cortés-Castell E; Juste M; Palazón-Bru A; Goicoechea M; Gil-Guillén VF; Rizo-Baeza MM. (5/6). 2019. Factors associated with moderate neonatal hyperthyrotropinemia.PLOS ONE. PUBLIC LIBRARY SCIENCE. 14, pp.1-9. ISSN 1932-6203.
- 11 **Artículo científico.** Riquelme-Miralles D; Palazón-Bru A; Sepehri A; Gil-Guillén VF. (4/4). 2019. A systematic review of non-pharmacological interventions to improve therapeutic adherence in tuberculosis.HEART & LUNG. MOSBY-ELSEVIER. 48, pp.452-461. ISSN 0147-9563.
- 12 **Artículo científico.** Martínez-Díaz AM; Palazón-Bru A; Folgado-de la Rosa DM; Ramírez-Prado D; Llópez-Espinós P; Beneyto-Ripoll C; Gil-Guillén VF. (7/7). 2019. A cardiovascular risk score for hypertensive patients previously admitted to hospital.EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING. SAGE PUBLICATIONS LTD. 18, pp.492-500. ISSN 1474-5151.
- 13 **Artículo científico.** Pallarés-Carratalá V; Bonig-Trigueros I; Palazón-Bru A; Esteban-Giner MJ; Gil-Guillén VF; Giner-Galvañ V. (5/6). 2019. Clinical inertia in hypertension: a new holistic and practical concept within the cardiovascular continuum and clinical care process.BLOOD PRESSURE. TAYLOR & FRANCIS LTD. 28-4, pp.217-228. ISSN 0803-7051.
- 14 **Artículo científico.** Clua-Espuny, JL; Abilleira, S; Queralt-Tomas, L; Gonzalez-Henares, A; Gil-Guillen, V; Muria-Subirats, E.; Ballesta-Ors, J.(5/7). 2019. Long-Term Survival After Stroke According to Reperfusion Therapy, Cardiovascular Therapy and Gender CARDIOLOGY RESEARCH. ELMER PRESS INC. 10-2, pp.89-97. ISSN 1923-2829.
- 15 **Artículo científico.** Palazón-Bru A; Tomás-Rodríguez MI; Mares-García E; Gil-Guillén VF. (4/4). 2019. A Reliability Generalization Meta-Analysis of the Victorian Institute of Sport Assessment Scale for Achilles Tendinopathy (VISA-A).FOOT & ANKLE INTERNATIONAL. SAGE PUBLICATIONS INC. 40-4, pp.430-438. ISSN 1071-1007.
- 16 **Artículo científico.** Manrique-Corredor, E. J.; Orozco-Beltran, D.; Lopez-Pineda, A.; Quesada, J. A.; Gil-Guillen, V. F.; Carratala-Munuera, C.(5/6). 2019. Maternal periodontitis and preterm birth: Systematic review and meta-analysis COMMUNITY DENTISTRY AND ORAL EPIDEMIOLOGY. WILEY. 47-3, pp.243-251. ISSN 1600-0528.



- 17 Artículo científico.** Verdu-Roman, C.; Sanz-Reig, J.; Martínez-Gimenez, E.; Carratala-Munuera, C.; Lopez-Pineda, A.; Quesada, J. A.; Gil-Guillen, V. F.; Orozco-Beltran, D.(7/8). 2019. Plantar pressure improvement in moderate hallux valgus with modified chevron osteotomy: Clinical and radiographic outcomes FOOT AND ANKLE SURGERY. ELSEVIER LTD. ISSN 1460-9584.
- 18 Artículo científico.** García-Macías, JA; Palazón-Bru, A; Carbonell-Torregrosa, MA; Navarro-Juan, M; Gil-Guillén, VF. (5/5). 2019. Therapeutic inertia in anti-platelet therapy in patients with a cardiovascular event attended in an emergency department CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION. TAYLOR & FRANCIS LTD. 35, pp.455-459. ISSN 0300-7995.
- 19 Artículo científico.** Martínez-Díaz, AM; Palazón-Bru, A; Folgado-de la Rosa, DM; Ramírez-Prado, D; Navarro-Juan, M; Pérez-Ramírez, N; Gil-Guillén, VF. (7/7). 2019. A one-year risk score to predict all-cause mortality in hypertensive inpatients EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE. ELSEVIER SCIENCE BV. 55, pp.77-83. ISSN 0953-6205.
- 20 Artículo científico.** Márquez Contreras, E; Márquez Rivero, S; Rodríguez García, E; et al; Gil Guillén, V; Group of Spanish Society of Hypertension (SEH-LELHA), Compliance. (8/10). 2019. Specific hypertension smartphone application to improve medication adherence in hypertension: a cluster-randomized trial CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION. TAYLOR & FRANCIS LTD. 35-1, pp.167-173. ISSN 0300-7995.
- 21 Artículo científico.** López-Bru, D; Palazón-Bru, A; Folgado-de la Rosa, DM; Gil-Guillén, VF. (4/4). 2019. A scoring system to predict recurrence in patients with differentiated thyroid cancer CLINICAL OTOLARYNGOLOGY. WILEY. 44, pp.26-31. ISSN 1749-4478.
- 22 Artículo científico.** Perez-Morcillo, A; Gomez-Bernal, A; Gil-Guillen, VF; et al; Carratala-Munuera, C. (3/9). 2019. Association between the Foot Posture Index and running related injuries: A case-control study.CLINICAL BIOMECHANICS. ELSEVIER SCI LTD. 61, pp.217-221. ISSN 0268-0033.

C.2. Proyectos

- 1 Diseño y validación de un nuevo cuestionario con perspectiva de género para medir la adherencia terapéutica en pacientes crónicos Instituto de Salud Carlos III. Vicente Gil Guillen. (FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA). 01/01/2021-31/12/2023. 82.280 €.
- 2 Red de Investigación en Actividades preventivas y promoción de la salud en Atención Primaria Vicente Francisco Gil Guillén. (FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA). 01/01/2016-01/01/2020.
- 3 Utilización registros electrónicos: Generación y validación de una escala predictiva cardiovascular en población diagnosticada de hipertensión, dislipemia y/o diabetes mellitus Vicente Francisco Gil Guillen. (FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA). 01/01/2016-01/09/2017.
- 4 Modelos predictivos en el desarrollo de enfermedad cardiovascular en pacientes dislipémicos. Estudio ESCARVAL riesgo Vicente Francisco Gil Guillen. (FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA). 01/01/2015-31/08/2016.

C.3. Contratos

Convenio para la realización del estudio sobre actividades preventivas en materia de salud pública de la Comunidad Valenciana. Vicente Francisco Gil Guillén. (Agencia Valenciana de Salud). 15/06/2007-14/12/2007. 30.000 €.

C.4. Patentes

c v n CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO



LUIS FCO GRANERO MACIA

Generado desde: Universitat de València

Fecha del documento: 02/11/2023

v 1.4.0

f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

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

LUIS FCO GRANERO MACIA

Apellidos: **GRANERO MACIA**
 Nombre: **LUIS FCO**
 DNI: **22125371S**
 Fecha de nacimiento: **17/01/1966**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Dirección de contacto: **Facultad de Farmacia, Avda Vicente Andrés Estellés s/n**
 Código postal: **46100**
 País de contacto: **España**
 Ciudad de contacto: **Burjassot**
 Teléfono fijo: **963544910 - 44910**
 Fax: **963544911**
 Correo electrónico: **luis.granero@uv.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat de València

Departamento: FACULTAD DE FARMACIA, FARMACIA Y TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA Y PARASITOLOGÍA

Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

Ciudad entidad empleadora: Burjassot, España

Teléfono: 963544910 - 44910

Fax: 963544911

Correo electrónico: luis.granero@uv.es

Fecha de inicio: 04/09/2018

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 310908 - Farmacología

Secundaria (Cód. Unesco): 249002 - Neuroquímica

Funciones desempeñadas: CUMPLIMENTE LA DEDICACIÓN PROFESIONAL EN EL APARTADO DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM

Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Diplomatura / Licenciatura / Grado

Nombre del título: Licenciado en Farmacia

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: Facultad de Farmacia

Fecha de titulación: 1988

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Pain and Alcohol Relapse: alteration in the modulatory function of the endogenous opioid system over the dopamine mesocorticolimbic system
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Yolanda Campos Jurado
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude y P.E.
Fecha de defensa: 2020
Doctorado Europeo: Si
- 2 Título del trabajo:** Dual motor responses elicited by ethanol administered into the pVTA of rats: Implications for the development of a new strategy for alcohol-relapse treatment
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: VALENCIA
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Lucía Martí Prats
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude y P.E.
Fecha de defensa: 2015
- 3 Título del trabajo:** Secuestro del Acetaldehído en la prevención de las recaídas en el alcoholismo: estudios de eficacia preclínica con D-penicilamina
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Alejandro Orrico Sánchez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude y P.E.
Fecha de defensa: 2013

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

Teodoro Zornoza; M^a José Cano Cebrián; Luis Granero; Ana Polache. Tratado de tecnología Farmacéutica. Volumen II: Operaciones básicas. II, pp. 245 - 265. (España): Editorial Síntesis, 2016. Disponible en Internet en: <> <http://www.sintesis.com> . ISBN 978-84-9077-099-3

Depósito legal: M-8.318-2016

Nombre del material: Obtención de agua para usos farmacéuticos

Fecha de elaboración: 2016

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

Nombre del evento: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de presentación: 2013

Entidad organizadora: 0366 - Universidad Miguel Hernandez

Preocupación por la adquisición de competencias transversales vs nivel adquirido en los estudiantes de Grado en Farmacia.

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

1 **Nombre del proyecto:** Consumo crónico de etanol y alteración de la función barrera del epitelio intestinal:mecanismos involucrados y estrategias terapéuticas para su restauración en modelos in vivo

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María José Cano Cebrián

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Cód. según financiadora: UV-INV_AE-2653536

Fecha de inicio-fin: 01/09/2023 - 31/08/2024

Duración: 1 año

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 12.000 €

2 **Nombre del proyecto:** Actividad de las neuronas dopaminérgicas del área tegmental ventral y etanol:papel del salsolinol y de la fracción no metabolizada del etanol

Entidad de realización: Facultad de Farmacia, Universidad de Valencia **Tipo de entidad:** Otros organismos



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

Ciudad entidad realización: España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Granero Maciá
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
 Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Desconocido
Cód. según financiadora: UV-INV-AE13-136776
Fecha de inicio-fin: 01/09/2013 - 30/09/2014 **Duración:** 1 año - 1 mes
Entidad/es participante/s: Universitat de València
Cuantía total: 10.000 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Claudia Esposito-Zapero; Sandra Fernández-Rodríguez; María José Sánchez-Catalán; Teodoro Zornoza; María José Cano-Cebrián; Luis Granero. The rostromedial tegmental nucleus RMTg is not a critical site for ethanol-induced motor activation in rats. 903507 - Psychopharmacology. pp. 1 - 10. (Alemania): 2023. ISSN 0033-3158
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00213-023-06425-4>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/89135>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
- 2** María José Cano-Cebrián; Sandra Fernández-Rodríguez; Lucia Hipólito; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza. Efficacy of N-acetylcysteine in the prevention of alcohol relapse-like drinking: Study in long-term ethanol-experienced male rats. 902634 - Journal of Neuroscience Research. 99 - 2, pp. 638 - 648. (Estados Unidos de América): 2021. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jnr.24736>>. ISSN 0360-4012
DOI: <https://doi.org/10.1002/jnr.24736>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 4.433 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 108 **Num. revistas en cat.:** 275
- 3** Fernández-Rodríguez, S.; Esposito-Zapero, C.; Zornoza, T.; Polache, A.; Granero, L.; Cano-Cebrián, M.J. The Effects of N-Acetylcysteine on the Rat Mesocorticolimbic Pathway: Role of mGluR5 Receptors and Interaction with Ethanol. 919296 - Pharmaceuticals. 14(6) - 593, pp. 1 - 12. (Suiza): MDPI, 2021. ISSN 1424-8247
DOI: <https://doi.org/10.3390/ph14060593>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/80478>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6



f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.215
Posición de publicación: 69

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 279

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.215
Posición de publicación: 16

Categoría: CHEMISTRY, MEDICINAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 63

- 4** Yolanda Campos-Jurado; Lucía Martí-Prats; Jose A. Morón; Ana Polache; Luis Granero; Lucía Hipólito. DOSE-DEPENDENT INDUCTION OF CPP OR CPA BY INTRA-pVTA ETHANOL: ROLE OF MU OPIOID RECEPTORS AND EFFECTS ON NMDA RECEPTORS. 902673 - Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry. 100, pp. 109875. (Reino Unido): 2020. ISSN 0278-5846

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.pnpbp.2020.109875>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.067
Posición de publicación: 81

Categoría: NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 273

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.067
Posición de publicación: 62

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 275

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.067
Posición de publicación: 35

Categoría: PSYCHIATRY (SCIENCE ED.)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 156

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.067
Posición de publicación: 48

Categoría: CLINICAL NEUROLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 208

- 5** Campos-Jurado Y; Lorente JD; González-Romero JL; Granero L; Polache A; Hipólito L. Impaired alcohol-induced dopamine release in the nucleus accumbens in an inflammatory pain model: behavioural implications in male rats. 902671 - Pain. 161 - 9, pp. 2203 - 2211. (Holanda): 2020. ISSN 0304-3959

DOI: <https://doi.org/10.1097/j.pain.0000000000001915>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.961
Posición de publicación: 4

Categoría: ANESTHESIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 33

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.961
Posición de publicación: 39

Categoría: NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 273

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.961
Posición de publicación: 23

Categoría: CLINICAL NEUROLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 208

- 6** Yolanda Campos-Jurado; Marta Igual López; Félix Padilla; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache; Carmen Agustín-Pavón; Lucía Hipólito. Activation of MORs in the VTA induces changes on cFos expression in different projecting regions: Effect of inflammatory pain. 902649 - *Neurochemistry International*. 131, pp. 104521. (Reino Unido): 2019. ISSN 0197-0186

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neuint.2019.104521>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,881

Posición de publicación: 104

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,881

Posición de publicación: 93

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 297

Categoría: NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 271

- 7** Y. Campos-Jurado; L. Martí-Prats; T. Zornoza; A. Polache; L. Granero; M.J. Cano-Cebrian. Regional differences in mu-opioid receptor-dependent modulation of basal dopamine transmission in rat striatum. 902665 - *Neuroscience Letters*. 638, pp. 102 - 108. (Holanda): 2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304394016309594>>. ISSN 0304-3940

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neulet.2016.12.024>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.159

Posición de publicación: 188

Tipo de soporte: Revista

Categoría: NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 261

- 8** Orrico A; Martí-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Granero L; Polache A; Zornoza T. Pre-Clinical Studies with D-Penicillamine as a Novel Pharmacological Strategy to Treat Alcoholism: Updated Evidences. 917320 - *Frontiers In Behavioral Neuroscience*. 11 - 37, (Suiza): 2017. Disponible en Internet en: <<http://journal.frontiersin.org/article/10.3389/fnbeh.2017.00037/full#>>. ISSN 1662-5153

DOI: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00037>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.138

Posición de publicación: 15

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BEHAVIORAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 51

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.138

Posición de publicación: 124

Categoría: NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 261

- 9** María José Sánchez-Catalán; Alejandro Orrico; Lucía Hipólito; Teodoro Zornoza; Ana Polache; Enrique Lanuza; Fernando Martínez-García; Luis Granero; Carmen Agustín-Pavón. Glutamate and opioid antagonists modulate dopamine levels evoked by innately attractive male chemosignals in the nucleus accumbens of female rats. 916891 - *Frontiers In Neuroanatomy*. (Suiza): Frontiers, 2017. ISSN 1662-5129

DOI: <http://dx.doi.org/10.3389/fnana.2017.00008>

Handle: <http://hdl.handle.net/10550/57159>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 0

Tipo de soporte: Revista



f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

Nº total de autores: 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.152**Posición de publicación:** 2**Categoría:** ANATOMY & MORPHOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 21**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.152**Posición de publicación:** 123**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 261

- 10** Peana AT; Sánchez-Catalán MJ; Hipólito L; Rosas M; Porru S; Bennardini F; Romualdi P; Caputi FF; Candeletti S; Polache A; Granero L; Acguas E. Mystic Acetaldehyde: The Never-Ending Story on Alcoholism. 917320 - Frontiers In Behavioral Neuroscience. (Suiza): 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00081>>. ISSN 1662-5153

DOI: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00081>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 11**Nº total de autores:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.138**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** BEHAVIORAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 51**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.138**Posición de publicación:** 124**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 261

- 11** Martí-Prats L; Zornoza T; López-Moreno JA; Granero L; Polache A. Acetaldehyde sequestration by D-penicillamine prevents ethanol relapse-like drinking in rats: evidence from an operant self-administration paradigm. 903507 - Psychopharmacology. 232 - 19, pp. 3597 - 3606. (Alemania): 2015. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00213-015-4011-1>>. ISSN 0033-3158

DOI: <https://doi.org/10.1007/s00213-015-4011-1>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.54**Posición de publicación:** 82**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 256**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.54**Posición de publicación:** 61**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 255**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.54**Posición de publicación:** 38**Categoría:** PSYCHIATRY (SCIENCE ED.)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 142

- 12** Martí-Prats L; Orrico A; Polache A; Granero L. Dual motor responses elicited by ethanol in the posterior VTA: Consequences of the blockade of μ -opioid receptors. 908748 - Journal of Psychopharmacology. (Reino Unido): Oxford University Press, 2015. Disponible en Internet en: <<http://jop.sagepub.com/content/early/2015/07/24/0269881115598337.long>>. ISSN 0269-8811

DOI: <https://doi.org/10.1177/0269881115598337>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

Posición de firma: 0**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.637**Posición de publicación:** 76**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.637**Posición de publicación:** 58**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.637**Posición de publicación:** 35**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.637**Posición de publicación:** 42**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 256**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 255**Categoría:** PSYCHIATRY (SCIENCE ED.)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 142**Categoría:** CLINICAL NEUROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 193

- 13** Alejandro Orrico; Lucía Martí-Prats; María José Cano-Cebrián; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza. Improved effect of the combination naltrexone/D-penicillamine in the prevention of alcohol relapse-like drinking in rats.908748 - Journal of Psychopharmacology. 28 - 1, pp. 76 - 81. (Reino Unido): Oxford University Press, 2014. ISSN 0269-8811

DOI: <https://doi.org/10.1177/0269881113515063>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.898**Posición de publicación:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.898**Posición de publicación:** 45**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.898**Posición de publicación:** 32**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.898**Posición de publicación:** 35**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 252**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 255**Categoría:** PSYCHIATRY (SCIENCE ED.)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 140**Categoría:** CLINICAL NEUROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 192

- 14** Orrico A; Martí-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Polache A; Zornoza T; Granero L. Disposition of D-penicillamine, a promising drug for preventing alcohol-relapse influence of dose, chronic alcohol consumption and age: studies in rats.903094 - Biopharmaceutics & Drug Disposition. 35 - 5, pp. 284 - 295. (Reino Unido): 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24619946>>. ISSN 0142-2782

DOI: <https://doi.org/10.1002/bdd.1896>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.34**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No

Posición de publicación: 131**Num. revistas en cat.:** 255

- 15** Alejandro Orrico; Lucía Hipólito; María José Sánchez-Catalán; Lucía Martí-Prats; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache. Efficacy of D-penicillamine, a sequestering acetaldehyde agent, in the prevention of alcohol relapse-like drinking in rats. 903507 - Psychopharmacology. 228 - 4, pp. 563 - 575. (Alemania): 2013. ISSN 0033-3158

DOI: <https://doi.org/10.1007/s00213-013-3065-1>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** NEUROSCIENCES**Índice de impacto:** 3.988**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 75**Num. revistas en cat.:** 251**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 3.988**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 37**Num. revistas en cat.:** 254**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PSYCHIATRY (SCIENCE ED.)**Índice de impacto:** 3.988**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 30**Num. revistas en cat.:** 135

- 16** Lucía Martí-Prats; María José Sánchez-Catalán; Alejandro Orrico; Teodoro Zornoza; Ana Polache; Luis Granero. Opposite motor responses elicited by ethanol in the posterior VTA: the role of acetaldehyde and the non-metabolized fraction of ethanol. 903167 - Neuropharmacology. 72, pp. 204 - 214. (Reino Unido): 2013. ISSN 0028-3908

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neuropharm.2013.04.047>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** NEUROSCIENCES**Índice de impacto:** 4.819**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 51**Num. revistas en cat.:** 251**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 4.819**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 23**Num. revistas en cat.:** 254

- 17** Polache A; Granero L. Salsolinol and ethanol-derived excitation of dopamine mesolimbic neurons: new insights. 917320 - Frontiers In Behavioral Neuroscience. 7, pp. 74 - 74. (Suiza): 2013. ISSN 1662-5153

DOI: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2013.00074.eCollection2013>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 0**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BEHAVIORAL SCIENCES**Índice de impacto:** 4.16**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 8**Num. revistas en cat.:** 49**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** NEUROSCIENCES**Índice de impacto:** 4.16**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 70**Num. revistas en cat.:** 251



- 18** Zornoza T; Cano-Cebrian MJ; Polache A; Granero L. Quantitative in vivo Microdialysis in Pharmacokinetic studies. Microdialysis techniques in Neuroscience. Neuromethods. 75, pp. 103 - 120. (Malta): Springer, 2013. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/book/10.1007/978-1-62703-173-8/page/1>>. ISBN 978-1-62703-172-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 4

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Role of RMTg (tail of the VTA) on the ethanol-derived activation of VTA-DA neurons
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Esposito-Zapero, C; Fernández-Rodríguez, S; Polache, A; Sánchez-Catalán, MJ; Zornoza, T; Cano-Cebrián, MJ; Granero, L.
- 2** **Título del trabajo:** NEUROINFLAMMATION STATUS IN RATS DURING PROLONGED ABSTINENCE AND AFTER ETHANOL REINTRODUCTION
Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía
Fecha de celebración: 2021
Fecha de finalización: 2021
Entidad organizadora: 13027 - West University of Timisoara **Tipo de entidad:** Universidad
 Fernández-Rodríguez Sandra; María José Cano-Cebrián; Claudia Esposito-Zapero; Luis Granero; Consuelo Guerri; Ana Polache; Teodoro Zornoza. "Abstract book".
- 3** **Título del trabajo:** EXPLORING THE ALCOHOL ANTI-RELAPSE EFFECT OF N-ACETYLCYSTEINE: STUDIES IN RATS
Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía
Fecha de celebración: 2021
Fecha de finalización: 2021
Entidad organizadora: 13027 - West University of Timisoara **Tipo de entidad:** Universidad
 Fernandez-Rodriguez Sandra; Claudia Esposito-Zapero; Luis Granero; Maria Jose Cano-Cebrian; Consuelo Guerri; Ana Polache; Teodoro Zornoza. "Abstract book".
- 4** **Título del trabajo:** MOTOR STIMULANT EFFECTS OF DAMGO DIRECTLY INJECTED IN THE TAIL OF THE VTA OF RATS
Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía
Fecha de celebración: 2021



f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

Fecha de finalización: 2021**Entidad organizadora:** 13027 - West University of Timisoara **Tipo de entidad:** UniversidadEsposito Zapero Claudia; Sandra Fernández Rodríguez; Ana Polache; M^aJosé Sánchez Catalán; Teodoro Zornoza; M^a José Cano Cebrián; Luis Granero. "Abstract book".

- 5** **Título del trabajo:** Role of neuroinflammation in alcohol relapse: How does N-Acetylcysteine fit?
Nombre del congreso: 12 Forum of Federation of European Neurosciences Societies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 2020
Fecha de finalización: 2020
Entidad organizadora: 11805 - British Neuroscience Association **Tipo de entidad:** Organizaciones No Gubernament.
 Fernández-Rodríguez, S; Cano-Cebrián, MJ; Esposito-Zapero C; Guerri, C; Granero, L; Polache, A; Zornoza, T.
- 6** **Título del trabajo:** Título del trabajo: Inflammatory pain dysregulates MORs in the VTA: effect on ethanol induced dopamine release in NAc and ethanol relapse.
Nombre del congreso: INRC 2019
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 CAMPOS-JURADO Y; LORENTE JD; CUITAVI J; GONZÁLEZ-ROMERO JL; MONTÓN MOLINA R; ZORNOZA T; GRANERO L; HIPÓLITO L.
- 7** **Título del trabajo:** Pre-clinical evaluation of NAC as anti-decay drug for the treatment of alcoholism.
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 Fernández-Rodríguez S; Cano-Cebrián MJ; Expósito C; Hipólito L; Granero L; Polache A; Zornoza T.
- 8** **Título del trabajo:** Exploring GLT1, xCT and deltaFosB alterations in alcoholism. Are a key point on N-acetylcysteine anti-relapse effect?
Nombre del congreso: EBPS bienial meeting 2019
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Portugal
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ S; ESPÓSITO C; CUITAVI J; GRANERO L; POLACHE A; CANO-CEBRIÁN MJ; ZORNOZA T.
- 9** **Título del trabajo:** Acute IP administration of N-acetylcysteine prevents the activation of the mesocorticolimbic system triggered by intra-VTA ethanol administration in rats
Nombre del congreso: 17th ESBRA Congress

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lille, Francia
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ S; ESPÓSITO C; GRANERO L; POLACHE A; ZORNOZA T; CANO-CEBRIÁN MJ.

- 10** **Título del trabajo:** N-acetylcysteine alters GLT-1 and Δ Fos B expression in the dorsolateral striatum of long-term ethanol-experienced rats during the abstinence period
Nombre del congreso: 17th ESBRA Congress **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lille, Francia
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ S; ESPÓSITO C; GRANERO L; POLACHE A; CANO-CEBRIÁN MJ; ZORNOZA T.
- 11** **Título del trabajo:** Effect of inflammatory pain on alcohol induced dopamine release in the NAc and alcohol relapse in rats
Nombre del congreso: 17th ESBRA Congress **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lille, Francia
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 CAMPOS-JURADO Y; GONZÁLEZ-ROMERO JL; LORENTE J; POLACHE A; GRANERO L; ZORNOZA T; HIPÓLITO L.
- 12** **Título del trabajo:** ¿Podría ser la N-Acetilcisteína una nueva estrategia farmacoterapéutica para la prevención de las recaídas en el consumo de alcohol? Estudios pre-clínicos
Nombre del congreso: II Jornada Dones en Neurociència **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 Fernández-Rodríguez S; Cano-Cebrián MJ; Hipólito L; Granero L; Polache A; Zornoza T.
- 13** **Título del trabajo:** Ethanol intra-VTA induces CPP through the activation of local MORs and increases NR2A expression in the NAc.
Nombre del congreso: European Behavioural and Pharmacology Society **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Portugal
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 CAMPOS-JURADO Y; MARTÍ-PRATS L; MORÓN-CONCEPCIÓN J; POLACHE A; GRANERO L; HIPÓLITO.



- 14** **Título del trabajo:** Inflammatory pain dysregulates MORs in the VTA and increases the risk of alcohol relapse in non operant rat models
Nombre del congreso: 11th FENS Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alemania
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
 Yolanda Campos; Lucia Marti-Prats; Javier Cuitavi; Jose Luis Gonzalez-Romero; Felix Padilla; Marta Igual; Melissa Heifez; Maria Jose Cano-Cebrian; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache; Lucia Hipolito.
- 15** **Título del trabajo:** Might the use of n-acetylcysteine be a new strategy for relapse reduction in alcoholism?
Nombre del congreso: 11th FENS Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alemania
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
 Lucia Hipólito; Maria José Cano-Cebrian; Preesha Gahparia; Yolanda Campos-Jurado; Sandra Fernández-Rodríguez; Luís Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza.
- 16** **Título del trabajo:** N-acetylcysteine suppresses the alcohol deprivation effect in long-term ethanol-experienced rats.
Nombre del congreso: ESBRA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 M.J. Cano-Cebrián; A. Pozzi; L. Hipólito; Granero; A. Polache; T. Zornoza.
- 17** **Título del trabajo:** Inflammatory pain alters the vulnerability to alcohol relapse without impacting the intensity of the relapse in rats
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference, INRC
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 Yolanda Campos; Lucia Martí-Prats; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza; Lucía Hipólito.
- 18** **Título del trabajo:** N-Acetylcysteine and ethanol relapse-like drinking behaviour: a preclinical study
Nombre del congreso: 47th European Brain and Behaviour Society Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 María José Cano-Cebrián; Anna Pozzi; María José Sánchez-Catalán; Lucía Hipólito; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza.



- 19 Título del trabajo:** Intra-VTA ethanol induces place preference through the activation of local mu opioid receptors
Nombre del congreso: 17º Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 Y Campos-Jurado; T Zornoza; A Polache; L GRanero; L Martí-Prats; L Hipólito.
- 20 Título del trabajo:** Intra-pVTA Ethanol induces Conditioned Place preference that is reinstated by salsolinol: role of Mu Opioid Receptors
Nombre del congreso: ISBRA ESBRA BERLIN 2016 Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: 6581 - International Society for Biomedical Research on Alcoholism
 Martí-Prats L; Campos-Jurado Y; Bahilo A; Cano-Cebrián MJ; Polache A; Granero L; Zornoza T; Hipólito L.
 "http://isbra-esbra-20196.org".
- 21 Título del trabajo:** The intra-pVTA administration of Ethanol induces dose-dependent Conditioned Place Preference in Wistar Rats
Nombre del congreso: ISBRA EBBRA Berlín 2016 Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: 6581 - International Society for Biomedical Research on Alcoholism
 Campos-Jurado Y; Hipolito L; Bahilo A; Cano-Cebrián MJ; Polache A; Granero L; Zornoza T; Martí-Prats L.
 "http://isbra-esbra-2016.org".
- 22 Título del trabajo:** Acquisition and reinstatement of ethanol intra-vta induced conditioned place preference in rats:role of mu-opioid receptors.
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference 2016
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reino Unido
Fecha de celebración: 2016
Fecha de finalización: 2016
 L Hipólito; L Martí-Prats; Y Campos-Jurado; T Zornoza; MJ Cano-Cebrián; A Polache; L Granero. "Libro de Abstracts".
- 23 Título del trabajo:** Evaluation of the complex effects of ethanol and acetaldehyde on the activity of dopamine neurons in the posterior VTA:Behavioral implications
Nombre del congreso: 5th MNS Meeting 2015
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santa Margherita di Pula,Cagliari, Italia
Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Entidad organizadora: 9428 - Mediterranean Neuroscience Society

Tipo de entidad: Asociaciones

Lucía Martí-Prats; Alejandro Orrico; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache. "Abstracts book".

24 Título del trabajo: Ethanol and metabolism: Is it a target to develop new pharmacotherapies for alcoholism treatment?

Nombre del congreso: 5th MNS Meeting 2015

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Ciudad de celebración: Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italia

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Entidad organizadora: 9428 - Mediterranean Neuroscience Society

Tipo de entidad: Asociaciones

Alejandro Orrico; Lucía Martí-Prats; María José Sánchez-Catalán; Lucía Hipólito; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache. "Abstracts book".

25 Título del trabajo: Dual motor responses elicited by ethanol. Effects of ethanol after mu-opioid receptor blockade in the pVTA

Nombre del congreso: 5th MNS Meeting 2015

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italia

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Entidad organizadora: 9428 - Mediterranean Neuroscience Society

Tipo de entidad: Asociaciones

Lucía Martí-Prats; Alejandro Orrico; Teodoro Zornoza; Ana Polache; Luis Granero. "Abstracts book".

26 Título del trabajo: Effect of D-Penicillamine on voluntary ethanol intake: Study in Wistar rats with no previous experience in drug consumption

Nombre del congreso: 5th MNS Meeting 2015

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italia

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Entidad organizadora: 9428 - Mediterranean Neuroscience Society

Tipo de entidad: Asociaciones

Lucía Hipólito; Otilia Peñuela; Alejandro Orrico; Lucía Martí-Prats; M^a José Cano-Cebrián; Ana Polache; Luis Granero; Teodoro Zornoza. "Abstracts book".

27 Título del trabajo: Effect of D-Penicillamine on voluntary ethanol consumption

Nombre del congreso: 5th MNS Meeting 2015

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italia

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

Entidad organizadora: 9428 - Mediterranean Neuroscience Society

Tipo de entidad: Asociaciones



f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

Beatriz Cabañero; Alejandro Orrico; Lucía Martí-Prats; M^a José Cano-Cebrián; Yolanda Campos-Jurado; Ana Polache; Luis Granero; Teodoro Zornoza. "Abstracts book".

- 28 Título del trabajo:** Reviewing the neurobiological effects of Salsolinol: Role of the mu opioid receptors
Nombre del congreso: 15th ESBRA Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
Entidad organizadora: 6579 - European Society for Biomedical Research on Alcoholism
 L. Hipolito; M.J. Sanchez-Catalán; L. Martí-Prats; A. Orrico; M.J. Cano-Cebrián; T. Zornoza; A. Polache; L. Granero. "Alcohol and alcoholism (2015). Volume 50, Issue suppl 1."
- 29 Título del trabajo:** Combined therapies do matter: Optimizing Naltrexone anti-relapse effects
Nombre del congreso: 15th ESBRA Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
Entidad organizadora: 6579 - European Society for Biomedical Research on Alcoholism
 A. Orrico; L Martí-Prats; L Hipólito; MJ. Sánchez-Catalán; L Granero; A.Polache; T Zornoza. "Alcohol and alcoholism (2015). Volume 50, Issue suppl 1."
- 30 Título del trabajo:** Effect of D-Penicillamine on voluntary ethanol intake: study in wisteria rats with no previous experience in drug consumption
Nombre del congreso: Mediterranean Neuroscience Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santa Margherita di Pula, Italia
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
 Hipolito L; Peñuela O; Orrico A; Martí-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Polache A; Granero L; Zornoza T.
- 31 Título del trabajo:** Acetaldehyde and the non metabolized-fraction of Ethanol: simultaneous and opposite actions in the Ventral Tegmental Area dopamine neurons
Nombre del congreso: 37th Annual RSA (Research Society on Alcoholism) Scientific Meeting and 17th Congress of ISBRA (International Society for Biochemical Research on Alcoholism)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Bellevue, Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
Entidad organizadora: 6581 - International Society for Biomedical Research on Alcoholism
 L MARTI-PRATS; A ORRICO; L GRANERO L; A POLACHE. "Alcoholism: Clinical and Experimental Research, Vol 38, Issue Supplement s1, June 2014 pag 303 A DOI: 10.1111/acer.12449".
- 32 Título del trabajo:** Dual modulation of the locomotor activity in rats after intra-VTA administration of ethanol.
Nombre del congreso: III Congress of UV Pharmacy Students - 1st International Edition
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Entidad organizadora: 9183 - Associació Valenciana de Joves Estudiants de Farmàcia, Facultat de Farmàcia, Assemblea de Representants de la Facultat de Farmàcia.

Lucía Martí-Prats; Alejandro Orrico; María José Cano-Cebrián; Teodoro Zornoza; Ana Polache; Luis Granero. "Libro de resúmenes".

33 Título del trabajo: A novel strategy to prevent ethanol relapse: studies with an acetaldehyde sequestering agent in rats.

Nombre del congreso: III Congress of UV Pharmacy Students - 1st International Edition

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Entidad organizadora: 9183 - Associació Valenciana de Joves Estudiants de Farmàcia, Facultat de Farmàcia, Assemblea de Representants de la Facultat de Farmàcia.

Alejandro Orrico; Lucía Martí-Prats; María José Cano-Cebrián; Luis Granero; Teodoro Zornoza; Ana Polache. "Libro de resúmenes".

34 Título del trabajo: Estudios farmacológicos con D-Penicilamina: Correlación de niveles plasmáticos y cerebrales vs eficacia clínica

Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Entidad organizadora: 0366 - Universidad Miguel Hernandez

Orrico A; Marti-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Granero L; Polache A; Zornoza T. "Libro de resúmenes".

35 Título del trabajo: Estudio farmacocinético de la D-Penicilamina en la rata

Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Entidad organizadora: 0366 - Universidad Miguel Hernandez

Orrico A; Marti-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Zornoza T; Granero L; Polache A. "Libro de resúmenes".

36 Título del trabajo: Localización de la biofase de la D-Penicilamina en el cerebro de la rata

Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Entidad organizadora: 0366 - Universidad Miguel Hernandez

Orrico A; Marti-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Zornoza T; Granero L; Polache A. "Libro de resúmenes".



f774e0f5c3bc59d5331d2ca406c9093b

- 37 Título del trabajo:** Improved effect of the combination D-Penicillamine/Naltrexone in the prevention of alcohol relapse-like drinking in rats
Nombre del congreso: 14º Meeting of European Society for Biomedical Research on Alcoholism (ESBRA 2013)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Warsaw, Polonia
Fecha de celebración: 2013
Fecha de finalización: 2013
Entidad organizadora: 6579 - European Society for Biomedical Research on Alcoholism
 ORRICO A; MARTI-PRATS L; CANO-CEBRIAN MJ; GUERRI C; GRANERO L; ZORNOZA T; POLACHE A.
 "Alcohol & Alcoholism, Vol 48(1), pag 48".

Otros méritos

Premios, menciones y distinciones

Descripción: Premio Extraordinario de Licenciatura.

Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: Beneficiario de una ayuda post-doctoral dentro del Subprograma de estancias temporales en España y en el extranjero para profesores e investigadores pertenecientes a las plantillas de las universidades y otros centros de investigación de la Consellería d'Educació i Ciència de la Generalitat Valenciana para la realización del Proyecto de Investigación titulado "Aplicación de la microdiálisis en los estudios farmacocinéticos: acceso de distintas cefalosporinas al sistema nervioso central" en el Departamento de Bioquímica, Bromatología y Toxicología de la Universidad de Sevilla entre el 1-10-1994 y el 30-06-95

c v n CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



ANA POLACHE VENGUT

Generado desde: Universitat de València

Fecha del documento: 31/10/2023

v 1.4.0

096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

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



ANA POLACHE VENGUT

Apellidos: **POLACHE VENGUT**
 Nombre: **ANA**
 DNI: **20790595K**
 ORCID: **0000-0003-3237-6574**
 ResearcherID: **S-5475-2018**
 ScopusID: **6603663112**
 Fecha de nacimiento: **08/08/1964**
 Sexo: **Mujer**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Dirección de contacto: **Avda Vicent Andrés Estellés s/n**
 Código postal: **46100**
 País de contacto: **España**
 Ciudad de contacto: **València**
 Teléfono fijo: **963544910 - 44910**
 Fax: **963544911**
 Correo electrónico: **ana.polache@uv.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat de València

Departamento: FACULTAD DE FARMACIA, FARMACIA Y TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA Y PARASITOLOGÍA

Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

Ciudad entidad empleadora: València, España

Teléfono: 963544910 - 44910

Fax: 963544911

Correo electrónico: ana.polache@uv.es

Fecha de inicio: 10/11/2017

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 310908 - Farmacología

Secundaria (Cód. Unesco): 249002 - Neuroquímica

Funciones desempeñadas: CUMPLIMENTE LA DEDICACIÓN PROFESIONAL EN EL APARTADO DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Study of the neurobiology of ethanol-relapse behaviour and its prevention with N-acetylcysteine: preclinical studies in rats
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Sandra Fernández Rodríguez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 2023
- 2 Título del trabajo:** Pain and Alcohol Relapse: alteration in the modulatory function of the endogenous opioid system over the dopamine mesocorticolimbic system
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de València
Ciudad entidad realización: España
Alumno/a: Yolanda Campos Jurado
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude y P.E.
Fecha de defensa: 2020
Doctorado Europeo: Si

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

Teodoro Zornoza; M^a José Cano Cebrián; Luis Granero; Ana Polache. Tratado de tecnología Farmacéutica. Volumen II: Operaciones básicas. II, pp. 245 - 265. (España): Editorial Síntesis, 2016. Disponible en Internet en: <> <http://www.sintesis.com> . ISBN 978-84-9077-099-3
Depósito legal: M-8.318-2016
Nombre del material: Obtención de agua para usos farmacéuticos
Fecha de elaboración: 2016

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** IMPACTO DIFERENCIAL DE LA DISFORIA INDUCIDA POR DOLOR EN EL TRASTORNO DE CONSUMO DE ALCOHOL EN MACHOS Y HEMBRAS: PARTICIPACION DE LOS MECANISMOS DE ESTRES Y NEUROINFLAMACION

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lucia Teresa Hipólito Cubedo

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerios

Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 31/05/2023 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 113.740 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Incremento en el riesgo de adicción a alcohol y opiáceos derivada de la presencia de dolor: estudios clínicos y preclínicos con perspectiva de género.

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lucia Teresa Hipólito Cubedo

Entidad/es financiadora/s:

Delegación del Gobierno para el Plan Nacional sobre Drogas **Tipo de entidad:** Ministerios

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 05/12/2019 - 31/12/2022 **Duración:** 3 años - 27 días

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 104.217 €

- 3** **Nombre del proyecto:** Decisiones de riesgo en el consumo de alcohol tras la COVID-19: El rol de la ansiedad en función del sexo y la edad

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Desconocido

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lucía Hipólito Cubedo

Entidad/es financiadora/s:

Delegación del Gobierno para el Plan Nacional sobre Drogas **Tipo de entidad:** Ministerios

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio: 01/01/2023

Entidad/es participante/s: Universitat de València

Cuantía total: 195.522,78 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Fernández-Rodríguez S; Cano-Cebrián MJ; Esposito-Zapero C; Pérez S; Guerri C; Zornoza T; Polache A. N-Acetylcysteine normalizes brain oxidative stress and neuroinflammation observed after protracted ethanol abstinence: a preclinical study in long-term ethanol-experienced male rats. *Psychopharmacology*. (Alemania): 2023. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/article/10.1007/s00213-023-06311-z#citeas>>. ISSN 0033-3158
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00213-023-06311-z>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 7
- 2** Fernández-Rodríguez S; Cano-Cebrián MJ; Rius-Pérez S; Pérez S; Guerri C; Granero L; Zornoza T; Polache A. Different brain oxidative and neuroinflammation status in rats during prolonged abstinence depending on their ethanol relapse-like drinking behavior: Effects of ethanol reintroduction. *Drug and Alcohol Dependence*. 232, pp. 109284. (Suiza): 2022. ISSN 0376-8716
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.drugalcdep.2022.109284>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/81556>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 8
- 3** Cuitavi, J.; Torres-Pérez, J. V.; Lorente, J. D.; Campos-Jurado, Y.; Andrés-Herrera, P.; Polache, A.; Agustín-Pavón, C.; Hipólito, L. Crosstalk between Mu-Opioid receptors and neuroinflammation: Consequences for drug addiction and pain. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*. 145 - 105011, (Reino Unido): 2022. ISSN 0149-7634
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neubiorev.2022.105011>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/84917>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 8
- 4** María José Cano-Cebrián; Sandra Fernández-Rodríguez; Lucía Hipólito; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza. Efficacy of N-acetylcysteine in the prevention of alcohol relapse-like drinking: Study in long-term ethanol-experienced male rats. *Journal of Neuroscience Research*. 99 - 2, pp. 638 - 648. (Estados Unidos de América): 2021. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jnr.24736>>. ISSN 0360-4012
DOI: <https://doi.org/10.1002/jnr.24736>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 4.433 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 108 **Num. revistas en cat.:** 275



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

- 5** Cuitavi Javier; Lorente Jesus David; Campos-Jurado Y; Polache A; Hipólito Lucía. Neuroimmune and mu-opioid receptors alterations in the mesocorticolimbic system in a sex-dependent inflammatory pain-induced alcohol relapse-like rat model. *Frontiers in Immunology*. 12, pp. 689453. (Suiza): Frontiers Research Foundation, 2021. ISSN 1664-3224
DOI: <https://doi.org/10.3389/fimmu.2021.689453>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** IMMUNOLOGY
Índice de impacto: 8.786 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 35 **Num. revistas en cat.:** 162
- 6** Fernández-Rodríguez, S.; Esposito-Zapero, C.; Zornoza, T.; Polache, A.; Granero, L.; Cano-Cebrián, M.J. The Effects of N-Acetylcysteine on the Rat Mesocorticolimbic Pathway: Role of mGluR5 Receptors and Interaction with Ethanol. *Pharmaceuticals*. 14(6) - 593, pp. 1 - 12. (Suiza): MDPI, 2021. ISSN 1424-8247
DOI: <https://doi.org/10.3390/ph14060593>
Handle: <https://hdl.handle.net/10550/80478>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 5.215 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 69 **Num. revistas en cat.:** 279
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CHEMISTRY, MEDICINAL
Índice de impacto: 5.215 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 16 **Num. revistas en cat.:** 63
- 7** Yolanda Campos-Jurado; Lucía Martí-Prats; Jose A. Morón; Ana Polache; Luis Granero; Lucía Hipólito. DOSE-DEPENDENT INDUCTION OF CPP OR CPA BY INTRA-pVTA ETHANOL: ROLE OF MU OPIOID RECEPTORS AND EFFECTS ON NMDA RECEPTORS. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry*. 100, pp. 109875. (Reino Unido): 2020. ISSN 0278-5846
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.pnpbp.2020.109875>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 5.067 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 81 **Num. revistas en cat.:** 273
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 5.067 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 62 **Num. revistas en cat.:** 275
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PSYCHIATRY (SCIENCE ED.)
Índice de impacto: 5.067 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 35 **Num. revistas en cat.:** 156
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CLINICAL NEUROLOGY
Índice de impacto: 5.067 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 48 **Num. revistas en cat.:** 208



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

- 8** Campos-Jurado Y; Lorente JD; González-Romero JL; Granero L; Polache A; Hipólito L. Impaired alcohol-induced dopamine release in the nucleus accumbens in an inflammatory pain model: behavioural implications in male rats. *Pain*. 161 - 9, pp. 2203 - 2211. (Holanda): 2020. ISSN 0304-3959

DOI: <https://doi.org/10.1097/j.pain.0000000000001915>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ANESTHESIOLOGY

Índice de impacto: 6.961

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 4

Num. revistas en cat.: 33

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: NEUROSCIENCES

Índice de impacto: 6.961

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 39

Num. revistas en cat.: 273

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CLINICAL NEUROLOGY

Índice de impacto: 6.961

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 23

Num. revistas en cat.: 208

- 9** Yolanda Campos-Jurado; Marta Igual López; Félix Padilla; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache; Carmen Agustín-Pavón; Lucía Hipólito. Activation of MORs in the VTA induces changes on cFos expression in different projecting regions: Effect of inflammatory pain. *Neurochemistry International*. 131, pp. 104521. (Reino Unido): 2019. ISSN 0197-0186

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neuint.2019.104521>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Índice de impacto: 3,881

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 104

Num. revistas en cat.: 297

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: NEUROSCIENCES

Índice de impacto: 3,881

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 93

Num. revistas en cat.: 271

- 10** María José Sánchez-Catalán; Alejandro Orrico; Lucía Hipólito; Teodoro Zornoza; Ana Polache; Enrique Lanuza; Fernando Martínez-García; Luis Granero; Carmen Agustín-Pavón. Glutamate and opioid antagonists modulate dopamine levels evoked by innately attractive male chemosignals in the nucleus accumbens of female rats. *Frontiers In Neuroanatomy*. (Suiza): Frontiers, 2017. ISSN 1662-5129

DOI: <http://dx.doi.org/10.3389/fnana.2017.00008>Handle: <http://hdl.handle.net/10550/57159>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 0

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ANATOMY & MORPHOLOGY

Índice de impacto: 3.152

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 2

Num. revistas en cat.: 21

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: NEUROSCIENCES

Índice de impacto: 3.152

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 123

Num. revistas en cat.: 261



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

- 11** Orrico A; Martí-Prats L; Cano-Cebrián MJ; Granero L; Polache A; Zornoza T. Pre-Clinical Studies with D-Penicillamine as a Novel Pharmacological Strategy to Treat Alcoholism: Updated Evidences. *Frontiers In Behavioral Neuroscience*. 11 - 37, (Suiza): 2017. Disponible en Internet en: <<http://journal.frontiersin.org/article/10.3389/fnbeh.2017.00037/full#>>. ISSN 1662-5153
DOI: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00037>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BEHAVIORAL SCIENCES
Índice de impacto: 3.138 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 15 **Num. revistas en cat.:** 51
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 3.138 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 124 **Num. revistas en cat.:** 261
- 12** Y. Campos-Jurado; L. Martí-Prats; T. Zornoza; A. Polache; L. Granero; M.J. Cano-Cebrian. Regional differences in mu-opioid receptor-dependent modulation of basal dopamine transmission in rat striatum. *Neuroscience Letters*. 638, pp. 102 - 108. (Holanda): 2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304394016309594>>. ISSN 0304-3940
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neulet.2016.12.024>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 2.159 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 188 **Num. revistas en cat.:** 261
- 13** Peana AT; Sánchez-Catalán MJ; Hipólito L; Rosas M; Porru S; Bennardini F; Romualdi P; Caputi FF; Candeletti S; Polache A; Granero L; Acquas E. Mystic Acetaldehyde: The Never-Ending Story on Alcoholism. *Frontiers In Behavioral Neuroscience*. (Suiza): 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00081>>. ISSN 1662-5153
DOI: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00081>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 0
Nº total de autores: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BEHAVIORAL SCIENCES
Índice de impacto: 3.138 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 15 **Num. revistas en cat.:** 51
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 3.138 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 124 **Num. revistas en cat.:** 261
- 14** Ana Polache. Adicción a las drogas: perspectiva neurocientífica. Lo que debes saber sobre Medicamentos y Salud. pp. 33 - 55. (España): Universo de letras (Editorial Planeta), 2022. ISBN 97884193897
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 1



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

- 15** M^a José Sánchez-Catalán; Lucía Martí-Prats; Ana Polache. Neurobiología del Etanol: implicación de sus derivados metabólicos. La huella del placer. De la regulación a la adicción. pp. 1 - 34. Jalisco (Guadalajara)(México): El Manual Moderno, 2019. ISBN 978-607-448-724-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 3
- 16** María José Sánchez-Catalán; Lucía Martí-Prats; Ana Polache. Neurobiología del etanol: implicación de sus derivados metabólicos. La Huella del Placer: de la regulación a la adicción. pp. 1 - 42. (México): Editorial Universitaria Universidad de Guadalajara México., 2016. ISBN 978-607-742-160-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Long-term exposure to ethanol increases ethanol-induced dopamine release in the Nucleus Accumbens: Impact of the presence of inflammatory pain
Nombre del congreso: IV International Congress of Psychobiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: València, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Cuitavi J; Riera-Calabuig A; Lorente J D; Landsberg N; Polache A; Hipólito L.
- 2** **Título del trabajo:** Targeting the brain from a neurobiological point of view: a challenge for the pharmacotherapy
Nombre del congreso: 8th Galenus International Workshop
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: València, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Landsberg N; Riera A; Cuitavi J; Lorente J D; Polache A; Melero A; Hipólito L.
- 3** **Título del trabajo:** Ethanol-induced dopamine release in the nucleus accumbens core in pre exposed animals to alcohol: Role of inflammatory pain
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference (INRC)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: València, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Riera-Calabuig A; Cuitavi J; Landsberg N; Lorente J D; Polache A; Hipólito L.
- 4** **Título del trabajo:** Inflammatory pain impacts motivated behaviour and neuroinflammation in a sex and time-dependent manner
Nombre del congreso: IV International Congress of Psychobiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: València, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022

Andrés-Herrera P; Lorente J D; Cuitavi J; Meseguer D; Polache A; Hipólito L.

- 5 Título del trabajo:** Characterization of two subpopulations in a cohort of female Wistar rats: a gender study under the ADE model
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Fernández-Rodríguez, S; Esposito-Zapero, C; Cano-Cebrián, MJ; Polache, A; Zornoza, T.
- 6 Título del trabajo:** Changes in the striatal expression of glutamate transporters during alcohol addiction
Nombre del congreso: IV International Congress of Psychobiology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Andrés P; Fernández-Rodríguez S; Espósito C; Polache A; Cano-Cebrián MJ; Zornoza T.
- 7 Título del trabajo:** Role of RMTg (tail of the VTA) on the ethanol-derived activation of VTA-DA neurons
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2022
Fecha de finalización: 2022
 Esposito-Zapero, C; Fernández-Rodríguez, S; Polache, A; Sánchez-Catalán, MJ; Zornoza, T; Cano-Cebrián, MJ; Granero, L.
- 8 Título del trabajo:** Discovery and characterization of ADE and non-ADE rats under longterm alcohol exposure protocol. Biochemical differences in rat brain during alcohol abstinence
Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía
Fecha de celebración: 2021
Fecha de finalización: 2021
Entidad organizadora: West University of Timisoara **Tipo de entidad:** Universidad
 Fernández-Rodríguez S; Zornoza T; Pérez S; Rius-Pérez S; Guerri C; Cano-Cebrián MJ; Polache A. "Abstract book".
- 9 Título del trabajo:** NEUROINFLAMMATION STATUS IN RATS DURING PROLONGED ABSTINENCE AND AFTER ETHANOL REINTRODUCTION
Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía
Fecha de celebración: 2021
Fecha de finalización: 2021



096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

Entidad organizadora: West University of Timisoara **Tipo de entidad:** Universidad
Fernández-Rodríguez Sandra; María José Cano-Cebrián; Claudia Esposito-Zapero; Luis Granero; Consuelo Guerri; Ana Polache; Teodoro Zornoza. "Abstract book".

10 Título del trabajo: EXPLORING THE ALCOHOL ANTI-RELAPSE EFFECT OF N-ACETYLCYSTEINE: STUDIES IN RATS

Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía

Fecha de celebración: 2021

Fecha de finalización: 2021

Entidad organizadora: West University of Timisoara **Tipo de entidad:** Universidad

Fernandez-Rodriguez Sandra; Claudia Esposito-Zapero; Luis Granero; Maria Jose Cano-Cebrian; Consuelo Guerri; Ana Polache; Teodoro Zornoza. "Abstract book".

11 Título del trabajo: MOTOR STIMULANT EFFECTS OF DAMGO DIRECTLY INJECTED IN THE TAIL OF THE VTA OF RATS

Nombre del congreso: 18th European Society for Biomedical Research on Alcoholism Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Timisoara, Rumanía

Fecha de celebración: 2021

Fecha de finalización: 2021

Entidad organizadora: West University of Timisoara **Tipo de entidad:** Universidad

Esposito Zapero Claudia; Sandra Fernández Rodríguez; Ana Polache; M^aJosé Sánchez Catalán; Teodoro Zornoza; M^a José Cano Cebrián; Luis Granero. "Abstract book".

12 Título del trabajo: Role of neuroinflammation in alcohol relapse: How does N-Acetylcysteine fit?

Nombre del congreso: 12 Forum of Federation of European Neurosciences Societies

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido

Fecha de celebración: 2020

Fecha de finalización: 2020

Entidad organizadora: British Neuroscience Association

Tipo de entidad: Organizaciones No Gubernament.

Fernández-Rodríguez, S; Cano-Cebrián, MJ; Esposito-Zapero C; Guerri, C; Granero, L; Polache, A; Zornoza, T.

13 Nombre del congreso: II Jornada de Dones en Neurociència

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Comité organizador

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2019

Fecha de finalización: 2019

Entidad organizadora: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Arantxa Blasco Serra; María José Cano Cebrián; Ana Cervera Ferri; Eva González Soler; Lucía Hipólito Cubero; Ana Lloret Alcañiz; Joana Martínez Ricós; Juan Nácher Roselló; Ana Polache Vengut; Vicent Teruel Martí; Mónica Tomás Caballero.

- 14 Título del trabajo:** Effect of inflammatory pain in relapse into alcohol consumption and derived neuroinflammatory processes: Analysis of the sex-dependent differences
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 Javier Cuitavi; Jesús D Lorente; Yolanda Campos-Jurado; Raquel Montón-Molina; Jose L González-Romero; Ana Polache; Hipólito L.
- 15 Título del trabajo:** Ethanol intra-VTA induces CPP through the activation of local MORs and increases NR2A expression in the NAc.
Nombre del congreso: European Behavioural and Pharmacology Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Portugal
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 CAMPOS-JURADO Y; MARTÍ-PRATS L; MORÓN-CONCEPCIÓN J; POLACHE A; GRANERO L; HIPÓLITO.
- 16 Título del trabajo:** Pre-clinical evaluation of NAC as anti-decay drug for the treatment of alcoholism.
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 Fernández-Rodríguez S; Cano-Cebrián MJ; Expósito C; Hipólito L; Granero L; Polache A; Zornoza T.
- 17 Título del trabajo:** Exploring GLT1, xCT and deltaFosB alterations in alcoholism. Are a key point on N-acetylcysteine anti-relapse effect?
Nombre del congreso: EBPS bienial meeting 2019
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Portugal
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ S; ESPÓSITO C; CUITAVI J; GRANERO L; POLACHE A; CANO-CEBRIÁN MJ; ZORNOZA T.
- 18 Título del trabajo:** Acute IP administration of N-acetylcysteine prevents the activation of the mesocorticolimbic system triggered by intra-VTA ethanol administration in rats
Nombre del congreso: 17th ESBRA Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lille, Francia
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ S; ESPÓSITO C; GRANERO L; POLACHE A; ZORNOZA T; CANO-CEBRIÁN MJ.

- 19** **Título del trabajo:** N-acetylcysteine alters GLT-1 and Δ Fos B expression in the dorsolateral striatum of long-term ethanol-experienced rats during the abstinence period
Nombre del congreso: 17th ESBRA Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lille, Francia
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ S; ESPÓSITO C; GRANERO L; POLACHE A; CANO-CEBRIÁN MJ; ZORNOZA T.
- 20** **Título del trabajo:** Effect of inflammatory pain on alcohol induced dopamine release in the NAc and alcohol relapse in rats
Nombre del congreso: 17th ESBRA Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lille, Francia
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 CAMPOS-JURADO Y; GONZÁLEZ-ROMERO JL; LORENTE J; POLACHE A; GRANERO L; ZORNOZA T; HIPÓLITO L.
- 21** **Título del trabajo:** ¿Podría ser la N-Acetilcisteína una nueva estrategia farmacoterapéutica para la prevención de las recaídas en el consumo de alcohol? Estudios pre-clínicos
Nombre del congreso: II Jornada Dones en Neurociència
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 2019
Fecha de finalización: 2019
 Fernández-Rodríguez S; Cano-Cebrián MJ; Hipólito L; Granero L; Polache A; Zornoza T.
- 22** **Título del trabajo:** Inflammatory pain dysregulates MORs in the VTA and increases the risk of alcohol relapse in non operant rat models
Nombre del congreso: 11th FENS Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alemania
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
 Yolanda Campos; Lucia Marti-Prats; Javier Cuitavi; Jose Luis Gonzalez-Romero; Felix Padilla; Marta Igual; Melissa Heifez; Maria Jose Cano-Cebrian; Teodoro Zornoza; Luis Granero; Ana Polache; Lucia Hipolito.
- 23** **Título del trabajo:** Might the use of n-acetylcysteine be a new strategy for relapse reduction in alcoholism?
Nombre del congreso: 11th FENS Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alemania
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018



096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

Lucía Hipólito; María José Cano-Cebrian; Preesha Gahparia; Yolanda Campos-Jurado; Sandra Fernández-Rodríguez; Luís Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza.

- 24** **Nombre del congreso:** I Jornada de Dones en Neurociència
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Comité organizador
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 2018
Fecha de finalización: 2018
Entidad organizadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
 Arantxa Blasco Serra; María José Cano Cebrián; Esther Castillo Gómez; Ana Cervera Ferri; Cristina Gil Sanz; Eva González Soler; Lucía Hipólito Cubero; Ana Lloret Alcañiz; Joana Martínez Ricós; Juan Nácher Roselló; Ana Polache Vengut; Sacri Rodríguez Ferrón; Vicent Teruel Martí; Mónica Tomás Caballero.
- 25** **Título del trabajo:** N-acetylcysteine suppresses the alcohol deprivation effect in long-term ethanol-experienced rats.
Nombre del congreso: ESBRA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 M.J. Cano-Cebrián; A. Pozzi; L. Hipólito; Granero; A. Polache; T. Zornoza.
- 26** **Título del trabajo:** Inflammatory pain alters the vulnerability to alcohol relapse without impacting the intensity of the relapse in rats
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference, INRC
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 Yolanda Campos; Lucía Martí-Prats; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza; Lucía Hipólito.
- 27** **Título del trabajo:** N-Acetylcysteine and ethanol relapse-like drinking behaviour: a preclinical study
Nombre del congreso: 47th European Brain and Behaviour Society Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017
 María José Cano-Cebrián; Anna Pozzi; María José Sánchez-Catalán; Lucía Hipólito; Luis Granero; Ana Polache; Teodoro Zornoza.
- 28** **Título del trabajo:** Intra-VTA ethanol induces place preference through the activation of local mu opioid receptors
Nombre del congreso: 17º Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 2017

Y Campos-Jurado; T Zornoza; A Polache; L GRanero; L Martí-Prats; L Hipólito.

- 29 Título del trabajo:** Intra-pVTA Ethanol induces Conditioned Place preference that is reinstated by salsolinol: role of Mu Opioid Receptors
Nombre del congreso: ISBRA ESBRA BERLIN 2016 Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: International Society for Biomedical Research on Alcoholism
 Martí-Prats L; Campos-Jurado Y; Bahilo A; Cano-Cebrián MJ; Polache A; Granero L; Zornoza T; Hipólito L.
 "http://isbra-esbra-20196.org".
- 30 Título del trabajo:** The intra-pVTA administration of Ethanol induces dose-dependent Conditioned Place Preference in Wistar Rats
Nombre del congreso: ISBRA EBBRA Berlín 2016 Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: International Society for Biomedical Research on Alcoholism
 Campos-Jurado Y; Hipolito L; Bahilo A; Cano-Cebrián MJ; Polache A; Granero L; Zornoza T; Martí-Prats L.
 "http://isbra-esbra-2016.org/".
- 31 Título del trabajo:** Acquisition and reinstatement of ethanol intra-vta induced conditioned place preference in rats:role of mu-opioid receptors.
Nombre del congreso: International Narcotics Research Conference 2016
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reino Unido
Fecha de celebración: 2016
Fecha de finalización: 2016
 L Hipólito; L Martí-Prats; Y Campos-Jurado; T Zornoza; MJ Cano-Cebrián; A Polache; L Granero. "Libro de Abstracts".

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Papel del Salsolinol (SAL) en los efectos neurobiológicos del etanol
Nombre del evento: Neurociencias en Julio 2016 7ª Edición: Integración de avances en la investigación sobre adicciones en el área de Neurociencia. Organizado por el Instituto de Neurociencias de Guadalajara (México) del 12 al 15 de Julio de 2016
Intervención por: Ponente
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 15/07/2016
Fecha de finalización: 15/07/2016



096c21151faa33e3ee12d10855d5c5b5

- 2 Título del trabajo:** TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS USADAS EN LA INVESTIGACIÓN SOBRE ADICCIONES
Nombre del evento: Neurociencias en Julio 2016 7ª Edición: Integración de avances en la investigación sobre adicciones en el área de Neurociencia. Organizado por el Instituto de Neurociencias de Guadalajara (México) del 12 al 15 de Julio de 2016
Intervención por: Ponente
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 13/07/2016
Fecha de finalización: 13/07/2016
- 3 Título del trabajo:** Efectos del etanol sobre el sistema mesocorticolímbico dopaminérgico (MCLD): desarrollo de nuevas estrategias farmacoterapéuticas para el tratamiento de las recaídas
Nombre del evento: Neurociencias en Julio 2016 7ª Edición: Integración de avances en la investigación sobre adicciones en el área de Neurociencia. Organizado por el Instituto de Neurociencias de Guadalajara (México) del 12 al 15 de Julio de 2016
Intervención por: Ponente
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 12/07/2016
Fecha de finalización: 12/07/2016

Otros méritos

Premios, menciones y distinciones

Descripción: PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO POR LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (1992)

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF562
FECHA DE LA CONVOCATORIA: 30/06/2023 (B.O.E. 10/07/2023)
CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad
ÁREA DE CONOCIMIENTO: Farmacia y Tecnología Farmacéutica
ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Farmacia y Tecnología Farmacéutica

II-1

ACTA DE PRESENTACIÓN

PRESIDENTE/A: Juana Gallar Martínez
VOCAL: Vicente Francisco Gil Guillén
VOCAL: Luis Granero Maciá
VOCAL: Ana Polache Vengut
SECRETARIO: Ángel Nadal Navajas

En Sant Joan d'Alacant, siendo las 14:00 horas, del día 7 de noviembre de 2023.

Reunidos los miembros de la Comisión arriba reseñados y que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza especificada en el encabezamiento, proceden al acto de presentación de los concursantes admitidos; presentándose los que se relacionan, por orden alfabético, en el Anexo I. al acta de presentación.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 24 del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes universitarios de la Universidad Miguel Hernández, aprobado por Consejo de Gobierno de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016, los concursantes entregan la documentación correspondiente; y al tiempo, la Comisión les comunica las instrucciones sobre el desarrollo del concurso.

La Comisión establece que aquellos candidatos que lo deseen puedan examinar la documentación presentada por los demás concursantes en el lugar, fecha y hora que se indican:

Lugar: Sala de Grados, edif. Baluís
Fecha: 7-11-2023 Hora: 14:00-14:10

El acto se desarrolla ~~CON~~/SIN incidencias (En caso de existir incidencias se recogerán como anexo II. Incidencias al acto de presentación.)

Finalizado el acto, se levanta la sesión por el Presidente, de todo lo cual, como Secretario doy fe con el Visto Bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes

PRESIDENTE

Fdo.: Juana Gallar Martínez

VOCAL

Fdo.: Vicente Francisco Gil Guillén

SECRETARIO

Fdo.: Ángel Nadal Navajas

VOCAL

Fdo.: Luis Granero Maciá

VOCAL

Fdo.: Ana Polache Vengut