



Victoria García Morales

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 17/10/2024

v 1.4.3

761af54871aba2f3837ef5986eea9da4

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/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciada en Biología por la Universidad de Sevilla (2010). Durante 13 años pertenezco al grupo de investigación CTS-597 “Neurodegeneración y neuroreparación” de la Facultad de Medicina de la Universidad de Cádiz (UCA), con quien realizo una tesis doctoral internacional Sobresaliente Cum Laude con título “Lípidos bioactivos como reguladores de la eficacia sináptica y excitabilidad intrínseca de motoneuronas in vitro” dirigida por el Dr. Bernardo Moreno López. Durante mi etapa predoctoral he disfrutado de varios contratos como personal docente investigador y una beca predoctoral del Plan Propio de la UCA. Además poseo titulación de Máster en Biomedicina (2013) con premio extraordinario, y Máster en Profesorado de Educación Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional (2015) obtenidos en la UCA. La internacionalización de la tesis fue posible debido a la realización de una estancia extranjera de 3 meses de duración en el Dpto. de Biomedicina de la Universidad de Aarhus, Dinamarca, bajo la tutela de Mai Marie Holm. Desde que comenzó mi carrera investigadora, he publicado 15 artículos científicos JCR relacionados con procesos neurodegenerativos en diversas patologías del sistema nervioso. Además, en 8 de las publicaciones firmo con autoría preferente. Algunos de ellos han sido publicados en revistas de alto prestigio científico en posiciones de primer decil en la categoría de Biología o Neurociencia, como PlosBiology o Nature Communications. Además, con participación en 18 congresos científicos de ámbito nacional e internacional, 8 capítulos de libro en el área de investigación en Ciencias de la Salud, obtención de una Patente, y participación en seis proyectos de investigación estatales y/o autonómicos a tiempo completo. Mi carrera como docente comenzó impartiendo partes de las asignaturas de Fisiología Humana en los Grados de Medicina y Fisioterapia en 2014, la cual se ha mantenido hasta la actualidad debido al disfrute de una plaza de Profesora Ayudante Doctora desde octubre de 2018 hasta 2023. Actualmente soy personal permanente de la universidad al disfrutar de una plaza de Profesora Contratada Doctora desde 2023 en el Área de Fisiología (Departamento de Biomedicina, biotecnología y salud pública) de la UCA.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

ORCID **0000-0002-8964-9935**

Scopus ID 54897094400

Citas totales 333

Índice-h 8

Número publicaciones JCR 17 (14 en Q1, de los cuales 3 en D1) y 3 en Q2)

Media de citas por trabajo 22.1

Número de patentes 1

Número de capítulos de libro 8

Número de proyectos financiados en los que participo como investigadora 6



Victoria García Morales

Apellidos: **García Morales**
 Nombre: **Victoria**
 ORCID: **0000-0002-8964-9935**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Cádiz
Departamento: Biomedicina, biotecnología y salud pública, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesora contratada doctora
Fecha de inicio: 22/09/2023
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241100 - Fisiología humana; 310909 - Fisiología
Secundaria (Cód. Unesco): 249001 - Neurofisiología

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Cádiz	Profesora contratada doctora interina	11/04/2023
2	Universidad de Cádiz	Profesora ayudante doctora	01/10/2018
3	Universidad de Cádiz	Investigador doctor tipo 1	05/02/2018
4	Universidad de Cádiz	Investigador doctor tipo 1	12/09/2017
5	Universidad de Cádiz	Investigador predoctoral en formación	01/07/2014
6	Universidad de Cádiz	Investigador	30/04/2012
7	Universidad de Cádiz	Investigador	10/03/2011

- Entidad empleadora:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesora contratada doctora interina
Fecha de inicio-fin: 11/04/2023 - 21/09/2023 **Duración:** 5 meses
- Entidad empleadora:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesora ayudante doctora
Fecha de inicio-fin: 01/10/2018 - 01/04/2023 **Duración:** 5 años
- Entidad empleadora:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador doctor tipo 1
Fecha de inicio-fin: 05/02/2018 - 04/05/2018 **Duración:** 3 meses



- 4** Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador doctor tipo 1
Fecha de inicio-fin: 12/09/2017 - 11/12/2017 **Duración:** 3 meses

- 5** Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador predoctoral en formación
Fecha de inicio-fin: 01/07/2014 - 16/06/2017 **Duración:** 3 años

- 6** Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 30/04/2012 - 30/06/2014 **Duración:** 2 años - 2 meses

- 7** Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 10/03/2011 - 31/01/2012 **Duración:** 10 meses



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Máster en profesorado de educación secundaria, bachillerato y FP
Entidad de titulación: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 01/06/2015
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Máster en Biomedicina
Entidad de titulación: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 01/09/2012
- 3 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciatura Biología
Entidad de titulación: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 01/06/2010

Doctorados

Programa de doctorado: Ciencias de la Salud
Entidad de titulación: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 09/06/2017

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1

Actividad sanitaria



Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Otras actividades relevantes: Premio extraordinario de Máster

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 01/07/2012

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Neurodegeneración y neuroreparación (Grunedere)

Objeto del grupo: Neurodegeneración y neuroreparación (Grunedere)

Código normalizado: CTS-597

Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Entidad de afiliación: PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio: 06/02/2017

Duración: 7 años - 1 mes

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** p11, un nuevo mediador en neurotransmisión y plasticidad sináptica en el SNC
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bernardo Moreno López
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Tipo de participación: Colaborador
Cód. según financiadora: PID2019-110960GB-I00
Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 31/05/2023 **Duración:** 1094 días
Entidad/es participante/s: MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Cuantía total: 167.706 €
Explicación narrativa: Perteneciente al equipo de investigación para la realización metodológica y llevada a cabo de los objetivos a cumplir en el proyecto.
- 2 Nombre del proyecto:** Obesidad: factor de riesgo en deterioro cognitivo aunque neuroprotector en ELA. Identificación de mediadores moleculares.
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bernardo Moreno López
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: CONSEJERIA DE ECONOMIA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDADES



Tipo de participación: Colaborador

Cód. según financiadora: P20-01061

Fecha de inicio-fin: 05/10/2021 - 31/12/2022

Duración: 452 días - 1 hora

Entidad/es participante/s: Consejería de Economía y conocimiento de la Junta de Andalucía

Cuantía total: 113.355 €

Explicación narrativa: Perteneciente al equipo de investigación para la realización metodológica y llevada a cabo de los objetivos a cumplir en el proyecto.

3 Nombre del proyecto: PAPEL DE LOS FOSFOLÍPIDOS DERIVADO DE MEMBRANA EN PLASTICIDAD SINÁPTICA Y REGULACIÓN DE LA EXCITABILIDAD NEURONAL. IMPLICACIÓN EN MUERTE NEURONAL EN UN MODELO DE ELA.

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bernardo Moreno López

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Tipo de participación: Colaborador

Cód. según financiadora: BFU2015-71422-R

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2019

Duración: 1460 días

Entidad/es participante/s: MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Cuantía total: 217.800 €

Explicación narrativa: Desarrollo experimental e intelectual de los objetivos del proyecto.

4 Nombre del proyecto: PAPEL DEL DESBALANCE EN ACTIVIDAD ENTRE SUBUNIDADES NR2 DEL RECEPTOR TIPO NMDA EN LA PERDIDA DE ENTRADAS SINAPTICAS Y MERTE DE MOTONEURONAS NEONATALES TRAS LA LESION AXONAL

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): David González Forero

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Tipo de participación: Colaborador

Cód. según financiadora: PI11/00013

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015

Duración: 1460 días

Entidad/es participante/s: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Cuantía total: 68.529,56 €

Explicación narrativa: Desarrollo experimental de los objetivos del proyecto con experimentos de biología molecular, celular y electrofisiología.

5 Nombre del proyecto: MECANISMOS QUE SENSIBILIZAN A LAS MOTONEURONAS A MORIR: EL CASO DE LA ALTERACION DE LA EXPRESION DE TASK-1 POR DESREGULACION DEL FACTOR DE TRASCRIPCION SP-1

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bernardo Moreno López

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Tipo de participación: Colaborador

Cód. según financiadora: SAF2011-23633

Fecha de inicio-fin: 30/04/2012 - 29/12/2012

Duración: 243 días - 1 hora



Entidad/es participante/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Cuantía total: 217.800 €

Explicación narrativa: Perteneciente al equipo de investigación para la realización metodológica y llevada a cabo de los objetivos a cumplir en el proyecto.

6 Nombre del proyecto: PAPEL DE LA TRIADA NOS-I/S100A10/TASK-1 EN DOS MODELOS DE MUERTE EXCITOTÓXICA DE MOTONEURONAS INDUCIDA POR GLUTAMATO: LESIÓN DE UN NERVIOS MOTOR EN NEONATOS Y ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA (ELA).

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Bernardo Moreno López

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

Tipo de participación: Colaborador

Cód. según financiadora: SAF2008-01415

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 30/04/2012

Duración: 1214 días - 23 horas

Entidad/es participante/s: MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

Cuantía total: 229.900 €

Explicación narrativa: Desarrollo experimental de los objetivos del proyecto con técnicas de biología celular, molecular y electrofisiología.

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Método para el diagnóstico y/o tratamiento de enfermedades neurodegenerativas

Nº de solicitud: P201830615

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 21/06/2018

Fecha de concesión: 21/06/2018



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Advancements in Pharmacological Interventions and Novel Therapeutic Approaches for Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Biomedicines*. 12 - 10, pp. 2200. MDPI, 11/10/2024. Disponible en Internet en: <10.3390/biomedicines12102200>. ISSN 2227-9059

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

Nº total de autores: 9

Autor de correspondencia: Sí

- 2** Rubén García Lara; Sami Suleiman Martos; Germán Dominguez Vías; José Luis Romero Béjar; Victoria García Morales; José Luis Gómez Urquiza; Nora Suleiman Martos. Impact effects of COVID-19 pandemic on chronic disease patients: a longitudinal prospective study. *Journal of clinical nursing*. 1, (Estados Unidos de América): 2024. ISSN 0962-1067

DOI: 10.1111/jocn.17104

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: Web of science

Categoría: Nursing

Índice de impacto: 4.200

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 7

Num. revistas en cat.: 125

Fuente de citas: Otros

Citas: 0

- 3** Pardo-Moreno, T.; Mohamed-Mohamed, H.; Suleiman-Martos, S.; Ramos-Rodriguez, J.J.; Rivas-Dominguez, A.; Melguizo-Rodríguez, L.; Gómez-Urquiza, J.L.; Bermudez-Pulgarin, B.; Garcia-Morales, V.. Amyotrophic Lateral Sclerosis and Serum Lipid Level Association: A Systematic Review and Meta-Analytic Study. *International Journal of Molecular Sciences*. 24, (Suiza): 2023. ISSN 1422-0067

DOI: 10.3390/IJMS24108675

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: Web of science

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Índice de impacto: 5.600

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 66

Num. revistas en cat.: 285

Fuente de citas: Otros

Citas: 0

Resultados relevantes: La autora Victoria García Morales ha contribuido como última autora

- 4** Sánchez-Bolívar, L.; Navarro-Prado, S.; Sánchez-Ojeda, M.A.; García-Morales, V.; Cortés-Martín, J.; Tovar-Gálvez, M.I.. Analysis of University Student Motivation in Cross-Border Contexts. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 20, (Suiza): 2023. ISSN 1660-4601

DOI: 10.3390/IJERPH20115924

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 0.828**Posición de publicación:** 39**Fuente de citas:** Otros**Resultados relevantes:** Revisión sistemática y estudio metanalítico**Categoría:** Health, Toxicology and Mutagenesis Cuartil**Num. revistas en cat.:** 141**Citas:** 0

- 5** Pardo-Moreno, Teresa; García-Morales, Victoria; Suleiman-Martos, Sami; Rivas-Domínguez, Antonio; Mohamed-Mohamed, Himan; Ramos-Rodríguez, Juan José; Melguizo-Rodríguez, Lucía; González-Acedo, Anabel. Current Treatments and New, Tentative Therapies for Parkinson's Disease. *Pharmaceutics*. 15, (Suiza): 2023. ISSN 1999-4923

DOI: 10.3390/PHARMACEUTICS15030770**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 6.525**Posición de publicación:** 51**Fuente de citas:** Otros**Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 277**Citas:** 5

- 6** Rivas-Domínguez, A.; Mohamed-Mohamed, H.; Jimenez-Palomares, M.; García-Morales, V.; Martinez-Lopez, L.; Orta, M.L.; Ramos-Rodríguez, J.J.; Bermudez-Pulgarin, B.. Metabolic Disturbance of High-Saturated Fatty Acid Diet in Cognitive Preservation. *International Journal of Molecular Sciences*. 24, (Suiza): 2023. ISSN 1422-0067

DOI: 10.3390/IJMS24098042**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 5.600**Posición de publicación:** 66**Fuente de citas:** Otros**Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 285**Citas:** 1

- 7** Mohamed-Mohamed H; García-Morales V; Sánchez-Lara EM; González-Acedo A; Pardo-Moreno T.; Tóvar-Gálvez MI; Melguizo-Rodríguez L; Ramos-Rodríguez JJ. Physiological Mechanisms Inherent to Diabetes Involved in the Development of Dementia: Alzheimer's Disease. *Neurology International*. 15(4), pp. 1253 - 1272. (Suiza): 2023. ISSN 2035-8385

DOI: 10.3390/NEUROLINT15040079**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 0.448**Posición de publicación:** 170**Fuente de citas:** Otros**Categoría:** Clinical neurology**Num. revistas en cat.:** 269**Citas:** 0

- 8** Pardo-Moreno, T.; Mohamed-Mohamed, H.; Rivas-Dominguez, A.; Garcia-Morales, V.; Garcia-Lara, R.A.; Suleiman-Martos, S.; Bermudez-Pulgarin, B.; Ramos-Rodríguez, J.J.. Poor Cognitive Agility Conservation in Obese Aging People. *Biomedicines*. 11, (Suiza): 2023. ISSN 2227-9059



DOI: 10.3390/BIOMEDICINES11010138

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: Web of science

Índice de impacto: 4.757

Posición de publicación: 69

Fuente de citas: Otros

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 277

Citas: 2

- 9** García-Lara, R.A.; Suleiman-Martos, N.; Membrive-Jiménez, M.J.; García-Morales, V.; Quesada-Caballero, M.; Guisado-Requena, I.M.; Gómez-Urquiza, J.L.. Prevalence of Depression and Related Factors among Patients with Chronic Disease during the COVID-19 Pandemic: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Diagnostics*. 12, (Suiza): 2022. ISSN 2075-4418

DOI: 10.3390/DIAGNOSTICS12123094

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: Web of science

Índice de impacto: 3.992

Posición de publicación: 63

Fuente de citas: Otros

Categoría: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Num. revistas en cat.: 167

Citas: 5

Resultados relevantes: Artículo de revisión sistemática y metanalítico

- 10** Pardo-Moreno, T; González-Acedo, A; Rivas-Domínguez, A; García-Morales, V; García-Cozar, F.J.; Ramos-Rodríguez, J.J.; Melguizo-Rodríguez, L.. Therapeutic Approach to Alzheimer's Disease: Current Treatments and New Perspectives. *Pharmaceutics*. 14, (Suiza): 2022. ISSN 1999-4923

DOI: 10.3390/PHARMACEUTICS14061117

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: Web of science

Índice de impacto: 6.525

Posición de publicación: 51

Fuente de citas: Otros

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 277

Citas: 53

Resultados relevantes: Autoría de correspondencia.As of September/October 2023 , this highly cited paper received enough citations to place it in the top 1% of the academic field of Pharmacology & Toxicology based on a highly cited threshold for the field and publication year.Datos de essential science indicators

- 11** Victoria Garcia Morales; Juan José Ramos Rodríguez; Teresa Pardo-Moreno; Lucía Melguizo Rodríguez; María Montiel Troya; Victor Javier Costela Ruiz; Anabel González-Acedo. Current Understanding of the Physiopathology, Diagnosis and Therapeutic Approach to Alzheimer's Disease. *Biomedicines*. 9(10), (Suiza): 2021. ISSN 2227-9059

DOI: 10.3390/biomedicines9121910

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: Web of science

Índice de impacto: 4.757

Posición de publicación: 32

Categoría: MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMEN

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 275

**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 26

- 12** Angela Gento-Caro; Esther Vilches-Herrando; Federico Portillo; Guillermo Rodríguez-Bey; David González-Forero; Bernardo Moreno-López; Victoria Garcia-Morales. Interfering with lysophosphatidic acid receptor edg2/lpa 1 signalling slows down disease progression in SOD1-G93A transgenic mice. *Neuropathology and applied neurobiology*. 47, pp. 1004 - 1018. (Estados Unidos de América): 2021. ISSN 0305-1846

DOI: 10.1111/nan.12699**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 6.250**Posición de publicación:** 35**Categoría:** Clinical neurology**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 212**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 4

- 13** Victoria Garcia Morales; Angela Gento-Caro; Fernando Montero; Federico Portillo; David González-Forero; Bernardo Moreno-López. Lysophosphatidic acid and several neurotransmitters converge on rho-kinase 2 signalling to manage motoneuron excitability. *Frontiers in Molecular Neuroscience*. 14, (Suiza): 2021. ISSN 1662-5099

DOI: 1662-5099**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 6.261**Posición de publicación:** 55**Categoría:** Neurociencia**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 275**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 1

- 14** Victoria Garcia-Morales; Guillermo Rodriguez-Bey; Laura Gómez-Pérez; Germán Dominguez-Vías; David González-Forero; Federico Portillo; Antonio Campos-Caro; Ángela Gento-Caro; Noura Issaoui; Rosa M. Soler; Ana Garcera. Sp1-regulated expression of p11 contributes to motor neuron degeneration by membrane insertion of TASK1. *Nature Communications*. 10, pp. 3784 - 3784. (Reino Unido): 2019. ISSN 2041-1723

DOI: 10.1038/s41467-019-11637-4**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 11**Fuente de impacto:** Web of science**Índice de impacto:** 11.878**Posición de publicación:** 5**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 69**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 21

Resultados relevantes: Primer decil. Artículo como noticia de prensa local de la UCA y varias revistas de prensa. Se indican 4 enlaces para el acceso a la noticia:<https://www.uca.es/noticia/investigadores-de-la-uca-hallan-una-via-molecular-que-podria-ser-clave-para-desarrollar-una-nueva-estrategia-terapeutica-para-enfermos-de-ela>/https://www.diariodecadiz.es/cadiz/Investigadores-UCA-aumento-vida-esperanza-ELA_0_1403859802.html https://www.diariodecadiz.es/cadiz/Investigadores-UCA-aumento-vida-esperanza-ELA_0_1403859802.html<https://www.lavanguardia.com/local/sevilla/20150206/54425896900/el-consumo-de-marihuana-inhibe-la-actividad-de-las-neuronas-motoras.html>

- 15** Victoria Garcia Morales; Bernardo Moreno López; Angela Gento Caro; David Gonzalez Forero. Abstracts of the XXXIX Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF), 13-16 September 2018, Cádiz, Spain. Journal of physiology and Biochemistry. 72, pp. 1 - 111. (España): 2018. ISSN 1138-7548
DOI: 10.1007/s13105-016-0508-2
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Resultados relevantes: Factor de impacto 3.4 Q2 25/79 en Fisiología. Información de Web of science
- 16** Victoria Garcia Morales; Federico Portillo; Laura Gómez Pérez; Lucía Molanes Pérez; Bernardo Moreno López. Abstracts of the XXXVIII Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF), 13-16 September 2016, Zaragoza, Spain. Journal of physiology and Biochemistry. 72, pp. 1 - 111. (España): 2016. ISSN 1138-7548
DOI: 10.1007/s13105-016-0508-2
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 5
Resultados relevantes: Factor de impacto 3.4 Q2 25/79 en Fisiología. Información de Web of science
- 17** Victoria Garcia-Morales; Fernando Montero; Bernardo Moreno-López. Cannabinoid agonists rearrange synaptic vesicles at excitatory synapses and depress motoneuron activity in vivo. Neuropharmacology. 92, pp. 69 - 79. (Estados Unidos de América): 2015. ISSN 0028-3908
DOI: 10.1016/j.neuropharm.2014.12.036
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: Web of science
Índice de impacto: 5.413
Posición de publicación: 82
Fuente de citas: Otros
Categoría: Neurosciences
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 275
Citas: 14
Resultados relevantes: Primera autora. Noticia en prensa local Diario de Cádiz, la vanguardia, diario abc y otros: enlace: https://www.diariodecadiz.es/cadiz/UCA-muestra-cannabis-debilidad-muscular_0_884012013.html; <https://www.lavanguardia.com/local/sevilla/20150206/54425896900/el-consumo-de-marihuana-inhibe-la-actividad-de-las-neuronas-motoras.html> <https://curaame.wordpress.com/2015/03/04/estudio-de-la-universidad-de-cadiz-sobre-las-neuronas-motoras-y-el-cannabis-univcadiz-atrofia-muscular-espinal/> <https://www.abc.es/sociedad/20150224/abci-marihuana-habla-movimiento-201502241109.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.abc.es%2Fsociedad%2F20150224%2Fabci-marihuana-habla-movimiento-201502241109.html>
- 18** García-Morales, V.; Montero, F.; González-Forero, D.; Rodríguez-Bey, G.; Gómez-Pérez, L.; Medialdea-Wandossell, M.J.; Domínguez-Vías, G.; García-Verdugo, J.M.; Moreno-López, B.. Membrane-Derived Phospholipids Control Synaptic Neurotransmission and Plasticity. Plos Biology. 13, (Estados Unidos de América): 2015. ISSN 1544-9173
DOI: 10.1371/JOURNAL.PBIO.1002153
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: Web of science
Índice de impacto: 9.593
Posición de publicación: 2
Fuente de citas: Otros
Autor de correspondencia: No
Categoría: BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 86
Citas: 53
Resultados relevantes: Primer decil. Se indican tres enlaces de interés donde se publica la noticia en prensa: <https://medicalxpress.com/news/2015-07-mechanism-adjusts-function-nervous-metabolic.html> <https://biotech-spain.com/es/articulos/identifican-la-mol%C3%A9cula-que-podr%C3%ADa-ser-el-nexo-que-ajuste-la-funci>



%C3%B3n-cerebral-al-estado-metab%C3%B3lico-del-organismo/https://www.diariodecadiz.es/cadiz/Investigadores-UCA-identifican-importante-molecula_0_929007698.html

- 19** David González-Forero; Fernando Montero; Victoria García-Morales; Germán Domínguez-Vías; Laura Gómez-Pérez; José Manuel García-Verdugo; Bernardo Moreno-López. Endogenous Rho-kinase Signaling Maintains Synaptic Strength by Stabilizing the Size of the Readily Releasable Pool of Synaptic Vesicles. *Journal of Neuroscience*. 32, pp. 68 - 84. (Estados Unidos de América): 2012. ISSN 0270-6474

DOI: 10.1523/JNEUROSCI.3215-11.2012

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: Web of science

Índice de impacto: 6.908

Posición de publicación: 22

Categoría: Neurosciences

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 252

Fuente de citas: Otros

Citas: 44

Resultados relevantes: El artículo fue publicado en prensa local. Se adjunta el enlace de dicha noticia.https://www.diariodecadiz.es/noticias-provincia-cadiz/Investigando-letal-enfermedad-ELA_0_699830057.html

- 20** Victoria García Morales; Juan José Ramos Rodríguez. Cronología fisiopatológica y factores de riesgo en la Enfermedad de Alzheimer. XIX, pp. 17 - 30. (España): SOCIFOSA, 2021. ISSN 978-84-18487-37-8

Colección: Lecciones en Investigación Sanitaria

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

- 21** Ismael Sánchez Gomar; Noelia Geribaldi Doldán; Victoria García Morales. Fisiología y anatomía de la neuromielitis óptica asociada a las acuoporinas. XX, pp. 3 - 16. (España): SOCIFOSA, 2021. ISSN 978-84-18707-08-7

Colección: Lecciones en Investigación Sanitaria

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

- 22** Victoria García Morales; Noelia Geribaldi Doldán; Ismael Sánchez Gomar. Morfoanatomía sináptica y mecanismos neurofisiológicos implicados en la plasticidad neuronal a corto plazo. XXI, pp. 53 - 64. (España): SOCIFOSA, 2021. ISSN 978-84-18707-22-3

Colección: Lecciones en investigación sanitaria

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

- 23** Victoria García Morales; María Montiel Troya. Nuevas perspectivas en el tratamiento y la prevención de la Enfermedad neurodegenerativa de Alzheimer. XXVI, pp. 44 - 57. (España): SOCIFOSA, 2021. ISSN 978-84-18707-78-0

Colección: Lecciones en Investigación Sanitaria

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

- 24** Victoria García Morales; Juan José Ramos Rodríguez. Rol de la Diabetes mellitus tipo 2 en el desarrollo de la Enfermedad de Alzheimer. IX, pp. 3 - 20. (España): SOCIFOSA, 2020. ISSN 978-84-1812-23-9

Colección: Lecciones en Investigación Sanitaria



Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2

- 25** Victoria Garcia Morales; Germán Domínguez Vías; Ángela Ruiz Peregrina; María Montiel Troya. ÓXIDO NÍTRICO COMO PRECURSOR DE NEURODEGENERACIÓN EN LESIONES PERIFÉRICAS DE NERVIOS MOTORES. 1, (España): SOCIFOSA, 2020. ISSN 978-84-18126-10-9
Colección: ¿I Lecciones Actualizadas Científicas¿, capítulo 183
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
- 26** Victoria Garcia Morales; María Montiel Troya; Juan José Ramos Rodríguez; María Adelaida Álvarez Serrano; María Isabel Tóvar Gálvez. Enfermería Investiga. (España): SOCIFOSA, 2021. ISSN 978-84-18707-37-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** ÓXIDO NÍTRICO COMO PRECURSOR DE NEURODEGENERACIÓN EN LESIONES PERIFÉRICAS DE NERVIOS MOTORES
Nombre del congreso: III Congreso en Ciencia Sanitaria
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Virtual online,
Fecha de celebración: 03/04/2020
Fecha de finalización: 03/04/2020
Entidad organizadora: Sociedad Científica Española de Formación Sanitaria
Victoria Garcia Morales; Germán Domínguez Vías; Ángela Ruiz Peregrina; María Montiel Troya. ISBN 978-84-18126-00-0
- 2** **Título del trabajo:** Axonal injury alters the expression balance and surface distribution of NR2A and NR2B containing NMDARs in neonatal hypoglossal motoneurons
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz (España),
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 18/09/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
David González-Forero; Victoria Garcia-Morales; Guillermo Rodriguez-Bey; Laura Rubio-Rubio; Bernardo Moreno-López. 72, pp. 1 - 94. ISBN 1138-7548
- 3** **Título del trabajo:** BIOACTIVE LYSOPHOSPHOLIPIDS AND NEUROTRANSMITTERS REGULATE MOTONEURON INTRINSIC EXCITABILITY VIA RHO-KINASE
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Plenaria
Ciudad de celebración: Cádiz (España),
Fecha de celebración: 18/09/2018



Fecha de finalización: 18/09/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Victoria Garcia-Morales; Angela Gento Caro; David González-Forero; Bernardo Moreno-López. 74, pp. 1 - 94. ISBN 1138-7548

- 4 Título del trabajo:** Effect of mithramycin-A on primary cultures of spinal cord motoneurons under excitotoxic stress. Application to a model of amyotrophic lateral sclerosis (ALS)

Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Plenaria

Ciudad de celebración: Cádiz (España),

Fecha de celebración: 18/09/2018

Fecha de finalización: 18/09/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Francisco M. de la Rosa-Moreno; Victoria Garcia-Morales; Bernardo Moreno-López. 74, pp. 1 - 94. ISBN 1138-7548

- 5 Título del trabajo:** LPA/LPA1 signalling in motoneuron degeneration: the SOD1G93A mouse model of amyotrophic lateral sclerosis

Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cádiz (España),

Fecha de celebración: 18/09/2018

Fecha de finalización: 18/09/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Angela Gento Caro; Victoria Garcia-Morales; Daniel Loaiza-Cabello; Federico Portillo; Esther Vilches-Herrando; David González-Forero; Bernardo Moreno-López. 74, pp. 1 - 94. ISBN 1138-7548

- 6 Título del trabajo:** NEUROPROTECTIVE EFFECTS OF p11 DOWN-EXPRESSION IN A MOUSE MODEL OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS (ALS)

Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Plenaria

Ciudad de celebración: Cádiz (España),

Fecha de celebración: 18/09/2018

Fecha de finalización: 18/09/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Victoria Garcia-Morales; Federico Portillo; Laura Gómez-Pérez; Lucía Molanes Pérez; Bernardo Moreno-López. 74, pp. 1 - 94. ISBN 1138-7548

- 7 Título del trabajo:** Axonal injury alters the expression balance and Surface distribution of NR2A- and NR2B-containing NMDARs in neonatal hypoglossal motoneurons

Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España

Fecha de celebración: 18/09/2018

Fecha de finalización: 21/09/2018

Moreno López; Rubio Rubio; Rodríguez Bey; Garcia Morales; Gonzalez Forero.



- 8 Título del trabajo:** Bioactive lysophospholipids and neurotransmitters regulate motoneuron intrinsic excitability via Rho-Kinase
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 21/09/2018
Entidad organizadora: SECF
Moreno López; Gento Caro; Garcia Morales.
- 9 Título del trabajo:** Effect of mithramycin-A on primary cultures of spinal cord motoneurons under excitotoxic stress. Application to a model of amyotrophic lateral sclerosis (ALS)
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 21/09/2018
Entidad organizadora: SECF
Moreno Lopez; Garcia Morales; de la Rosa Moreno.
- 10 Título del trabajo:** LPA/LPA1 signalling in motoneuron degeneration: the SOD1G93A mouse model of Amyotrophic Lateral Sclerosis
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 21/09/2018
Entidad organizadora: SECF
Moreno Lopez; Gonzalez Forero; Vilches; Portillo; Cabello Loaiza; Garcia Morales; Gento Caro.
- 11 Título del trabajo:** Neuroprotective effects of p11 down-expression in a mouse model of amyotrophic lateral sclerosis (ALS)
Nombre del congreso: XXXIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/09/2018
Fecha de finalización: 21/09/2018
Entidad organizadora: SECF
Moreno Lopez; Molanes; Gomez; Portillo Pacheco; Garcia Morales.
- 12 Título del trabajo:** Avances y retos en la Esclerosis Lateral Amiotrófica
Nombre del congreso: I Jornada de Neurocientíficas
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: San Fernando, Cádiz (España),
Fecha de celebración: 12/02/2018
Fecha de finalización: 12/02/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurociencia y Universidad de Cádiz
Victoria Garcia-Morales.



- 13** **Título del trabajo:** Avances y retos en la esclerosis lateral amiotrófica
Nombre del congreso: I Jornadas de Neurocientíficas
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: San Fernando (Cádiz), Andalucía, España
Fecha de celebración: 12/02/2018
Fecha de finalización: 12/02/2018
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
García Morales.
- 14** **Título del trabajo:** CMPDA is a novel potent positive allosteric AMPA receptor modulator affecting synaptic transmission and plasticity with distinct effects in SorCS3-deficient hippocampus
Nombre del congreso: Neuroscience 2017
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington, DC (Estados Unidos de América),
Fecha de celebración: 14/11/2017
Fecha de finalización: 14/11/2017
Entidad organizadora: Society of Neuroscience
Mai Marie Holm; Bernardo Moreno-López; Victoria Garcia-Morales.
- 15** **Título del trabajo:** CMPDA is a novel potent positive allosteric AMPA receptor modulator affecting synaptic transmission and plasticity with distinct effects in SorCS3-deficient hippocampus
Nombre del congreso: Neuroscience 2017
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 11/11/2017
Fecha de finalización: 15/11/2018
Entidad organizadora: FENS
García Morales; Moreno Lopez; Holm.
- 16** **Título del trabajo:** Rho-kinase alpha regulates membrane excitability of motoneurons
Nombre del congreso: 17th Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante (España),
Fecha de celebración: 27/09/2017
Fecha de finalización: 27/09/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurociencia
Victoria Garcia-Morales; Angela Gento Caro; Bernardo Moreno-López.
- 17** **Título del trabajo:** Rho-kinase alpha regulates membrane excitability of motoneurons
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional Sociedad Española de Neurociencia
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional Sociedad Española de Neurociencia
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 27/09/2017
Fecha de finalización: 30/09/2017
Entidad organizadora: SENC
Moreno Lopez; Gento Caro; Garcia Morales.



- 18 Título del trabajo:** p11 modulates intrinsic excitability and vulnerability to excitotoxic stimuli of motoneurons in a mouse model of amyotrophic lateral sclerosis (ALS)
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza (España),
Fecha de celebración: 13/09/2016
Fecha de finalización: 13/09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Victoria Garcia-Morales; Federico Portillo; Laura Gómez-Pérez; Lucía Molanes Pérez; Bernardo Moreno-López. 72, pp. 1 - 111. ISBN 1469-7793
- 19 Título del trabajo:** p11 modulates intrinsic excitability and vulnerability to excitotoxic stimuli of motoneurons in a mouse model of amyotrophic lateral sclerosis (ALS)
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 13/09/2016
Fecha de finalización: 16/09/2016
Entidad organizadora: sociedad española ciencias fisiológicas
Moreno Lopez; Gomez Perez; Portillo; Garcia Morales.
- 20 Título del trabajo:** EFECTO NEUROPROTECTOR DE LA REDUCCIÓN EN LA EXPRESIÓN DE p11 EN EL MODELO MURINO DE ELA SOD1G93A
Nombre del congreso: 1er Congreso Nacional de Investigación en Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Plenaria
Ciudad de celebración: Sevilla (España),
Fecha de celebración: 20/06/2016
Fecha de finalización: 20/06/2016
Entidad organizadora: Consejería Salud de la Junta de Andalucía
Victoria Garcia-Morales; Laura Gómez-Pérez; Federico Portillo; Lucía Molanes Pérez; Bernardo Moreno-López.
- 21 Título del trabajo:** Efecto neuroprotector de la reducción en la expresión de p11 en el modelo murino de ELA SOD1G93A
Nombre del congreso: 1er Congreso Nacional de Investigación Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 20/06/2016
Fecha de finalización: 21/06/2016
Entidad organizadora: Junta de Andalucía
Victoria Garcia Morales; Federico Portillo Pacheco; Laura Gomez Perez; Bernardo Moreno Lopez.
- 22 Título del trabajo:** Efecto neuroprotector de la reducción en la expresión de p11 en el modelo murino de ELA SOD1G93A
Nombre del congreso: 1er Congreso Nacional de Investigación Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 20/06/2016
Fecha de finalización: 21/06/2016



Entidad organizadora: Sociedad esclerosis lateral amiotrófica
Moreno Lopez; Gomez Perez; Portillo; Garcia Morales.

- 23 Título del trabajo:** Axotomy increases the relative content of NR2B-containing NMDARs in neonatal hypoglossal motoneurons: possible involvement in the removal of synaptic inputs
Nombre del congreso: IX Forum of European Neuroscience
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Milan, Italia,
Fecha de celebración: 05/07/2014
Fecha de finalización: 09/07/2014
Entidad organizadora: Forum of European Neuroscience (FENS)
David Gonzalez Forero; Victoria Garcia Morales; Guillermo Rodriguez Bey; Bernardo Moreno Lopez; Laura Rubio Rubio.
- 24 Título del trabajo:** Axotomy increases the relative content of NR2B-containing NMDARs in neonatal hypoglossal motoneurons: possible involvement in the removal of synaptic inputs
Nombre del congreso: IX Forum of European Neuroscience
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Milan, Italia
Fecha de celebración: 05/07/2014
Fecha de finalización: 09/07/2014
Entidad organizadora: FENS
Rubio Rubio; Moreno Lopez; Rodriguez; Garcia Morales; Gonzalez Forero.
- 25 Título del trabajo:** Axonal injury alters the expression balance and surface distribution of NR2A and NR2B containing NMDARs in neonatal hypoglossal motoneurons
Nombre del congreso: 15 Congreso Nacional Sociedad Española de Neurociencia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oviedo (España),
Fecha de celebración: 25/09/2013
Fecha de finalización: 25/09/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurociencia
Laura Rubio-Rubio; Victoria Garcia-Morales; Guillermo Rodriguez-Bey; Bernardo Moreno-López.
- 26 Título del trabajo:** EL ÁCIDO LISOFOSFATÍDICO, FOSFOLÍPIDO DERIVADO DE MEMBRANA, MODULA LA EFICACIA DE LAS ENTRADAS SINÁPTICAS GLUTAMATÉRGICAS Y GABAÉRGICAS SOBRE MOTONEURONAS
Nombre del congreso: 15 Congreso Nacional Sociedad Española de Neurociencia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oviedo (España),
Fecha de celebración: 25/09/2013
Fecha de finalización: 25/09/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurociencia
Victoria Garcia-Morales; Fernando Montero; David González-Forero; Guillermo Rodriguez-Bey; Laura Gómez-Pérez; María Jesús Medialdea-Wandossell; Germán Dominguez-Vías; Bernardo Moreno-López.
- 27 Título del trabajo:** Axonal injury differentially regulates expression of NR2A and NR2B NMDA receptor subunits in neonatal hypoglossal motoneurons
Nombre del congreso: 15º Congreso de la Sociedad Española de Neurociencias

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Oviedo, Andalucía, España

Fecha de celebración: 25/09/2013

Fecha de finalización: 27/09/2013

Entidad organizadora: SENC

Gonzalez Forero; Moreno Lopez; Rodriguez Bey; Garcia Morales; Rubio Rubio.

28 Título del trabajo: El ácido lisofosfatídico, fosfolípido derivado de membrana, modula la eficacia de las entradas sinápticas glutamatérgicas y gabaérgicas sobre motoneuronas

Nombre del congreso: 15º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurociencia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 25/09/2013

Fecha de finalización: 27/09/2013

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA

Moreno Lopez; Medialdea; Gomez; Rodriguez Bey; Gonzalez Foerero; Montero; Garcia Morales.

29 Título del trabajo: ACTIVATION OF THE LYSOPHOSPHATIDIC ACID RECEPTOR 1 (LPA1) HYPEREXCITES HYPOGLOSSAL MOTONEURONS VIA RHO-KINASE

Nombre del congreso: 8th FENS Forum of Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona (España),

Fecha de celebración: 14/07/2012

Fecha de finalización: 14/07/2012

Entidad organizadora: Forum of Neurosscience

Victoria Garcia-Morales; David González-Forero; Fernando Montero; Laura Gómez-Pérez; Guillermo Rodríguez-Bey; Germán Domínguez-Vías; Bernardo Moreno-López.

30 Título del trabajo: MODULATION OF TASK POTASSIUM CHANNELS AFFECTS VULNERABILITY TO EXCITOTOXIC STIMULI OF PRIMARY CULTURES OF MOUSE SPINAL CORD MOTONEURONS

Nombre del congreso: 8th FENS Forum of Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona (España),

Fecha de celebración: 14/07/2012

Fecha de finalización: 14/07/2012

Entidad organizadora: Forum of Neurosscience

Laura Gómez-Pérez; Victoria Garcia-Morales; Miriam Gou-Fabregas; Rosa M. Soler; Bernardo Moreno-López.

31 Título del trabajo: Nitric oxide regulates the activity of the human S100A10 promoter in a motoneuron-like cell line.

Nombre del congreso: 8th FENS Forum of Neuroscience

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona (España),

Fecha de celebración: 14/07/2012

Fecha de finalización: 14/07/2012

Entidad organizadora: Forum of Neurosscience

Guillermo Rodríguez-Bey; Laura Gómez-Pérez; Germán Domínguez-Vías; Victoria Garcia-Morales; Antonio Campos-Caro; Bernardo Moreno-López.



- 32 Título del trabajo:** Modulation of TASK potassium channels affects vulnerability to excitotoxic stimuli of primary cultures of mouse spinal cord motoneurons
Nombre del congreso: 8TH FENS FORUM OF NEUROSCIENCES
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 14/07/2012
Fecha de finalización: 18/07/2012
Entidad organizadora: FENS
Rodríguez; Campos Caro; Dominguez; Garcia Morales; Gomez; Moreno Lopez.
- 33 Título del trabajo:** Activation of the lysophosphatidic acid receptor 1 (LPA1) hyperexcites hypoglossal motoneurons via Rho-kinase
Nombre del congreso: VIII Forum of European Neuroscience
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 14/07/2012
Fecha de finalización: 18/07/2012
Entidad organizadora: FENS **Tipo de entidad:** Fundación
Moreno Lopez 7; Dominguez; Rodriguez; Gomez Perez 4; Montero; Gonzalez Forero 2; Garcia Morales 1.
- 34 Título del trabajo:** Modulation of TASK potassium channels affects vulnerability to excitotoxic stimuli of primary cultures of mouse spinal cord motoneurons
Nombre del congreso: 8TH FENS FORUM OF NEUROSCIENCES
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 14/07/2012
Fecha de finalización: 18/07/2012
Entidad organizadora: FENS
Moreno Lopez; Soler; Gou Fabregas; Garcia Morales; Gomez.
- 35 Título del trabajo:** EL RECEPTOR DEL ÁCIDO LISOFOSFATÍDICO REGULA LA EXCITABILIDAD DE LAS MOTONEURONAS DEL NÚCLEO HIPOGLOSO VÍA RHO-KINASA
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional Sociedad Española de Neurociencia
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca (España),
Fecha de celebración: 28/09/2011
Fecha de finalización: 28/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurociencia
Victoria Garcia-Morales; David González-Forero; Laura Gómez-Pérez; Guillermo Rodríguez-Bey; Fernando Montero; Bernardo Moreno-López.
- 36 Título del trabajo:** El receptor del ácido lisofosfatídico regula la excitabilidad de las motoneuronas del núcleo hipogloso vía Rho Kinasa
Nombre del congreso: XIV Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 28/09/2011
Fecha de finalización: 30/09/2011
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA



Moreno Lopez 6; Montero Gutierrez 5; Rodriguez Bey 4; Gomez Perez 3; Gonzalez Forero 2; Garcia Morales 1.

37 Título del trabajo: The methylating agent budesonide protects from M-AMSA induced endoreduplication and DNA damage in the repair deficient CHO mutant EM9

Nombre del congreso: XII International Congress of Toxicology

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de celebración: 19/07/2010

Fecha de finalización: 19/07/2010

Entidad organizadora: IUTOX Barcelona

Inmaculada Domínguez; Manuel Luis Orta; Nuria Pastor; Sandra Lladó; Sandra Martínez; Victoria Garcia-Morales; Félix Ramos; Felipe Cortés; Santiago Mateos.

38 Título del trabajo: The methylating agents budesonide protects from M-AMSA induced endoreduplication and DNA damage in the repair deficient CHO mutants

Nombre del congreso: XII INTERNACIONAL CONGRESS OF TOXICOLOGY

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 19/07/2010

Fecha de finalización: 20/07/2010

Garcia Morales 6; Martinez; Lladó; Pastor; Orta; Dominguez.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Comité local organizadoren el XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Primaria (Cód. Unesco): 241100 - Fisiología humana

Entidad de afiliación: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Ciudad entidad afiliación: Cadiz, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 18/09/2018 - 21/09/2018

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

Entidad de realización: Universidad de Aarhus

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Universidad de Aarhus

Ciudad entidad realización: Aarhus, Danmark, Dinamarca

Fecha de inicio-fin: 20/09/2016 - 21/12/2016

Duración: 3 meses

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Tareas contrastables: Estancia de investigación



Otros méritos de la actividad investigadora

Sexenio Investigación concedido en junio de 2024. Período evaluado 2012-2019