FUNDING FROM SPANISH ENTITIES – **ONGOING PROJECTS**

(Updated in March 2024)

Reference	Title	Call	Funding Agency	Start date	End date	PI / Coordinator	Budget	
PID2019-104766RB-C21	Reactive Neurogenesis and Gliosis in a Model of Generalized Infant Epilepsy	«Proyectos I+D+i» 2019 - Retos Investigación	AGE - AEI - España	01/06/2020	31/05/2024	Juan Manuel Encinas	189.970,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
PID2021-122694OB-I00	Astrocitos y el desarrollo del marcapasos circadiano central	Proyectos de Generación de Conocimiento 2021	AGE - AEI - España	01/09/2022	31/08/2025	Mariana Astiz	157.300,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES / Cofinanciado por la Unión Europea / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
PID2021-125156NB-I00	Reglas de conservación del cerebro filotípico de los vertebrados	Proyectos de Generación de Conocimiento 2021	AGE - AEI - España	01/09/2022	31/08/2025	Fernando Garcia-Moreno	133.100,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES / Cofinanciado por la Unión Europea / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
PID2021-128210OA-I00	Estudiando diferentes especies de agregados de alpha-synucleina en la enfermedad de Parkinson's	Proyectos de Generación de Conocimiento 2021	AGE - AEI - España	01/09/2022	31/08/2025	Nora Bengoa	193.600,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES / Cofinanciado por la Unión Europea / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
PID2021-125443OB-I00	Análisis de los estados reactivos de los astrocitos humanos y su contribucion a la enfermedad de Alzheimer	Proyectos de Generación de Conocimiento 2021	AGE - AEI - España	01/09/2022	31/08/2025	Amaia Arranz	242.000,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES / Cofinanciado por la Unión Europea / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
PID2021-125193OA-I00	Tráfico de ácidos grasos de neuronas agrp a astrocitos vecinos como centro regulador funcional del balance energetico	Proyectos de Generación de Conocimiento 2021	AGE - AEI - España	01/09/2022	31/08/2025	Luis Varela	157.300,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES / Cofinanciado por la Unión Europea / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
PID2021-124013OB-I00	Mecanismo de consolidación de sistemas para la transferencia secuencial de	Proyectos de Generación de Conocimiento 2021	AGE - AEI - España	01/09/2022	31/08/2025	Mazahir T. Hasan	121.000,00 EUR	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES / Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU / Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia / AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

	engramas de memoria del miedo a través de distintas regiones cerebrales							
PCI2022-134986-2	Theragnostic targeting of extracellular matrix metalloproteinases and blood brain barrier disruption in subacute ischemic stroke	Proyectos de Colaboración Internacional PCI2022-2	AGE - AEI - España	31/12/2022	30/12/2025	Abraham Martín	175.275,00 EUR	
PID2022-141616OA-I00	Estudiando la dinámica y composición de los contactos entre la mitocondria y el retículo endoplásmico durante el envejecimiento, la muerte celular y la inflamación	Proyectos de Generación de Conocimiento 2022	AGE - AEI - España	01/09/2023	31/08/2026	Hector Flores	135.000,00 EUR	
PID2022-138022OB-I00	Imagen de lípidos para el diagnóstico de la neuroinflamación tras el ictus	Proyectos de Generación de Conocimiento 2022	AGE - AEI - España	01/09/2023	31/08/2026	Abraham Martín	225.000,00 EUR	
PID2022-136698OB-I00	Cerebrización microglial: papel de las neuronas en el control de la maduración de la microglía durante el desarrollo	Proyectos de Generación de Conocimiento 2022	AGE - AEI - España	01/09/2023	31/08/2026	Amanda Sierra	275.000,00 EUR	
PID2022-140726NB-I00	Inhibidor de la quinasa dependiente de ciclina 1C (p57Kip2): ¿aliado o enemigo del linaje de oligodendrocitos en el desarrollo, la	Proyectos de Generación de Conocimiento 2022	AGE - AEI - España	01/09/2023	31/08/2026	Maria Kukley	200.000,00 EUR	

	actividad y las patologías?							
PID2022-139451OB-I00	Regulación de la función sináptica mediante vesículas extracelulares en modelos macho y hembra de la enfermedad de Alzheimer	Proyectos de Generación de Conocimiento 2022	AGE - AEI - España	01/09/2023	31/08/2026	Jimena Baleriola	137.500,00 EUR	
RYC-2017-22412	Multimodal imaging of neuroinflammation in experimental stroke: the role of purinergic signalling	Ayudas para contratos Ramón y Cajal (RYC) 2017	AGE - AEI - España	01/02/2019	17/08/2024	Abraham Martin	208.600,00 EUR	
RYC2020-029494-I	-	Ayudas para contratos Ramón y Cajal (RYC) 2020	AGE - AEI - España	01/01/2022	31/12/2026	Amaia Arranz	219.250,00 EUR	
RYC2021-033215-I	-	Ayudas para contratos Ramón y Cajal (RYC) 2021	AGE - AEI - España	01/12/2022	30/11/2027	Soraya Martín	236.350,00 EUR	
RYC2021-032602-I	-	Ayudas para contratos Ramón y Cajal (RYC) 2021	AGE - AEI - España	01/01/2023	31/12/2027	Federico Soria	236.350,00 EUR	
RYC2021-034659-I	-	Ayudas para contratos Ramón y Cajal (RYC) 2021	AGE - AEI - España	01/01/2023	31/12/2027	Nora Bengoa	236.350,00 EUR	
PTA2019-017298-I	-	Ayudas para contratos de Personal Técnico de Apoyo (PTA) 2019	AGE - AEI - España	17/11/2020	07/03/2024	Raffaela Cipriani	42.000,00 EUR	
RED2022-134774-T	Regulacion extrasinaptica de la funcion neuronal en enfermedades	Ayudas para Redes Investigación 2022	AGE - AEI - España	01/06/2023	31/05/2025	Jimena Baleriola	19.100,00 EUR	

	neurodegenerativas mediante vesiculas extracelulares							
CPP2022-009779	Desarrollo del fármaco anti-epileptogénico ACT-03 para el tratamiento de la epilepsia	Proyectos de Colaboración Internacional	AGE - AEI - España	08/03/2023	07/03/206	Juan Manuel Encinas	133.830,00 EUR	
PRE2019-087741	-	Ayudas para contratos predoctorales para la formación de doctores 2019	AGE - AEI - España	01/09/2020	31/08/2024	Marta Pereira	97.460,00 EUR	
PRE2022-103978	Analisis de los estados reactivos de los astrocitos humanos y su Contribucion a la enfermedad de alzheimer	Ayudas para contratos predoctorales para la formación de doctores 2022	AGE - AEI - España	01/11/2023	31/10/2027	Marta Mirón	111.758,00 EUR	
PREP2022-000634	-	Ayudas a actuaciones para la formación de personal	AGE - AEI - España	01/01/2024	31/12/2027	Marco González	111.758,00 EUR	
202035-30-31-32	Blood-brain barrier dysfunction and oxidative stress modulation in brain arteriovenous malformations	Fundació La Marató de TV3 – Ayudas económicas a Proyectos de Investigación sobre enfermedades minoritarias	Fundació La Marató TV3	30/04/2021	31/12/2024	Abraham Martin	139.947,85 EUR	
-	Tratamientos anti-neuroinflamatorios para preservar la neurogénesis, las interneuronas y la actividad neuronal y de circuitos en un	Ayuda a Proyectos de Investigación 2023 Neurociencia Infantil	Fundación Alicia Koplowitz	01/11/2023	31/10/2025	Juan Manuel Encinas	45.000 EUR	Ayuda Proporcionada por la Fundación Alicia Koplowitz

	modelo de epilepsia infantil							
HR23-00860	Unravelling pro-regenerative signaling modules in the injured brain	CaixaResearch Health 2023	Fundación la Caixa	01/12/2023	30/11/2026	Juan Manuel Encinas	406.550,00 EUR	Fundación "la Caixa"
-	Reglas del desarrollo embrionario que limitan la diversidad cerebral de los vertebrados	Becas Predoctorales en Neurociencia 2020	Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno	15/12/2020	14/12/2024	Rodrigo Senovilla	99.600,00 EUR	Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno
-	Therapeutic Strategies against Reactive Glioneurogenesis in Dravet Syndrome	Becas Predoctorales en Neurociencia 2020	Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno	01/12/2020	30/11/2025	Leire Boveda	99.600,00 EUR	Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno
FPU20/03891	-	Ayudas para la formación de profesorado universitario (FPU) 2020	Ministerio de Universidades	01/12/2021	30/11/2025	Gorka Kortabarria	80.257,00 EUR	Gobierno de España – Ministerio de Universidades
FPU22/00949	-	Ayudas para la formación de profesorado universitario (FPU) 2022	Ministerio de Universidades	0/01/2024	31/12/2027	Pablo Reyes	80.257,00 EUR	Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
-	Nuevos acercamientos para modificar la glía proliferante en un ambiente de lesión medular	Ayudas Fundación Ramón Areces para la realización de Tesis Doctorales en Ciencias de la Vida y de la Materia, 2023	Fundación Ramón Areces	01/01/2024	31/12/2024	Lucila Perez Gianmarco	35.000,00 EUR	Fundación Ramón Areces