

## FONDO SECTORIAL ANII-GSK Convocatoria 2023

### Informe de cierre de la convocatoria

#### a. Antecedentes

La Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) y el Laboratorio GlaxoSmithKline Uruguay S.A. (GSK) crearon el Fondo Sectorial ANII-GSK con el objetivo de dar financiamiento a proyectos de investigación e innovación en áreas terapéuticas.

La convocatoria 2023 está destinada al financiamiento de proyectos en áreas específicas de neurociencia e investigación inmunológica. El objetivo es generar dianas innovadoras, análisis de biomarcadores o caracterización basada en la traslación que cubran varios aspectos de un campo de investigación y fomentar proyectos multidisciplinarios en las áreas de Neurodegeneración, Neuroinflamación, Neuroinmunología, Lupus, Enfermedad de Alzheimer, Enfermedad de Parkinson.

#### b. Resultados de la convocatoria

La convocatoria a ideas de proyecto permaneció abierta desde el 30 de agosto al 24 de octubre de 2023 a las 14:00 horas.

Al cierre se presentaron un total de 8 propuestas. El Comité de Agenda evaluará y priorizará las postulaciones que serán invitadas a formular el proyecto completo.

El detalle de las propuestas se presenta a continuación:

Código Propuesta	Título del proyecto	Área prioritaria	Responsable científico	Corresponsable científico	Institución proponente	Aporte ANII (UYU)
FSGSK_1_2023_1_178305	Comprendiendo la desregulación transcripcional y traduccional temprana en la enfermedad de Alzheimer	Alzheimer	José Roberto SOTELO SILVEIRA	Guillermo EASTMAN ROGÉ	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable	10.000.000
FSGSK_1_2023_1_179128	Estudio del papel de las células gliales como efectores neuroinflamatorios en la Enfermedad de Alzheimer y su potencial terapéutico y diagnóstico: un enfoque multidisciplinario	Alzheimer	Maria Florencia ARREDONDO UNANUA	Rosina DAPUETO CAPUCCIO	Centro Uruguayo de Imagenología Molecular	9.290.000
FSGSK_1_2023_1_179194	Identificación y caracterización de pequeños RNAs inmunoreguladores como nuevas vías patogénicas y fuente de biomarcadores en Lupus Eritematoso Sistémico	Lupus	Alfonso CAYOTA GUZIKOVSKY	-	Institut Pasteur de Montevideo	4.292.105
FSGSK_1_2023_1_179241	Detección temprana de injuria miocárdica relacionada con hidroxicloquina en pacientes con lupus eritematoso sistémico.	Lupus	Ernesto Carlos CAIROLI MOROSSINI	-	Centro Asistencial del Sindicato Médico del Uruguay	3.220.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Área prioritaria	Responsable científico	Corresponsable científico	Institución proponente	Aporte ANII (UYU)
FSGSK_1_2023_1_179111	Rol de biomarcadores de neurodegeneración para la detección precoz del daño cognitivo en pacientes hipertensos	Neurodegeneración	Paola Melissa SPOSITO GARCIA	Silvina BARTESAGHI HIERRO	Hospital Maciel	3.112.000
FSGSK_1_2023_1_179217	Mitocondria como principal sitio de acción de Cannabidiol en su propiedad neuroprotectora: estudio preclínico en cultivo celular y Drosophila melanogaster	Neurodegeneración	Ma. Cecilia Scorza Arlo	Carolina ECHEVERRY LÓPEZ	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable	10.000.000
FSGSK_1_2023_1_179049	Autoinmunidad y neurodegeneración	Neuroinflamación	Laura Inés LAFON HUGHES	Ruben Daniel PELUFFO BOSSIO	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable	10.000.000
FSGSK_1_2023_1_179114	Caracterización de TMEM176B como una diana molecular en la Esclerosis Múltiple	Neuroinmunología	Maria Mercedes SEGOVIA DUARTE	Marcelo Rafael HILL MONGABURE	Institut Pasteur de Montevideo	10.000.000