

**Convocatoria de ayudas a
la investigación en
Ciencias de la Salud I
edición (2022)**

Resolución

21 de junio de 2022

La concesión de ayudas ha sido realizada mediante concurrencia competitiva entre las candidaturas presentadas, asegurando principios de objetividad e independencia en los diferentes criterios recogidos en las bases de la convocatoria (punto 6).

Las 27 propuestas recibidas fueron valoradas por una Comisión de evaluación que ha analizado cada criterio de valoración de forma autónoma, descartando aquellos proyectos que no hubiesen alcanzado una puntuación mínima del 50% en todas y cada una de las categorías reflejadas en la convocatoria.

Entre las candidaturas finalistas, y para una adecuada comparación de los proyectos presentados en las diferentes áreas de la Convocatoria, el Comité evaluador estableció - por común acuerdo- una puntuación mínima global de 75 puntos sobre 100 para acceder a la fase final de valoración.

La siguiente tabla refleja el número de proyectos finalistas y el número de seleccionados en cada área:

Área	Nº candidaturas	Excluidas por incumplimiento de bases	Finalistas (puntuación > 75/100)	Proyectos seleccionados
<i>Oncología</i>	6		5	2
<i>Neurología</i>	4		4	1
<i>Salud mental</i>	4		0	0
<i>Enfermedades raras</i>	4		2	1
<i>Nutrición</i>	9	1	3	1
<i>Cómputo global</i>	27	1	14	5

Tras considerar desierto el área de Salud mental, y por unanimidad, fueron seleccionados dos proyectos en el área de Oncología al valorar su mayor puntuación entre todas las áreas.

De acuerdo con el punto 7 de las bases de la convocatoria, se detalla a continuación

el nombre de los proyectos seleccionados tras haber obtenido la mayor puntuación en cada categoría, así como el de los proyectos en calidad de reserva.

ONCOLOGÍA

Proyecto seleccionado	Organoides derivados de pacientes como plataforma predictiva de terapia personalizada en cáncer de cabeza y cuello
IP	Dña. Mónica Álvarez Fernández
Entidad	Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA)
Puntuación	89/100

Proyecto seleccionado	Combinación de transcriptómica e ingeniería de tejidos para mejorar la medicina de precisión en sarcomas óseos
IP	D. Juan Tornín Cavielles
Entidad	Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA)
Puntuación	89/100

Proyecto reserva	Aptasensor para la detección de glicosilación aberrante en el antígeno prostático específico: mejoras en el diagnóstico no invasivo de cáncer de próstata
IP	Dña. María Jesús Lobo Castañón
Entidad	Universidad de Oviedo. Facultad de Química
Puntuación	82/100

NEUROLOGÍA

Proyecto seleccionado	Administración intratecal de FGF17 como tratamiento para la Enfermedad de Alzheimer: estudio piloto en modelo murino
IP	D. Manuel Menéndez González
Entidad	Universidad de Oviedo / Hospital Universitario Central de Asturias
Puntuación	86/100

Proyecto reserva	Desarrollo de nuevos biomarcadores funcionales en la Esclerosis Múltiple. Desarrollo de un protocolo de análisis de los trastornos de la motilidad ocular y su comparación con un biomarcador estructural establecido: los valores de la Tomografía Óptica de Coherencia
IP	D. José Carlos Pastor Jiménez
Entidad	IOBA - Unidad de Neuro-Oftalmología y Neuro-rehabilitación Visual
Puntuación	84/100

ENFERMEDADES RARAS

Proyecto seleccionado	Modelos ex vivo de paragangliomas y feocromocitomas para el avance en las terapias antitumorales
IP	Dña. María Dolores Chiara Romero
Entidad	Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA)
Puntuación	86/100

Proyecto reserva	Alteración mitocondrial durante la degeneración retiniana en la enfermedad de Batten
IP	D. Adrián Santos Ledo
Entidad	Instituto de Neurociencias de Castilla y León
Puntuación	76/100

NUTRICIÓN

Proyecto seleccionado	Estrategias Dietéticas para la modulación de la Microbiota y la promoción de un envejecimiento Saludable
IP	D. Miguel Gueimonde Fernández
Entidad	Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA)

Puntuación	85/100
------------	--------

Proyecto reserva	¿La ingesta elevada de fósforo podría modificar los niveles de miR 145 y afectar al deterioro de la salud vascular?
IP	Dña. Sara Panizo García
Entidad	Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA)
Puntuación	83/100

SALUD MENTAL

Categoría desierta

La Comisión evaluadora ha estado compuesta por cuatro expertos que actuaron con completa independencia, ateniéndose a las métricas reflejadas en las bases de la Convocatoria, y garantizando la ausencia de conflicto de intereses. Los integrantes son doctores en diferentes áreas de conocimiento, con actividad profesional en centros de investigación de carácter público y privado, y acreditada trayectoria investigadora en campos relacionados con la investigación básica y aplicada en las áreas de Biociencias y biotecnología, biomedicina y ciencias agroalimentarias.

La decisión final fue alcanzada por consenso, teniendo las deliberaciones carácter confidencial.
