



Buscamos investigador@ postdoctoral para incorporarse a nuestro grupo

El proyecto

Estudio del papel del sistema endocannabinoide como diana terapéutica y fuente de biomarcadores en cáncer de mama

El grupo

Qué hacemos

Somos un grupo de señalización celular que intenta entender cómo funciona el sistema endocannabinoide en el cáncer de mama y cómo podemos explotar ese conocimiento en beneficio de las pacientes.

Para ello trabajamos con modelos celulares y animales de cáncer y con muestras humanas.

Dónde estamos

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular
Facultad de Ciencias Biológicas
Universidad Complutense de Madrid

Más información sobre nosotros

cannabinoidsignalling.com

Publicaciones recientes

Blasco-Benito et al., Therapeutic targeting of HER2-CB2R heteromers in HER2-positive breast cancer. *PNAS USA* 2019

Tundidor et al., Identification of fatty acid amide hydrolase as a new metastasis suppressor in breast cancer. *Nature Communications* 2023

Tundidor et al., Fatty acid amide hydrolase drives luminal cell differentiation in the adult mammary gland. *Cell Death Discovery* 2024

Seijo-Vila et al., Cannabinoid CB2 receptor drives trastuzumab resistance and predicts durable anti-HER2 response. *Oncogene* 2026

• Convocatoria abierta

Talento Postdoctoral Asociación Española Contra el Cáncer 2027

Perfil del candidat@

Requisitos imprescindibles

- Haber obtenido el título de Doctor/a hace 4 años o menos (a fecha de 15 de septiembre de 2026)
- Tener publicados 2 artículos de investigación como primer/a autor/a, co-primer/a o autor/a de correspondencia, publicados o aceptados en revistas internacionales del primer cuartil
(Se considerarán trabajos publicados en revistas nuevas que aún no tengan índice de impacto;
(Sólo se tendrán en cuenta artículos originales -quedan excluidas revisiones, capítulos de libros, etc.-)
- Ganas y capacidad de trabajar en equipo

Contacto

Cristina Sánchez: macsanch@ucm.es

Eduardo Pérez: eduperez@ucm.es