

València, 19 de noviembre de 2024

Juana Gallar, nueva directora del Instituto de Neurociencias

- Los profesores de investigaci3n del CSIC Guillermina L3pez-Bendito y Santiago Canals completan el nuevo equipo directivo del centro como vicedirectores
- Juana Gallar es catedrática de Fisiología de la Universidad Miguel Hernández (UMH) y toma el relevo en la direcci3n del centro del investigador del profesor de investigaci3n del CSIC Ángel Barco



Juana Gallar, nueva directora del Instituto de Neurociencias (IN, CSIC – UMH). Créditos: Instituto de Neurociencias.

El Boletín Oficial de la Universidad Miguel Hernández (UMH) ha publicado el acuerdo de designaci3n de la investigadora **Juana Gallar** como nueva directora del Instituto de Neurociencias (IN), centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad Miguel Hernández (UMH). La catedrática de Fisiología de la UMH toma el relevo en la direcci3n del centro del investigador **Ángel Barco** y se convierte así

en la primera mujer en dirigirlo desde su creación en 1990. La investigadora **Guillermina López-Bendito** completa el nuevo equipo directivo del IN como vicedirectora.

“Es un gran honor y una gran responsabilidad”, destaca la nueva directora, Juana Gallar, y continúa “agradezco muy especialmente al claustro científico de instituto el apoyo recibido, así como al rectorado de la UMH y a la presidencia del CSIC”. La catedrática de Fisiología está plenamente convencida de la importancia del trabajo colaborativo y confía en el gran equipo de investigadoras e investigadores que conforman el Instituto de Neurociencias, centro de Excelencia Severo Ochoa. “Por suerte, contaré con un equipo de dirección robusto”, aprecia la investigadora. Además de López-Bendito, pronto se incorporará como vicedirector el investigador **Santiago Canals**.

Actualmente, el Instituto de Neurociencias está dotado para la investigación que realizan más de 350 investigadoras e investigadores reconocidos a nivel internacional. “Nuestro primer objetivo será conseguir nuevos espacios y hacer una adecuada distribución de los mismos”, declara Gallar. “Ese objetivo es muy pragmático, pero absolutamente necesario para conseguir el objetivo final, que es atraer nuevo talento y apoyar el que ya tenemos. Apoyarlo en muchos sentidos, desde seguir incorporando infraestructuras y equipos que nos permitan seguir en la frontera del conocimiento, hasta promover un mayor nivel de diálogo interno que mejore el bienestar del personal”.

Trayectoria científica

Juana Gallar es catedrática de Fisiología en la UMH y dirige el Grupo de Neurobiología Ocular en el IN CSIC-UMH. Tras obtener el doctorado en la Universidad de Alicante (UA), realizó un postdoctorado en el Instituto de Investigación Ocular de la Retina Foundation (Facultad de Medicina de Harvard, EE.UU.) y fue investigadora visitante en la Universidad de California en San Diego (EE.UU.) e investigadora asociada en la Universidad de Nueva Gales del Sur (Australia). Gallar ha dedicado más de 40 años al estudio del sistema nervioso sensorial y autónomo en funciones oculares, investigando en profundidad el dolor ocular, la fisiología y las patologías que afectan a la inervación somatosensorial ocular como el ojo seco, la inflamación ocular, el dolor neuropático postquirúrgico y las neuropatías periféricas como la diabética.

A lo largo de su carrera, la investigadora ha publicado más de 75 artículos en revistas científicas de alto impacto y ha realizado 150 presentaciones en congresos internacionales. También, ha contribuido con capítulos en libros de referencia en su campo y es inventora de múltiples patentes, cuatro de las cuales han sido licenciadas a empresas nacionales e internacionales, incluyendo la spin-off que ella misma impulsó, TearFul S.L.

Entre sus reconocimientos destacan el título Gold Fellow de la Asociación para la Investigación en Visión y Oftalmología (ARVO) y la Placa de Honor de la Asociación Española de Científicos. La catedrática ha desempeñado múltiples roles de responsabilidad, como presidenta de la Comisión Nacional de Acreditación de Catedráticos y Profesores Titulares en Ciencias Biomédicas y de la Salud, miembro del

comité editorial del Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics y vicerrectora de Ordenación Académica de la UMH. Su compromiso con la ciencia incluye la formación de jóvenes investigadores, la promoción de la ciencia entre mujeres y la divulgación. Además, mantiene una labor docente constante y lidera los esfuerzos de la UMH en la Alianza Europea NeurotechEU.

Gallar mantiene una presencia activa en sociedades científicas internacionales, es tesorera de la European Vision and Eye Research (EVER) y vicepresidenta de la International Society for Eye Research (ISER). Además, ha presidido comités de premios y ha organizado numerosos congresos y simposios internacionales.