

Madrid, jueves 23 de mayo de 2024

La científica María Llorens-Martín, premiada con uno de los galardones más destacados en neurociencias

- La investigadora del CBM estudia la neurogénesis hipocampal adulta y su trabajo ha avanzado la comprensión de la capacidad regenerativa del cerebro humano
- El premio Boehringer Ingelheim FENS Research Award reconoce trabajos científicos destacados e innovadores en todos los ámbitos de la investigación neurocientífica



La científica María Llorens-Martín en su laboratorio del CBM-CSIC-UAM. / César Hernández / CSIC Comunicación

María Llorens-Martín, investigadora del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa ([CBM-CSIC-UAM](http://www.cbm-csic-uam.es)), centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), ha sido galardonada con el premio

Boehringer Ingelheim FENS Research Award 2024, que conceden el grupo Boehringer Ingelheim y la Federación de Sociedades Europeas de Neurociencia (FENS, por sus siglas en inglés). Este reconocimiento se otorga a investigadores destacados por sus contribuciones en el campo de las neurociencias. Junto a Llorens-Martín, en esta edición ha sido reconocido también el científico Michael Yartsev, de la Universidad de California (Estados Unidos).

La investigadora, que dirige su propio laboratorio de investigación en el CBM-CSIC-UAM, es reconocida a nivel mundial por su investigación sobre la neurogénesis hipocampal en adultos. Su estudio ha demostrado la existencia de células madre en el hipocampo y que estas permiten la generación de nuevas neuronas durante toda la vida. Este hallazgo no solo profundiza en el conocimiento del cerebro humano, sino que permitirá sentar las bases para el desarrollo futuro de herramientas terapéuticas y de regeneración que frenen el avance de las enfermedades neurodegenerativas, permitiendo avanzar en nuevas terapias frente a estos trastornos.

El galardón, además de reconocer el talento y la dedicación de Llorens-Martín, destaca la excelencia del trabajo que realiza en el CBM-CSIC-UAM y el compromiso del CSIC con la investigación de vanguardia.

La ceremonia de entrega del premio tendrá lugar durante el FENS Forum 2024, que se celebrará en Viena. Este foro es uno de los eventos más importantes en el ámbito de las neurociencias, congregando a investigadores y expertos de todo el mundo para compartir los avances más recientes y discutir futuros desarrollos en la disciplina.

CBM Comunicación / CSIC Comunicación

comunicacion@csic.es