



Descubren una proteína clave en la reproducción de las neuronas cerebrales

EFE VALENCIA

■ Investigadores del Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad CEU Cardenal Herrera han identificado una proteína clave en la multiplicación, migración y diferenciación de las células madre neuronales en el cerebro adulto, que permitirá estudiar su implicación en enfermedades neurodegenerativas.

La investigación, publicada recientemente *Brain Structure & Function*, ha recibido una mención de honor en los Premios Ángel Herrera a la Investigación en Ciencias Experimentales. La investigación ha permitido comprobar que, en la zona subventricular del cerebro, las células madre neuronales se multiplican de manera mucho más activa. El equipo que ha realizado el estudio está formado por Begoña Ballester, Enric Poch, Ignacio Pérez Roger y José Terrado, en colaboración con el CIPE, la Universitat de València y el Centre de Regulació Genómica.