Científicos españoles descubren cómo una proteína influye en el alzhéimer - La opinión de la Coruña - 17/11/2016

Científicos españoles descubren cómo una proteína influye en el alzhéimer

Efe
CASTELLÓN

Un equipo de investigadores de la Universitat Jaume I de Castellón ha descubierto la acción de una pequeña proteína del cerebro, la relaxina-3, sobre las neuronas que resultan dañadas en las primeras fases del alzhéimer. Los resultados del estudio neurobiológico se han publicado en la revista *Brain Structure and Function*.

La relaxina-3 es una proteína del sistema nervioso que tiene entre sus principales funciones regular la memoria espacial a corto plazo en un área concreta del cerebro. Cuando esta proteína está sobreexpresada puede eliminar la memoria espacial, cuya pérdida es uno de los signos del alzhéimer.