

Estudio confirma que el cerebro crea neuronas durante toda la vida

El cerebro humano ha sido durante mucho tiempo un misterio en cuanto a su capacidad de regeneración. Durante décadas, la comunidad científica ha debatido si la neurogénesis (proceso de creación de nuevas neuronas) se detiene después de la infancia o si continúa a lo largo de nuestra existencia. Ahora, una nueva investigación despeja las dudas y confirma que el cerebro es mucho más dinámico de lo que se pensaba.

El estudio liderado por el Instituto Karolinska de Suecia se centró en el hipocampo, una región cerebral crucial para el aprendizaje, la formación de recuerdos y la regulación de las emociones. Utilizando tejido cerebral de personas de entre 0 y 78 años, los científicos lograron una hazaña que había sido esquiva hasta ahora: identificar las células de origen de las nuevas neuronas.