

Científicos descubren un novedoso método para combatir el Alzheimer

Durante décadas, los científicos han estado en la búsqueda de una cura para el Alzheimer, pero hasta ahora solo han logrado desarrollar fármacos que ralentizan la progresión de la enfermedad sin llegar a curarla. Sin embargo, un nuevo compuesto podría ser clave en el desarrollo de una cura efectiva, capaz de reactivar la memoria en pacientes afectados.

Se cree que las placas en el cerebro asociadas con el Alzheimer son tratables. Aunque existen medicamentos que eliminan o suprimen estas placas, no logran corregir las alteraciones en los circuitos cerebrales. Recientemente, un avance significativo ha surgido con un método que utiliza oscilaciones gamma para potenciar ondas cerebrales de alta frecuencia, lo que podría conducir a una cura y mejorar la memoria en pacientes con deterioro cognitivo.

Este enfoque ha mostrado resultados prometedores, aunque aún queda un largo camino por recorrer antes de confirmar su efectividad como cura definitiva para el Alzheimer. La enfermedad, que afecta principalmente a personas de edad avanzada, sigue siendo un reto para la ciencia, y a pesar de los años de investigación, no se han hecho avances decisivos hasta ahora.

El estudio, publicado en la revista PNAS, podría ser un paso inicial hacia una cura futura, aunque esta posibilidad aún parece distante.

Con informaci Bbón de Computer Hoy