

Un medicamento contra el colesterol, probable tratamiento contra la esclerosis múltiple

*Un proyecto de la University College of London ahonda en los efectos positivos observados durante unas pruebas en 2014 en las que las estatinas lograron una significativa reducción de los niveles de encogimiento del cerebro.*

Las estatinas, utilizadas para disminuir los niveles de colesterol, podrían empezar a prescribirse para tratar la esclerosis múltiple después de que las pruebas con este fármaco retrasaran la aparición de los síntomas relacionados con esta enfermedad degenerativa.

El proyecto, dirigido por la University College of London y que cuenta con la participación de 1.180 científicos y la colaboración de 30 centros de Reino Unido, ahonda en los efectos positivos observados durante unas pruebas en 2014, en las que se demostró una significativa reducción de los niveles de encogimiento del cerebro y un incremento en la movilidad después de que se suministrara a los pacientes estatinas en altas dosis durante 2 años.

Las estatinas se prescriben para pacientes con un elevado nivel de colesterol y que presentan un mayor riesgo de padecer aterosclerosis y episodios de patología cardiovascular. Su uso se aconseja incluso cuando el colesterol no es motivo de preocupación pues es un medicamento con unos efectos secundarios imperceptibles.

En teoría, las pruebas durarán 6 años. Sin embargo, los científicos piensan que como el tratamiento podría estar disponible antes de lo previsto. "Este fármaco es una increíble promesa para miles de personas que padecen esclerosis múltiple y que ahora mismo sólo pueden considerar unas pocas opciones para detener el avance de la discapacidad", ha dicho el doctor Jeremy Chataway, director de la investigación en el Instituto de Neurología de la Univeristy College of London.

Fuente: jano.es