

Inicio Últimas Noticias América Latina Internacional Economía Tecnología Ciencia Salud Soci

Experimentarán con células madre para tratamiento de esclerosis múltiple

Viernes, 29 de julio de 2011

Un importante experimento médico investigará si las células madre pueden utilizarse de forma segura para tratar la esclerosis múltiple (EM).

Se espera que con el tiempo puedan disminuir, detener o incluso revertir el daño que la EM causa en el cerebro y la médula espinal.

La prueba, que involucra a 150 pacientes de toda Europa, deberá comenzar a finales de este año.

Los investigadores tomarán muestras de células madre de la médula ósea de los pacientes, las harán crecer en el laboratorio y luego se volverán a inyectar en la sangre. Las células madre harán su recorrido al cerebro, donde se espera que reparen el daño causado por la EM.

La investigación está siendo financiada en parte por la Sociedad Británica de EM, que está preocupada por la disponibilidad de tratamientos no probados con células madre.