

BOLETÍN DE PRENSA No. 535 ->>

Investigadores de la Universidad Autónoma de Aguascalientes desarrollaron un nuevo protocolo de tratamiento para el control de la esclerosis múltiple, una enfermedad crónica degenerativa. La aplicación se está realizando a siete pacientes con el apoyo de neurólogos del IMSS.



El encargado del estudio es el doctor José Luis Quintanar Stephano del Departamento de Fisiología y Farmacología de la UAA. Explicó que esta alternativa surgió tras un estudio básico sobre una neurohormona que regeneraba neuronas lesionadas.

Los primeros experimentos se aplicaron a ratas de laboratorio inducidas con esclerosis múltiple que después del tratamiento demostraron una recuperación de capacidades motrices y para orinar. Agregó Quintanar Stephano que también se consideró el aspecto bioquímico al analizar los neurofilamentos de las médulas espinales, que también mejoraron.

Actualmente, siete pacientes se están sometiendo al nuevo tratamiento desarrollado por investigadores de la UAA, éste consiste en la aplicación de una inyección mensual durante un año, si a los tres meses ocurre un cambio se continua con el procedimiento; si no se desecha.

Quintanar Stephano informó que se tienen consideraciones bioéticas y que el fármaco ya existía en el mercado para el combate contra otros padecimientos, por lo que los efectos secundarios son conocidos, mínimos y pueden ser controlados fácilmente, si aparecen.

“Tenemos algunos resultados y las mejoras son bastante aparentes. Este es un protocolo experimental. Aunque se tienen buenos resultados aún no sabes si con todos los pacientes ocurrirá, dependerá de la edad en que apareció la enfermedad, el sexo, cuánto tiempo tienen desde la última decaída”: especificó el profesor e investigador de la máxima Casa de Estudios de Aguascalientes.

Cabe mencionar que un paciente ya terminó el tratamiento con buenos resultados, los cuales se divulgarán posteriormente; expresó José Luis Quintanar Stephano.