Sociedad
Nacional de
Esclerosis Múltiple

Dr. Víctor Rivera contesta preguntas
acerca de la esclerosis múltiple y quién la pude adquirir.
Dr. Rivera answers questions on what is MS and who gets it.

María, pregunta: Por favor explique, ¿qué es la esclerosis múltiple?

Dr. Rivera: La esclerosis múltiple es una enfermedad muy compleja. Es una enfermedad neurológica que afecta el sistema nervioso central. Puede producir inflamación y destrucción de mielina, que es la sustancia que protege a los nervios dentro del cerebro y la médula espinal, y produce inflamación, y eventualmente muerte de las células cerebrales. Sin embargo, todo esto se puede proteger con tratamientos adecuados.

Ramona pregunta: ¿Por qué alguien desarrolla esclerosis múltiple?

Dr. Rivera: Ramona, la respuesta es muy difícil de contestar en unas cuantas palabras. Sin embargo, existen muchos factores que aparentemente hacen a una persona susceptible a desarrollar la esclerosis múltiple. Entre estos se encuentran factores genéticos, no necesariamente hereditarios, pero cierto mensaje genético, situaciones ambientales. Es una combinación de factores que eventualmente hacen que esta persona desarrolle un estado autoinmune dentro del sistema nervioso central, y eventualmente el desarrollo de la enfermedad.

David pregunta: Estoy curioso acerca de ¿cuáles las circunstancias desarrollan la esclerosis múltiple por primera vez?

Dr. Rivera: En contestación a David, realmente no hay un evento determinado. Posiblemente infecciones de cualquier tipo, sean en ocasiones, el primer evento. Sin embargo, la esclerosis múltiple es una enfermedad tan compleja y tan difícil de predecir que muchas veces sin que exista ninguna posibilidad de ningún evento determinado, entonces se puede desarrollar la enfermedad.

Este programa fue posible gracias a una generosa subvención de la Fundación Medtronic.

Dr. Víctor Rivera contesta preguntas acerca de la esclerosis múltiple y quién la pude adquirir.

Laurie pregunta: Mi madre fue diagnosticada con esclerosis múltiple hace cerca de cuarenta y dos años, y estoy preocupada de que la enfermedad me pueda afectar a mí. ¿Cuáles son mis posibilidades?

Dr. Rivera: La respuesta para Laurie simplemente, de que, afortunadamente, las posibilidades de heredar la esclerosis múltiple, a pesar de que exista una persona dentro de la familia afectada por la misma, son muy raras. Tan raras, que tanto afectan a la población en general en un menos de dos por ciento. La misma situación pudiera pasar con Laurie.

Josie pregunta: ¿Por qué yo tengo esclerosis múltiple y no mi hermana que es una gemela idéntica?

Dr. Rivera: Esclerosis múltiple se presenta con más consistencia en gemelos idénticos, una proporción tan alta como treinta por ciento. Sin embargo, existe un setenta por ciento de gemelos idénticos que no tienen la enfermedad de la otra persona afectada de, de ese par. Mientras más, no idénticos sean los gemelos, que pertenezcan a dos huevos diferentes en el proceso del desarrollo en la madre, entonces esa posibilidad de esclerosis múltiple en los gemelos no existirá. Pero un gemelo idéntico tiene una proporción de casi treinta por ciento de desarrollar la enfermedad.

Este programa fue posible gracias a una generosa subvención de la Fundación Medtronic.