

NUEUROMIELITIS OPTICA 3
Universidad del Sureste
Medicina Humana

NEUROLOGIA

Dr. José Luis Gordillo Guillen

PRESENTA:

Karen Paola Morales Morales

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

6to semestre y grupo B, Neurología.

Comitán de Domínguez, Chiapas

Fecha: 28/04/2021

NUEUROMIELITIS OPTICA

La neuromielitis óptica es una enfermedad neurológica rara y desmielinizante. Clínicamente se caracteriza por la afectación de la neuritis óptica y mielitis aguda. Cursa frecuentemente en brotes y remisiones en su forma polifásica y menos frecuente en un curso monofásico. Puede provocar ceguera unilateral o bilateral.

La NMO tiene una distribución mundial y una prevalencia estimada de 1-2 / 100 000. Más frecuente en mujeres de mediana edad.

Los pacientes presentan ataques de ceguera aguda, con frecuencia grave y mielitis aguda, por: resia o cuadriparesia acompañados por deterioro cognitivo y de los esfínteres.

La etiología es desconocida pero se cree que la NMO es una enfermedad autoinmune asociada con anticuerpos contra la acuaporina-4.

El diagnóstico es clínico, pero una resonancia magnética de lesiones medulares, que se extienden en 3 o más segmentos vertebrales durante un ataque agudo de mielitis, es útil para diferenciar este trastorno de esclerosis múltiple