

NUEUROMIELITIS OPTICA 2
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

Neuromielitis óptica.

La neuromielitis óptica (NMO) ó enfermedad de Devic es una enfermedad desmielinizante, autoinmune e inflamatoria crónica del sistema nervioso central. Se caracteriza por afectar a los nervios ópticos y la médula espinal, causando discapacidad, lo que produce neuritis óptica y mielitis transversa.

Epidemiología → 9 veces más prevalente en mujeres que hombres.
Edad promedio de inicio de 39 años.
Enf. rara en px caucásicos.

Curso de la enfermedad → Enfermedad de distintas fases.
Rara vez monofásico, 80-90% episodios recidivantes de neuritis óptica y mielitis.

60% de los pacientes con recaídas en el 1er año

90% de los pacientes con recaídas en el 3er año.

Pacientes que presentan neuritis óptica bilateral y mielitis simultáneas hay menos probabilidad de recaída y menos probabilidad de recuperarse.

Recuperación incompleta.

Dentro de los 5 años de inicio de enfermedad, 50% de px con NMO son ciegos de uno o ambos ojos y requieren de ayuda ambulatoria.

Análisis de laboratorio → Análisis LCR (-)
→ Detección de anticuerpos anti AQP4 (+)