

**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.

Rare 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 (+)