



# Universidad del Sureste

## Escuela de Medicina

### “Resumen de neuromielitis óptica 2”

---

**Materia:**  
**Neurología.**

**Docente:**  
**Dr. José Luis Gordillo Guillen**

**Alumno:**  
**Oscar Miguel Sánchez Argüello**

**Semestre:**  
**6° “A”**

## Neurorradilisis optica 2

NMO (Enfermedad de Devic) es una enfermedad desmielinizante, autoinmune e inflamatoria crónica del SNC

Afectación de Nervios ópticos y médula espinal, causando discapacidad

Epidemiología:

- Quecos más prevalentes en mujeres
- Edad promedio de inicio = 39 años

Curso de la enfermedad:

- Rara vez monofásica 80-90% episodios recurrentes de neuritis óptica y mielitis
- 60% de los pacientes, recaídas en el 30 año
- 90% recaídas en la 3 años
- Neuritis óptica bilateral y mielitis: mutaciones menos probabilidad de recaída
- Recuperación incompleta: por recaídas frecuentes y graves
- En los 5 años de inicio 50% con NMO son ciegos de uno o de los 2 ojos y requieren ayuda

Criterios diagnósticos

Absolutos: • Neuritis óptica + mielitis aguda  
• Ninguna enfermedad desmielinizante

De apoyo: • Adultos 39 años

- RM cerebral negativa a EM
- RM espinal que se extiende a más de 3 segmentos vertebrales
- LCR con pleocitosis  $> 50 \times 10^6$
- Neuritis óptica bilateral, severa con agudeza visual inferior a 20/200 en al menos un ojo