



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

## **NEUROMIELITIS OPTICA**

---

**MATERIA: NEUROLOGÍA**

**ALUMNA: DANIA ESCOBEDO CASTILLO**

**CARRERA: MEDICINA HUMANA**

**SEMESTRE: SEXTO GRUPO A**

# NEUROINFLAMACIÓN OPTICA.

El video nos decía que es una enfermedad desmielinizante se caracteriza por su curso monophasico y afectación de neuritis optica y mielitis transversa aguda. Puede provocar ceguera de uno o ambos ojos. Enfermedad autoinmune que afecta a nervio optico. Rango de edad 30-40 años afecta mayormente a mujeres.

LyNMO esta relacionado con esta enfermedad.

Esta entra al SNC y se une a los podocitos astrocarios, se atraen leucocitos y posteriormente los astrocitos se necrosan.

La mielina produce una cicatriz. Los estudios de imagen muestran alteraciones a nivel de medula. Afecta al quiasma optico.

Esta enfermedad se presenta por brotes, por ejemplo la mielitis, presenta alteraciones motoras y sensitivas. Esta se confunde con esclerosis multiples pero se diferencia por la sustancia que rodea al ventriculo. Es una enfermedad que deja secuelas.