



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“resumen”

Materia:

Neurología

Docente:

Jose Luis Gordillo Guillen

Alumno:

Tarsis Andrea Guillén Narváez

Semestre:

6° “A”

Neuromielitis Óptica

Video 2

También conocida como neuromielitis óptica o de Devic es una enfermedad desmielinizante autoinmune inflamatoria crónica del sistema nervioso Central.

Se caracteriza por afectación de los nervios ópticos y médula espinal causando discapacidad, produciendo una neuritis óptica y una mielitis transversa.

• Epidemiología

- En más frecuente en mujeres
- La edad promedio de presentación es 39 años
- Enfermedad monofásica 80-90% rara vez
- Más común en raza caucásicos.

Curso de la enfermedad

Es una enfermedad episódica recidivante de neuromielitis ópticas y mielitis.

- 60% de pacientes con recaída en el primer año
- 90% recaída en los 3 años
- 50% con 5 años de inicio de la enfermedad

Son ciegos de ambos ojos y con ello es necesaria la ayuda ambulatoria.

El anticuerpo descrito y específico para la neuromielitis óptica es el NMO-IgG, siendo de apoyo diagnóstico.

Criterios diagnóstico

- Resonancia Magnética sin datos de ~~EM~~ ^{EM}
- Serotipo positivo de NM0-IgG
- Lesión cognitiva de la medula espinal (Lesión de 3 o más Segmentos)

Tratamiento

• Ataques Agudos

→ Corticosteroides

+ Metilprednisolona E.V. durante 3-5 días