



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“Resumen de neuromielitis óptica 3”

Materia:
Neurología.

Docente:
Dr. José Luis Gordillo Guillen

Alumno:
Oscar Miguel Sánchez Argüello

Semestre:
6° “A”

Neuromielitis 3

Diferencias entre la esclerosis múltiple y la neuromielitis óptica

Esclerosis múltiple	NMO
<ul style="list-style-type: none">• causada por la acción celular de los linf T.• Diana: Mielina	<ul style="list-style-type: none">• Por inmunidad humoral por producción de anticuerpos• Diana: célula de soporte del astrocito
<ul style="list-style-type: none">• Brotes asociados a menor discapacidad	<ul style="list-style-type: none">• Brotes con importantes discapacidades
<ul style="list-style-type: none">• la progresión de la enf. es una de las causas principales de discapacidad	<ul style="list-style-type: none">• los brotes son los causantes de la discapacidad
<ul style="list-style-type: none">• Terapia inmunomoduladora tiene efectos beneficiosos en los brotes	<ul style="list-style-type: none">• Terapia inmunosupresora para control de los brotes

Clinica de la NMO

- Inflamación en la médula espinal de áreas extensas y en los nervios ópticos
- Inflamación del tronco encefálico Área posterior
 - Náuseas vómitos
- Inflamación del diaencefalo. Disfunción hipotalámica
 - Ataques súbitos del sueño.
- Inf. de hemisferios cerebrales: lesiones en parénquima cerebral, encefalitis, alt. cognitivas