



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia: Neurología
Presenta: Raymundo López Santiago

Semestre: 6° "A"

Enfermedad autoinmune, que afecta el cerebro y la médula espinal

Características

- La EM afecta más a mujeres que a hombres.

Independientemente de cualquier causa, del cerebro, el nervio espinal o la médula espinal.

- El diagnóstico se diagnostica con mayor frecuencia entre los 20 y 40 años de edad pero se puede observar en cualquier edad.

Síntomas

- Varían según la localización y magnitud de cada caso puede ser diferente.

- La EM es causado por el daño a la vaina de mielina.

- Los episodios pueden durar días, semanas o meses.

- Esta vaina de mielina es la cubierta protectora que rodea los nervios

↳ Los ataques van seguidos de remisiones

- Cuando esta cubierta de los nervios se daña, los impulsos nerviosos disminuyen o se detienen.

↳ Los episodios son periodos que hay una reducción de los síntomas

- El daño al nervio es causado por inflamación, la inflamación ocurre cuando las células inmunitarias del propio cuerpo atacan al SN

↳ La fiebre, los buches, la exposición y el estrés pueden desencadenar o empeorar los ataques.

↳ Esto puede ocurrir a lo largo de la vida

Síndrome de Kearns-Sayre.

- Es una Enfermedad Neuro muscular caracterizada por:

- Oculoplejia
 - Pítesis
 - Miopatía pigmentaria
- ↳ De inicio antes de los 20 años de edad.

• Epidemiología.

↳ Se ha descrito más de doscientos casos.

↳ Prevalencia estimada de la afección $\rightarrow 1/a 3$

- Clínica

↳ Síndromes oculares cardinales

↳ Dado por sustitución deleción del ADN mitocondrial

Síndromes más frecuentes.

- Jorquera
- Afectación Cardíaca
 - Miocardiopatía
 - Defectos conducción
- Afección cerebral
 - Ataxia
 - Hipoparatiroidismo

- Discapacidad intelectual
- Miopatía de músculo esquelético
- Truncado interdigital uñas
- Pelosiación Hirsutismo
 - Hiperparatiroidismo
 - Diabetes

- Manejo y pronóstico

↳ El dx de los diferentes afectaciones es sintomático.

↳ El pronóstico depende principalmente de la extensión de los síntomas.

