



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Enfermedades mitocondriales

Materia: Neurología

Presenta: Jesús Alejandro Morales Pérez

6 A

Medicina Humana

Enfermedades Mitocondriales

Son un grupo de enfermedades poco comunes que pueden transmitirse de las madres a sus hijos

Se produce cuando las mitocondrias no funcionan como deberían

→ Pueden aparecer a cualquier edad. Y pueden afectar muchos zonas del cuerpo.

Ejemplos:

1. Síndrome de Kearns-Sayre.
2. Síndrome de Leigh
3. Síx de Merrit
4. Síx de MELAS.

Síntomas. (Dependiente el tipo de células)

Cerebro =

- < capacidad intelectual
- Convulsiones
- Ataques cerebrales

Músculos =

- Debilidad
- Calambres
- Problemas con el movimiento

Oídos y ojos =

- Sordera
- Ceguera
- Párpados caídos
- Problemas con el mov. de ojos,