



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

**MERF**

---

**MATERIA: NEUROLOGÍA**

**ALUMNA: DANIA ESCOBEDO CASTILLO**

**CARRERA: MEDICINA HUMANA**

**SEMESTRE: SEXTO GRUPO A**

# MERF.

EPILEPSIA MIODONICA CON FIBRAS ROJAS RASGADAS.

Trastorno multisistémico caracterizado por miotonias que son usualmente el primer síntoma, seguido por epilepsia generalizada, ataxia, debilidad y demencia. Inicio en la niñez.

## DIAGNOSTICO CLINICO DE MERF

- Miotonias
- Epilepsia
- Ataxia
- Presencia de fibras rojas rasgadas

En estas enfermedades se presentan diversas alteraciones:

- Lactato y piruvato anormalmente ↑
- Electroencefalograma muestra descargas epilépticas.
- Proteínas UR. aumentada
- EKG fenómeno de excitación.
- RTA atrotia del cerebro
- Biopsia fibras rojas rasgadas.

Este es un trastorno poco común, heredado de la madre. El diagnóstico prenatal está disponible.

## Bibliografía.

- Nava, G. (2010) Epilepsia miotónica de fibras rasgadas. Revista mexicana de neurociencias.