

**RESUMEN DE LEUCODISTROFIA
METACROMÁTICA**

Universidad del Sureste

Medicina Humana

NEUROLOGIA

Dr. José Luis Gordillo Guillen

PRESENTA:

Karen Paola Morales Morales

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

6to semestre y grupo B, Neurología.

Comitán de Domínguez, Chiapas

Fecha: 20/05/2021

LEUCODISTROFIA METACROMÁTICA

CONCEPTO: La leucodistrofia metacromática (MLD) es un trastorno metabólico poco común de la infancia causado por la deficiencia de aril sulfatasa A.

La **acumulación de sulfátidas** ocurre no solo en el SNC, sino también en varios otros tejidos, incluido el SNP.

→ Se conoce la asociación de **neuropatía periférica con MLD**, pero este hecho se pasa por alto en gran medida.

M.C. cardinales: * Dominados por la afectación del SNC.
Infantiles tardíos * Signos de afectación del SNP.

MLD juvenil

- Anomalías del comportamiento (Deficit de atención)
- Hiperactividad
- Risa inapropiada
- Comportamiento hiperoral.
- Problemas de aprendizaje y atraso escolar.
- Espasmos mioclónicos
- Reflejos tendinosos profundos lentos o ausentes →

Características cardinales → Anomalías de la marcha
Caídas recurrentes con regresión de hitos

INDICACIÓN DE NEUROPATÍA

DIAGNOSTICO

- Biopsia del nervio sural
- Estudios electrofisiológicos
- Neuroimagen
- LCR