



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

6to Semestre

Grupo "B"

Neurología

MAYO 2021

DR. GORDILLO GUILLEN

JOSE LUIS

Plataforma

RESUMEN

Presenta:

- **Diana Montserrath de León Pérez**

Pelizaeus Merzbacher

Leucoencefalopatía crónica pediátrica causada por trastornos de mielinización axonal y del metabolismo de la mielina en los oligodendrocitos.

Clinica

Las manifestaciones son heterogeneas

- Nistagmo
 - Retraso del desarrollo
 - Espasticidad
 - Mielinización aberrante del sistema nervioso
- * Edad de aparición de síntomas: 8 meses
* Edad de diagnóstico: 5 años 5 meses

La PMD corresponde a un grupo grande de fenotipos neurologicos conocidos como trastornos con PLP1.

Diagnostico

- Estudios moleculares (Gen **PLP1**)
- Diagnostico clinico
- Neuroimagen de apoyo

* Puede ser confundido con SPG2