



# **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**

# Adrenoleucodistrofia

Afecta a ca 1 de 20000 nacidos vivos, trastorno en el peroxisoma

\* Afectado por el GEN ABCD1

## Fisiopatología

El peroxisoma expresa el gen ABCD1, el cual actúa como un transportador del gen.

## Clinica

\* Neurológicas - Endocrinológicas

\* Aparece entre 4-8 años

\* Se divide en

• Juvenil: < 12 años, asociado con deterioración progresiva hasta la muerte en 3-5 años.

• Adulto: > 20 años

\* Síntomas

• Fatiga

• Náuseas

• Vómito

• Hiperpigmentación

• Potasio elevado

• Ataxia sensitiva

• Parestesias

## Diagnóstico

• Ácidos grasos de cadena muy larga

• Imágenes (RM)

• VCN