



**Universidad del Sureste  
Escuela de Medicina**

**EFRRERMEDAD DE ALEXANDER (PDF)**

**DOCENTE: Dr. Jeffery Anzhony**

**ALUMNA: Diana Laura Abarca Aguilar**

**MATERIA: Pediatría**

**CARRERA: MEDICINA HUMANA**

**SEMESTRE: 6 "A"**

**FECHA: 26 de mayo del 2021  
Comitán de Domínguez, Chiapas**

# Enfermedad de Alexander.

26 de mayo del 2021

Enfermedad neurológica progresiva que hace parte de las leucodistrofias, que son caracterizadas por la destrucción de la vaina de Mielina y por depósitos de proteínas anormales conocidos como fibras de Rosenthal.

- Señales y síntomas:

▲ Forma neonatal: Discapacidad grave, convulsiones, líquido dentro del cerebro...

▲ Forma infantil: Durante los primeros dos años de vida, discapacidad intelectual y motora, ataxia...

▲ Forma juvenil: Menos frecuente, vómitos, dificultad para respirar, tragar y hablar, falta de coordinación...

▲ Forma adulta: Más leve, espasticidad, señal de Babinski, estreñimiento, trastornos del sueño...

La enfermedad es causada por cambios en el gen en 90% de los casos, las mutaciones se producen de forma espontánea y no se heredan de los padres.

No existe tratamiento específico, el tratamiento de apoyo, incluye cuidados generales, terapia física y ocupacional, dieta, tratamiento con antibióticos. Dependiendo los síntomas se recomienda la terapia, en general la terapia física es indicada para pacientes con retraso de desarrollo y problemas para hablar.

El pronóstico depende de la forma de la enfermedad. La forma neonatal es la peor, la infantil es un mal pronóstico muy pocas veces sobreviven los 6 años juvenil y adulta es lenta y en casos no hay síntomas.