

# **UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

## **ESCUELA DE MEDICINA**

**“ENFERMEDAD DE CANAVAN”**

**Presenta: Francisco Javier Méndez López**

**MATERIA: NEUROLOGÍA**

**Semestre: 6°**

**Grupo: “B”**

## Enfermedad de Canavan.

La mayoría de las personas con enfermedad de Canavan tienen la forma neonatal infantil. Aunque estos bebés parecen normales al principio de la vida, a los tres o cinco meses de edad, la hipotonia, el retraso en la cabeza, la macrocefalia y los retrasos en el desarrollo se hacen evidentes. Con la edad, los niños con enfermedad de Canavan neonatal/infantil a menudo se vuelven irritables y experimentan trastornos del sueño, convulsiones y dificultades de alimentación. La deglución se deteriora y algunos niños requieren alimentación nasogástrica o gastrostomias de alimentación permanente. La rigidez articular aumenta, de modo que estos niños se asemejan a individuos con parálisis cerebral. Los niños con enfermedad de Canavan leve/juvenil pueden tener un habla o desarrollo motor normal o ligeramente retrasado al principio de la vida sin regresión. A pesar del retraso en el desarrollo la mayoría de estos niños pueden ser educados en entornos típicos del salón de clases y pueden beneficiarse de la terapia del habla o tutoría según sea necesario. La mayoría de los niños con formas leves de la enfermedad de Canavan tienen un tamaño normal de la cabeza, aunque se ha notificado macrocefalia, retinitis pigmentosa y convulsiones.

