

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**



**ESCUELA DE MEDICINA**

**6to Semestre**

**Grupo "B"**

**NEUROLOGÍA**

28/06/2021

**DR. JOSE LUIS GORDILLO GUILLÉN**

**Presenta:**

- **ROMINA CORONADO ARGUELLO**





## Atrófia muscular Espinal 2

La AME describe un grupo de trastornos asociados con la pérdida de neuronas motoras espinales.

Las características de la denervación por electromiografía y biopsia muscular fueron una vez la base para el diagnóstico, pero las pruebas musculares moleculares para la detección o mutación homocigótica del gen SMN1 permiten un diagnóstico eficiente y específico.

En combinación con la pérdida de SMN1, los pacientes de la proteína de la neurona motora de supervivencia que son insuficientes para el funcionamiento normal de la neurona motora.