



# **UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

## **ESCUELA DE MEDICINA**

### **“RESUMEN DE ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA”**

**Anelhy Jasmín Hernández Zapata**

**NEUROLOGÍA**

**Semestre: 6°**

**Grupo: “A”**

**Dr. GORDILLO GUILLEN JOSE LUIS**

**Comitán de Domínguez, Chiapas Junio del 2020.**

# Esclerosis Lateral Amiotrófica

Es una enfermedad degenerativa de tipo neuromuscular. Se origina cuando las células del sistema nervioso llamadas motoneuronas disminuyen gradualmente su funcionamiento y mueren, con lo que se provoca una parálisis muscular progresiva de pronóstico mortal. En sus etapas avanzadas, los pacientes sufren una parálisis total que se acompaña de una exaltación de los reflejos tendinosos.

La enfermedad afecta especialmente a personas de edades entre los 40 y 70 años, más frecuentes en varones y entre los 60 y 69 años.

Cada año se producen unos 2 casos cada 100,000 habitantes.

El cuadro clínico la debilidad muscular implica la dificultad a la hora de andar y la dificultad de coordinación en alguna de sus extremidades, la extensión de ese debilitamiento y de la parálisis al tronco termina por provocar problemas para masticar, tragar y respirar.

Por ahora, no existe ningún tratamiento probado contra la ELA.

Sin embargo, el reciente descubrimiento de determinados factores de crecimiento neuronal y de agentes bloqueantes del glutamato parece prometedor en la interrupción del avance de la enfermedad, aunque no existe ningún fármaco que la cure.