



**Universidad del Sureste
Escuela de Medicina**

NEUROLOGÍA

“Botulismo”

Dr. José Luis Gordillo Guillen
Grado: 6 semestre Grupo: “A”

Estudiante:

Eduardo Ernesto Zavala Barco

4 de julio del 2020
Comitán de Domínguez, Chiapas

ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA

La Esclerosis lateral amiotrófica es una enfermedad del sistema nervioso central, que se llega a caracterizar por una degeneración progresiva de las neuronas motoras en la corteza cerebral (neurona motora superior), tronco de lo que es encéfalo, y la médula espinal (neurona motora inferior), la consecuencia de la ELA es una debilidad muscular que avanza hasta la parálisis, extendiéndose de una región corporal a otras. Esto comienza a la autonomía del paciente - motora en lo que vemos que se dificulta la comunicación oral, la deglución y la respiración, cuando se llega a mantener intacto lo que es el sentido, el intelecto y los músculos de los ojos.

La etiología del paciente mayormente los factores genéticos en el origen de la enfermedad, fracasando, también los factores ambientales y los factores dietéticos, que estos van atrofiando los músculos a medida que el progreso avanza y la enfermedad degenerativa avanza se va haciendo más evidente.

En su epidemiología es su incidencia de 1-5 casos por cada 100,000 habitantes predominando en la 40-60 años de edad y es mayormente frecuente en los varones que en las mujeres 1.2 : 1. Esto comienza con frecuencia en extremidades superiores empezando con las manos y se va a las extremidades inferiores hasta pies y luego se van a todo el cuerpo.

