



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

ELA 3
Materia: neurologia
ALUMNO: VALENTE TRUJILLO SANDOVAL
Semestre: 6^o "A"
16/06/2021

Esclerosis lateral ³ amiotrófica

Es una enfermedad neurodegenerativa caracterizada por una parálisis muscular progresiva que refleja la degeneración de las neuronas motoras en la corteza motora primaria, los tractos corticoespinales y la médula espinal.

Incidencia: 1.89 x 100.000/año

Prevalencia: 5.2 x 100.000

Edad media: 68 años

Prevalencia masculina.

Aproximadamente dos tercios de los pacientes con ELA típica tienen una forma espinal de la enfermedad y presentan síntomas relacionados con debilidad muscular focal y emación de los sinapsis pueden comenzar distal o proximal extremidades superiores e inferiores.

Gradualmente las espaldas pueden desarrollarse en las extremidades. Atrófica debilitada afectando la destreza manual y la marcha.

ELA de inicio bulbar
 se caracteriza por disartria y disfagia para sólidos o líquidos.

Parálisis es progresiva y conduce a la muerte por insuficiencia respiratoria en un plazo de 2 a 3 años.

Diagnóstico:
 - historia clínica
 - examen de la electromiografía y de la actividad de los imitadores de ELA.