

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

“ATROFIA ESPINAL MUSCULAR 2”

Presenta: Francisco Javier Méndez López

MATERIA: NEUROLOGIA

Semestre: 6°

Grupo: “B”

Docente: Dr. José Luis Gordillo

Atrofia Espinal muscular 2

Es una enfermedad inflamatoria autoinmune del sistema nervioso central que se caracteriza por el daño de la mielina y los axones neuronales principalmente, llevando a discapacidad significativa.

Es la principal causa de discapacidad neurológica en gente joven que afecta a 2.1 millón de personas, entre el 2-5% se diagnostica antes de los 18 años, en México se calcula que 20 mil personas lo padecen.

Los factores de riesgo más reconocidos y en mayor frecuencia en la aparición de la enfermedad en los pacientes son ser sexo femenino, Antecedentes familiares, Latitud, Deficit de vitamina D / Exposición solar, infecciones virales y consumo de tabaco.

El diagnóstico se debe de hacer de manera temprana y oportuna con criterios de McDonald, Exclusion, Líquido cefalorraquídeo, Resonancia Magnética, Historia clínica y ~~de~~sembrar con copias y tiempo.

La utilización de la resonancia magnética es buena para identificación de lesión periventriculares, juxtacorticales.