



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“resuemn videos

Materia:

Neurología

Docente:

Dr. Gordillo Guillen Jose Luis

Alumna:

Diana Carolina Domínguez Abarca

Semestre:

6°A

Esclerosis múltiple 1 y 2

Es una enfermedad inflamatoria autoinmune del sistema nervioso central que daña la mielina y los axones neuronales principalmente que regenera a una discapacidad significativa. Nos dice que es la principal causa de discapacidad neurológica en gente joven y la prevalencia es de 2.1 millones de personas afectadas y 1/1000 personas lo padecen en el mundo y 11-20/100,000. Un dato importante es que en México se calcula que 20 mil personas lo padecen.

La causa nos dice que los linfocitos de alguna manera atacan a la mielina, según la hipótesis nos dice que algunos virus como el de Epstein-Barr que contiene proteínas que se adhieren a la mielina entonces le atacan los linfocitos. La liberación de proteínas de los linfocitos se adhieren a los vasos sanguíneos y seguirán atacando a la mielina. Depende de la neurona que sea atacada serán los síntomas o clínica que se va a presentar. Los factores de riesgo es el sexo femenino, los antecedentes familiares, latitud, vitamina D, exposición solar, infecciones virales y el consumo de tabaco. Los síntomas es fatiga, depresión, pérdida de conciencia, en lo visual presentan histagmia, neuritis óptica, falta de atención, dificultad para hablar, dislexia, ataxia, parestias, Draper contráctos dependiera que neuronas ataca primero.