

Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Nombre:

Erick Alexander Hernández López

Materia:

Neurología

Tema:

**Resumen de VIDEO I PARTE VARIANTE DE PATOLOGIAS DE
LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE**

Dr. José Luis Gordillo Guillen

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 16/11/2020.

Video 1ª Parte Variante patológicas de la EM.

Variantes Crónicas

- Tipo clásico Charcot-Marie
- Residivantes y remitente
- Secundario progresivo
- progresiva remitente
- monosintomático e inactiva (benigna)
- primaria progresiva
- dismielinización subpial
- diseminada cortical.

Variante Aguda y subaguda

- Esclerosis múltiple aguda
- tipo Marburg.
- Esclerosis centétrica
- Tipo ochimel (generalizada difusa)
- Neurorradiculitis óptica (Devic)
- Mielopatía aguda necrotizante
- Leucoencefalopatía (a menudo concentrica).

Placa Aguda Activa.

En el cual vemos un corte del cerebro en el que se ha teñido con una tinción que pone en manifiesto la mielina y la corteza cerebral. en la zona señalada del video, esta zona muy amplia del cerebro se encuentra pálida por que ha desaparecido una sustancia que se llama la sustancia blanca, la mielina de la sustancia que es un componente de la sustancia blanca.

El aspecto clave es la presencia de áreas de dismielinización, es decir, pérdida de mielina que cubren a las fibras nerviosas y que se acompaña de un componente inflamatorio,

Placa en la Medula Espinal.

En algunos pacientes la historia puede empezar en forma de una lesión medular es un poliomielitis y se llama *transverse myelitis* y es transversal y se manifiesta frecuentemente con la alteración de la motricidad con alteración de la sensibilidad ocasionalmente también con alteraciones de esfínteres y eso se debe a que se producen lesiones en la medula espinal.

Mielitis Óptica

Los pacientes presentan alteraciones oculares en forma de pérdida de visión y esto porque se produce una placa en el nervio óptico o en la zona de cruce de los nervios ópticos que se llama *quiasmático óptico*.

Neuromielitis Óptica.

Acompañada de afectación de la medula y afectación de los nervios ópticos, por tanto, aquí tenemos una combinación de las dos cosas: tenemos una *neuritis óptica* y de *mielitis óptica* por tanto aquí tenemos una combinación de las dos patologías, de la patología ocular y de la patología medular.

Video 1ª Parte Visión de patología

casos de la EM

Formas tipo crónico lo que nos encontramos son como episodios en el que hay un empeoramiento una remisión y esto va acompañado de múltiples placas

Alrededor de los ventrículos y esto es para tener una idea de lo que sucede de una persona, el cerebro de una persona tiene una esclerosis múltiple y el tipo de lesiones que tiene en su cerebro aquí nuevamente lo que vemos son placas extensas alrededor del ventrículo nuevamente con la proliferación de macrófagos, nuevamente con la proliferación de linfocitos.