

# **Universidad del Sureste**

## **Escuela de Medicina**

**Nombre:**

**Erick Alexander Hernández López**

**Materia:**

**Neurología**

**Tema:**

**Resumen de VIDEO 2 PARTE VARIANTE DE PATOLOGIAS Y  
TRATAMIENTO DE HOY Y MAÑANA**

**Dr. José Luis Gordillo Guillen**

**Lugar y fecha**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 16/11/2020.**

## Video 2:

# Variente Patológicas y Tratamiento de hoy y mañana.

¿Cuáles son las terapias que se han intentado introducir?  
Depresión y modulación inmunológicas mayores peligros,  
enfermedades malignas, riesgo en el embarazo

- Mecanismo no compuesto interferon-beta.
- Regulación células T Glatiramer acetato.
- Inmunosupresión generalizada Mitoxantrone.
- Prevención de entrada de linfocitos B y T (Natalizumab)
- Prevención de salida de linfocitos T Fingolimod.
- Inmunomodulación a nivel de barrera hematoencefálica.
- Anticuerpos anti-CD20 (Anti-linfocitos B) Rituximab
- Anticuerpos anti-CD52 (Anti-linfocitos B, linfocitos T y macrófagos) Alemtuzumab.
- Anticuerpos - anti-CD26 (Bloqueo de receptor de IL-2) Dactizumab
- Interferencia con reparación de DNA mediada por linfocitos B y T Clabtidine.
- Inmunomodulación: dimetil fumarato.
- Inhibición de la síntesis de pirimidina en células B y células T proliferantes.
- Inmunomodulación anti-inflamatorio y neuroprotector minociclina
- Inmunomodulación anti-inflamatorio y neuroprotector estatinas
- Estimulación de CTLA-4 Abatacept
- Antiinflamatorios inhibidores de fosfodiesterasa



## Vitamina D y Tratamiento

Vitamina D  
Recambio plasmático.

- Transplante

- Medula Ósea

- Transplante hematopoyético autólogo de células Stem.

- Tratamiento asintomático

Transplante de medula ósea. ha sido transformado y mejorado con lo que lo que llamamos el transplante hematopoyético autólogo de células madre y esto quiere decir que se obtienen células del propio individuo

Recambio plasmático que se ha venido utilizando como en algunas enfermedades autoinmunitarias en condiciones especiales y tratamiento acompañado de la vitamina D por ejemplo. se ha visto que hay un déficit de vitamina D y otro punto valdría la pena señalar también son tratamientos sintomáticos porque es lo que van intentar corregir alguna alteración clínica concreta por ejemplo hay personas que tiene espasticidad muy grande quiere decir que le cuesta mucho caminar por que tiene una enorme rigidez en las extremidades.