



## **Universidad del Sureste**

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

**Farmacología** 

**Docente:** 

**Natanael Ezri Prado** 

Alumno:

**Minerva Reveles Avalos** 

Semestre y grupo:

3 "B"

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 15 de octubre de 2020

Acude paciente femenina a valoración a la casa de salud en la que prestas tu servicio social. G2 P1, actualmente con un embarazo de 26 SDG, refiere cefalea frontal continua desde hace 1 semana. No tiene antecedentes patológicos de importancia. Cuenta con un diario de presión arterial con las siguientes mediciones 140/92, 150/95, 145/90. A la exploración física cuenta con una tensión arterial de 158/96, se realiza un labstick de orina el cual no reporta alteraciones.

¿Cuál es el diagnóstico de la paciente?

## Preclamsia

¿Cuál es el tratamiento de elección en este momento?

Metildopa dosis 250-500 mg (hasta 2 gr por día)

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

Análogo de la L dopa  $\rightarrow$  Estimulación de los receptores alfa centrales  $\rightarrow$  disminuye la metiladrenalina alfa  $\rightarrow$  esto va a provocar que se disminuyan las presiones periféricas vasculares y disminuya el gasto cardiaco