



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

**Nombre de alumno:**  
**Gordillo López Eric Roberto**

**Nombre del profesor:**  
**PRADO HERNANDEZ EZRI NATANAEL**

**Nombre del trabajo:**  
**Caso clínico**

**Materia:**

**FARMACOLOGIA**

**Grado: 3 Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 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?

Hipertensión gestacional

¿Cuál es el tratamiento de elección en este momento?

Alfametildopa 25 0- 500mg Vo x 8 horas

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

estimulación de receptores alfa-adrenérgicos centrales mediante un metabolito, de esta forma inhibe el flujo simpático hacia el corazón, riñones y vasculatura periférica