



**Universidad del Sureste**  
**Licenciatura en Medicina Humana**

**Nombre del alumno: Emanuel de Jesús Andrade Morales**

**Nombre del profesor: Ezri Natanael Prado Hernández**

**Nombre del trabajo: Caso clínico**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: Farmacología**

**Grado: 3°**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de octubre del 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 250- 500 mg/12 hrs**

**¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?**

**Activa los receptores adrenérgicos  $\alpha_2$**

**Reduce el flujo simpático central**

**Reduce la liberación de noradrenalina de las terminaciones nerviosas noradrenérgicas.**