



**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 01 noviembre de 2020.

Femenina acude a valoración a la clínica universitaria. G1, actualmente con un embarazo de 31 SDG, refiere cefalea frontal continua desde hace 1 semana. Padres diabéticos tipo 2 tratados con insulina, tiene un índice de masa corporal de 31, presento resistencia a la insulina durante el primer trimestre de embarazo. Cuenta con un diario de presión arterial con las siguientes mediciones 150/92, 160/95, 165/90. A la exploración física cuenta con una tensión arterial de 168/106, con cefalea frontotemporal, se realiza un labstick de orina el cual contiene trazas de proteínas.

¿Cuál es el diagnóstico de la paciente?

Preclamsia

¿Cuál es el tratamiento de elección en este momento?

a metildopa

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

estimulación de receptores alfa-adrenérgicos de esta forma inhibe el flujo simpático hacia el corazón, riñones y vasculatura periférica.

¿Cuál es la meta terapéutica de presión arterial sistémica con la paciente?

Mejora en la dieta balanceada

Mayor movimiento y menos sedentarismo (caminar)