



**Universidad del Sureste  
Escuela de Medicina**

**Materia:  
Farmacología**

**Alumno:  
Aldo Gubidxa Vásquez López**

**Grado: 3 semestre**

**Grupo: B**

**Tema:  
Caso clínico**

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?

**Preeclampsia**

¿Cuál es el tratamiento de elección en este momento?

**Metildopa: La dosis es 250-500 mg**

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

**Estos compuestos reducen la emisión simpática desde centros vasomotores en el tronco cerebral, pero permiten que tales centros conserven, o incluso aumenten, su sensibilidad al control por los barorreceptores.**