



Universidad: UDS

Campus: Comitán de Domínguez

Facultad: Medicina Humana

Materia: Farmacología

Docente: Dr. Natan Prado

Alumno: Cárdenas Hernández León Felipe

Semestre: 3ro

Grupo: A



Dedicatoria



Medicina Humana

Farmacología

Página 2

Este trabajo esta hecho para Generar, Preservar y Diseminar el conocimiento.

Caso Clínico

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 diagnostico de la paciente?

Preclamsia

¿Cuál es el tratamiento de elección en este momento?

Metildopa

Reposo

Dieta baja en carbohidratos y Na

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

Implica estimulación de receptores alfa adrenérgicos centrales los cuales inhiben el flujo simpatico hacia el corazón, riñones y vasculatura periférica.

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

Disminución de 15% de la presión arterial en las prox 24 hrs