



Universidad del Sureste Escuela de Medicina

Materia:

FARMACOLOGIA

Caso clínico

ALUMNO:

Estefany Berenice García Ángeles

Dr. Ezri Natanael Prado Hernández

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 27/08/2020

Mujer de 20 años de edad quien acude a consulta de control prenatal y toma de citología cervical, cuenta con prueba de VDRL previa positiva por lo que se solicitan una segunda prueba. Niega vasoespasmos, presenta nauseas matutinas. A la exploración fondo uterino de 16 cm, frecuencia cardiofetal 143 lpm, exploración vaginal sin datos patológicos, laboratorios Hb 14.2, Hto 40%, leucocitos 10 mil, preliminar VIH -, VDRL +.

1. ¿con los datos clínicos cuál es el diagnostico?

- C) Sífilis

2. ¿Cuál es el tratamiento de elección?

- B) Penicilina G

3. ¿Cual es el mecanismo de acción del fármaco de elección?

- A) Inhiben el crecimiento bacteriano al interferir con la reacción de **transpeptidación de la síntesis de la pared celular bacteriana**

4. ¿Cuál es la dosis del medicamento de elección?

- C) 1,200,000 UI dosis unica

5. ¿Cuales son los efectos adversos esperados de dicho farmaco?

A) Nauseas, vomito, malestar gástrico, diarrea.