

# **UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

## **ESCUELA DE MEDICINA**

**Materia:**

**FARMACOLOGÍA**

**Trabajo:**

**Caso clínico**

**3°B**

**Presenta:**

**Juan Pablo Sánchez Abarca**

**Docente:**

**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 cardiotetal 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?

- A) SIDA
- B) Preeclampsia
- C) Sífilis
- D) Amenaza de parto pretermino

2. ¿Cuál es el tratamiento de elección?

- A) Doxiciclina
- B) Penicilina G
- C) Ciclofosfamida
- D) nifedipino

3. ¿Cuál 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
- B) crean una reacción bacteriostática en la pared bacteriana
- C) debilitan la pared celular permitiendo el acceso al fármaco
- D) provocando apoptosis de los receptores asociados

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

- A) 1,200,000 UI cada 8 horas
- B) 6,000,000 UI cada 12 horas
- C) 1,200,000 UI dosis única
- D) 120 mg/kg/día

5. ¿Cuáles son los efectos adversos esperados de dicho fármaco?

- A) Nauseas, vomito, malestar gástrico, diarrea.
- B) exoftalmos, polirradiculopatía generalizada
- C) hepatitis fulminante, con esteatosis hepática
- D) lesión renal aguda