



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:
Farmacología

Tema:
Caso clínico

Presenta:
Aldo Gubidxa Vásquez López

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 cardiorfetal 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) Sifilis
- 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 bacteriostatica 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 unica
- D) 120 mg/kg/día
- Con forme a la guía de DIAGNOSTICO Y MANEJO DE LAS SIFILIS EN EL EMBARAZO Y PREVENCIÓN DE LA SIFILIS CONGENITA, en la página 15 párrafo 1 nos dice que en México se utiliza esquemas propuestos por el CDC y la OMS, donde los estadios tempranos se tratan con penicilina benzatinica 2'400.000 UI. 1 dosis durante 3 semanas

http://www.censida.salud.gob.mx/descargas/normatividad/guia_diagnostico_manejo_sifilis_congenita.pdf

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

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