



PASIÓN POR EDUCAR



Nombre del alumno: Julián Santiago Lopez

Nombre del profesor: Natanael Ezri Prado Hernández

Nombre del trabajo: Caso Clínico

Materia: Farmacología

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: Tercer Semestre grupo "B"

Facultad de Medicina

Comitán de Domínguez Chiapas a 7 de Septiembre del 2021

CON LA INFORMACION OBTENIDA EN CLASES SOLUCIONAR LOS SIGUIENTES CASOS CLINICOS, COPIARLOS Y SUBIRLOS EN FORMATO PDF

LEER Y CREAR MATERIAL PROPIO DE ESTUDIO DE LA GUIA DE PRACTICA CLINICA CORRESPONDIENTE AL DIAGNOSTICO DE DICHA ENFERMEDAD.

1. Adolescente masculino de 12 años de edad con crecimiento y desarrollo normal, únicamente con antecedente de cuadros repetitivos de amigdalitis aguda, multitratados. Hace 2 semanas presenta dolor faringeo, hipertermia no cuantificada y lesiones en piel, que la madre describe como resequead con aspecto de lija que resolvieron posterior a tratamiento no especificado. El día de hoy es llevado a consulta por presentar nuevamente hipertermia, malestar general, artralgias y mialgias. A la exploración se encuentra febril, orofaringe eritematosa con amígdalas purulentas, adenomegalias retroauriculares y cervicales, ruidos cardiacos rítmicos, llama la atención la presencia de un soplo asistólico apical de mediana intensidad, pulmones con ruidos respiratorios normales, extremidades inferiores sin edema. Se reporta exudado faríngeo + para s. Beta hemolítico del grupo A, tomado durante el cuadro faringe anterior. Tele de tórax normal.

1.1 ¿cuál es el diagnostico del paciente?

- A) endocarditis infecciosa
- B) fiebre reumatica
- C) insuficiencia mitral por S. Pyogenes
- D) sepsis

1.2 ¿cuál es el tratamiento de elección para dicha enfermedad?

- A) digoxina
- B) ceftriaxona + amikacina
- C) penicilina G Benzatínica
- D) dicloxacilina

PREGUNTAS ABIERTAS

1.3 ¿cuál es el mecanismo de acción del fármaco de elección?

La penicilina G Benzamica es un medicamento que conforma parte de las penicilinas su mecanismo de acción está basado en la inhibición del crecimiento bacteriano al inferior con la reacción de transpeptidacion de la síntesis de la pared bacteriana ya que inhibe el peptidoglucano

1.4 ¿cuál es la dosis del tratamiento de elección?

De 300,000 a 400,000 UI/kg

1.5 ¿cuales son los principales efectos adversos del fármaco?

- 1) nauseas
- 2) malestar gástrico
- 3) vomito
- 4) diarrea
- 5) cefalea
- 6) irritación en la piel