



Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Farmacología

Trabajo:

CASO CLINICO

Docente:

Dr. Prado Hernández Ezri Natael

Alumno:

Gordillo López José Luis

Semestre y grupo:

3° "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 24 de Septiembre del 2020.

1. Hombre de 45 años de edad con antecedente de lito en vía biliar, inicia su padecimiento hace 3 días con dolor abdominal. Hace 12 hrs el dolor se vuelve incapacitante, agregándose náusea y vómito. A la exploración se encuentra TA 90/60 Fc, 100 x min, Fr 26 x min, T 38.5, diaforético, taquicárdico, mucosas secas, abdomen distendido, puntos pancreáticos positivos con datos de irritación peritoneal y perístalsis disminuida. Se reporta biometría con 22,450 leucocitos.

Usted solicitaría el siguiente estudio para confirmar el diagnóstico:

d) TAC de abdomen

1.1 ¿Cuál es el diagnóstico del paciente?

c) Pancreatitis de origen biliar

1.2 El tratamiento empírico antimicrobiano inicial más adecuado sería con:

c) Imipenem y cilastatina

1.2 ¿Cuál es el mecanismo de acción del fármaco de elección?

Inhibe la tercera y última etapa de síntesis de la pared celular bacteriana mediante la unión a determinadas proteínas de unión de las penicilinas como son; PBPs que se encuentran dentro de la pared celular bacteriana.

1.3 ¿Cuál es la dosis del fármaco de elección?

500 MG cada 6 horas

1.4 ¿cuáles son los principales efectos adversos de dicho fármaco?

Nausea, vómitos, diarrea y dolor de cabeza