



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de alumno: Sayuri Azucena

Salinas Aguilar

Nombre del profesor: SAMANTHA

GUILLEN POHLENZ

Nombre del trabajo: super nota

Materia: FARMACOLOGIA

Grado: 3

Grupo: A

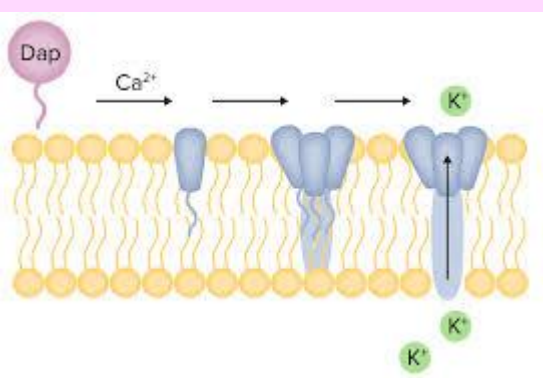
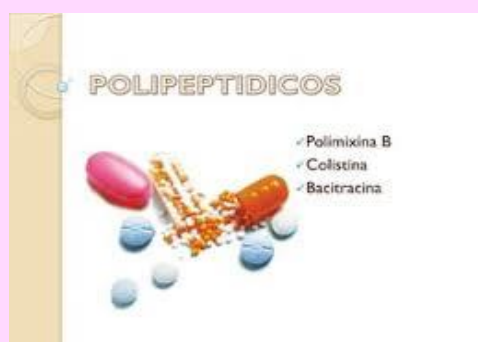


Antibióticos polipeptídicos

- No tiene buena absorción oral
- Utilizada para infecciones por *Clostridium difficile*.
- No aplicar rápido vía intravenosa. Mínimo tardar 30 min en administrarla. De preferencia diluida.
- Únicamente para gram positivas

Antibióticos polipeptídicos

- Dependiendo de su concentración llega a ser bacteriostático o bactericida.
- Actividad frente a gram positivas

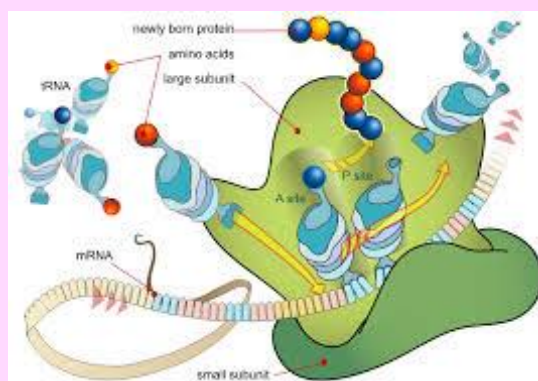


Antibióticos lipopéptidos

- Alternativa a la vancomicina gram
- Bactericida. Usado cuando la vancomicina falló.
- Se une a la membrana celular y provoca una salida descomunal de potasio = MUERTE.
- Se elimina vía renal
- Indicada en infecciones de piel y tejidos blandos, septicemias, endocarditis

Antibióticos inhibidores de la síntesis de proteínas

- Los antibióticos que conforman este mecanismo de acción, tienen la capacidad de inhibir la síntesis de proteínas interfiriendo alguna de las etapas a nivel de los ribosomas.
- Sub unidad 50S o 30S.



Antibióticos beta-lactámicos

En base a un tema estructural es que se diferencian entre grupos, como:

- Penicilinas
- Cefalosporinas
- Carbapenemes
- Monobactámicos
- Inhibidores de beta lactamasas