



Mi Universidad

Nombre del Alumno: CURZ MENDEZ YURENI VANESSA

Nombre del tema: Antibióticos

Parcial: 2.

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernandez

Nombre de la Licenciatura: enfermería.

Cuatrimestre: 3

Cuenta Microsoft

ANTIBIOTICOS

Como se clasifican

Mecanismos de accion

Efecto de acción

Espectro de acción

Inhibidores de pared

Inhibidores de membrana

Alteración de ADN

Síntesis de proteína

Bacteriostático

Bactericida

Poder bacterisida y fungicida del mismo

b-lactamicos

Glucopéptidos

Polimixinas

QUINOLONAS

NITROFURANOS

RIFAMICINAS

30S

50S

Fármacos que inhiben el crecimiento bacteriano

Fármacos que destruyen la bacteria

Amplio

Medio

Corto

Penicilinas

Cefalosporina

Momobactamicos

Glucopéptidos

Glipogluceptid

Polipeptidos

A

C

B

D

E

1 generacion

31 generacion

4 generacion

2 generacion

FARMACOS PARA INFECCIONES DEL SISTEMA RESPIRATORIO

<DAMINOGLUCOSIDOS, TETRACILINAS Y GLICILCICLINAS

OXAZOIDINONAS
LINCOMASIDAS
MACROLIDOS
CETOLIDOS

Tetraciclinas, macrolidos, lincomisidas, fenicoles, sulfamidol, trimetoprima

b-lactamicos, quinolonas, aminoglucoSIDOS, glucopéptidos y polimixinas

tetraciclina

Penicilinas G,V

dicloxacilina

Resistentes a las penicilinasas

antiseuDOMONA

naturales

aminoPENICILINAS

1 generación

Neumocococ/estreptococo/ estafilococus aereus

2 generación

Gramm negativo/Hinfluenzae/klebsiella

3 generación

Gramm negativo/enterobacteria

4 generación

Estreptococus/infecciones nocosomiales

Inhibidores de las beta lñactamicas

Carbapenemas

vancomicina/teicoplanina

Dapticina/dalbavacina/oritavancina/telavancina

Bacitracina/colistina/polimixina B