



Nombre de alumno: Alfredo Calvo Vázquez

Nombre del tema: Bacteria De Gram Positivo Y Gram Negativo

Parcial: 3

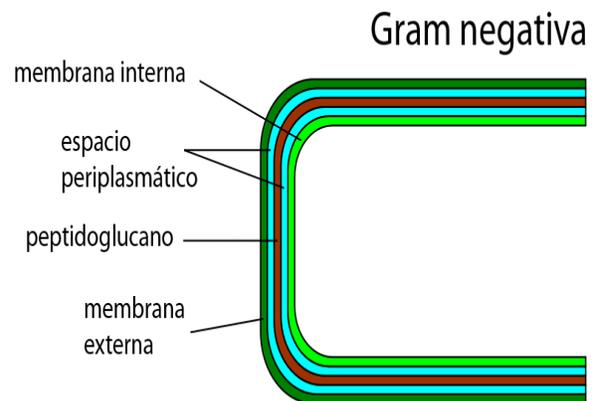
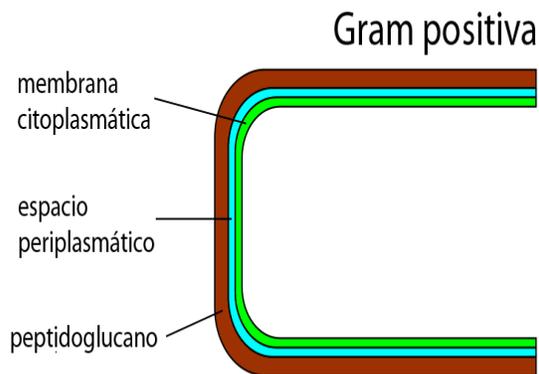
Nombre de la materia: Farmacología y Veterinaria I

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlenz

Nombre de la licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 3

Grupo: a



Betalactámicos

Penicilinas

Cefalosporinas

1er generacion cefalemina

2da generacion cefoxitina

3ra generacion cefoxina

4ta generacion cefquinonma

Carbapenems (fuerte)

Glucopeptidos vancomicina

Ciclopeptidos bacitracina

Lipopeptidos

Tetraciclinas

Cloranfenicol

linconsamidas

Macrolidos

Sulfonamidas

Dianopirimidinas

Fluoroquinolodas

cefalosporina

3ra generacion cefovecina 14 dias

4ta generacion cefquinonma

carbapenems (fuerte)

monobactámicos

polimixinas

tetraciclinas

aminoglucosidos

macrolidos

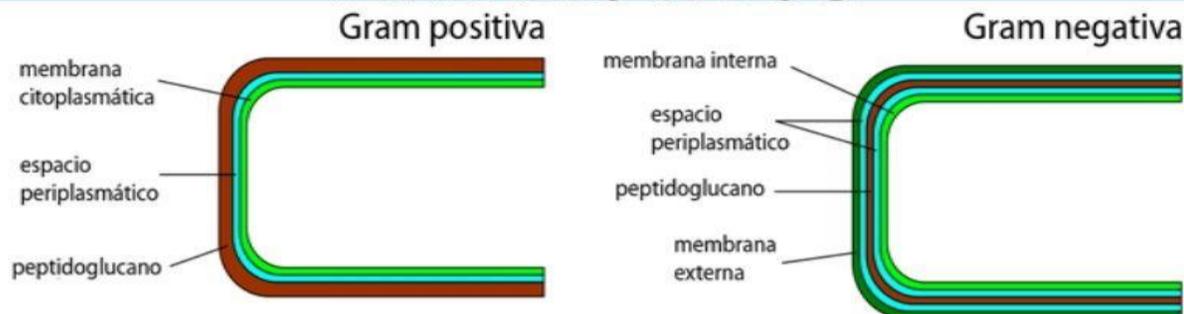
sulfonamidas

dianopirimiodinas

fluoroquinolodas

- INHIBIDORES DE PARED BACTERIANA
- INHIBIDORES DE LA MEMBRANA
- INHIBIDORES DE SINTESIS DE PROTEINA
- INHIBIDOR DE METABOLISMO INTERNO
- INHIBIDOR DE ACIDO NUCLEICO

MECANISMOS DE ACCION "ANTIBIOTICOS"



INHIBIDORES DE PARED BACTERIANA

GRAM (+)

Betalactámicos
penicilinas
cefalosporinas
1er generación cefalexina
2da generación cefoxitina
3ra generación cefoxina
4ta generación cefquinonma
carbapenenms (fuerte)
glucopéptidos vancomicina
ciclo péptidos bacitracina



GRAM (-)

Cefalosporinas
3ra generación cefovecina 14 dias
4ta generación cefquinonma
Carbapenems (fuerte)
Monobactamicos



INHIBIDORES DE LA MEMBRANA BACTERIANA

GRAM (+)

liopéptidos

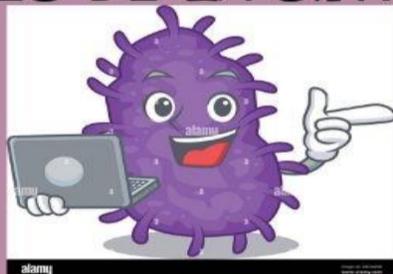
GRAM (+)

polimixinas

INHIBIDORES DE LA SINTESIS DE PROTEINA

GRAM (+)

tetraciclinas
cloranfenicol
lincosamidas
macrólidos



GRAM (-)

Tetraciclinas
Aminoglucósidos
Macrólidos

INHIBIDOR DEL METABOLISMO INTERMEDIO

GRAM (+)

Sulfonamidas
Dianopirimiodinas



GRAM (-)

Sulfonamidas
dianopirimiodinas

INHIBIDORES DEL ACIDO NUCLEICO

GRAM (+)

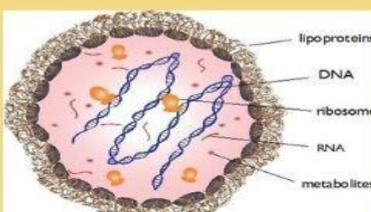
Fluoroquinolodas

GRAM (-)

Fluoroquinolodas

ANTIBIOTICO AFECTADOR DEL MICOPLASMA

Aminoglucósidos
tetraciclinas



fuelle de consulta:
ANTOLOGIA, UDS, FARMACOLOGIA

