

Betalactámicos

Mecanismo de acción: Inhibición de la pared celular bacteriana en última etapa (transpeptidación)
- Bactericida

Penicinas

- Penicina G
- Penicina V
- Cloxacilina
- Amoxicilina (+ sulbactam)
- Amoxicilina (+ Ac. clavulánico)
- Piperacilina
- Pivazidina (+ tazobactam)
- Diclaxacilina.

Cefalosporinas

- **Primer Generación**
 - Cefadrozilo
 - Cefalexina
 - Cefazolina
- **Segunda Generación**
 - Cefaclor
 - Cefonicida
 - Cefotaxima
 - Cefuroxima
- **Tercera Generación**
 - Ceftriaxona
 - Ceftriaxona
 - Ceftriaxona
 - Ceftriaxona

Carbapenems

- Imipenem
- Meropenem
- Ertapenem

Macrólidos

Mecanismo de acción: Inhiben la síntesis proteica uniendo a la subunidad 50S del ribosoma.

BACTERIOSTÁTICOS
o BACTERICIDAS

- o Azitromicina
- o Claritromicina
- o Eritromicina
- o Espesamicina
- o Josamicina
- o Roxitromicina
- o Telitromicina

Lincosaminas

Mecanismo de acción: Unión a la subunidad 50S ribosomal de las bacterias inhibiendo la síntesis de proteínas bacterias tíficas

o Lincomicina
o Clindamicina

Tetraciclinas

Mecanismo de acción: Unión a subunidad 30S del ribosoma impidiendo el acceso de los aminoacil-tARNs.

- o Clortetraciclina
- o Doxiciclina
- o Minociclina
- o Oxitetraciclina
- o Tetraciclina
- o Tigeciclina

Amnoglicosidos:

Unión a subunidad
30s e inhibe la
translocación peptídica

Antemicroles:

o Cloranfenicol

- o Amikacina
- o Espectinomicina
- o Estreptomina
- o Gentamicina
- o Kanamicina
- o Neomicina

Quinolonas:

- o Ciprofloxacino
- o Levofloxacino
- o Moxifloxacino
- o Norfloxacino
- o Ofloxacino