



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y  
ZOOTECNIA**

**FARMACOLOGIA Y VETERINARIA I**

**CATEDRATICO: FRANCISCO DAVID  
VAZQUEZ MORALES**

**ALUMNA: RAQUEL VIRGINIA  
RIZO ESCALANTE**

**CLASIFICACION DE ANTIBIOTICOS**

**1 PARCIAL**

**12/05/2021**

## **Clasificación de las clases de antibióticos para uso veterinario**

**(con ejemplos de sustancias autorizadas para uso en personas o uso veterinario en la UE).**

### **A EVITAR**

Aminopenicilinas

mecilinam

pivmecilinam

Carbapenemes

meropenem

doripenem

Fármacos utilizados

exclusivamente para tratar la

tuberculosis u otras

enfermedades micobacterianas.

isoniazida

etambutol

pirazinamida

etionamida

Glucopéptidos

vancomicina

Ketólidos

telitromicina

Lipopéptidos

daptomicina

Glicilciclinas

tigeciclina

Monobactámicos

aztreonam

Oxazolidinonas

linezolid

Derivados del ácido fosfónico

fosfomicina

Rifamicinas (excepto

rifamixina)

rifampicina

Riminofenazinas

clofazimina

Otras cefalosporinas y penemes  
(Código ATC J01DI), incluidas las  
combinaciones de cefalosporinas  
de 3ª generación con inhibidores  
de las beta-lactamasas.

ceftobiprol

ceftarolina

ceftolozano-tazobactam

faropenem

Ácidos pseudomónicos

mupirocina

Carboxipenicilina y

ureidopenicilina, incluidas las  
combinaciones con inhibidores  
de beta-lactamasas.

piperacilina-tazobactam

Sulfonas

dapsona

Sustancias nuevas autorizadas  
para medicina humana tras la  
publicación de la clasificación  
del AMEG.

por determinar

Streptograminas

pristinamicina

virginiamicina

**B LIMPIAR**

Cefalosporinas, de 3<sup>a</sup> y 4<sup>a</sup>

generación, excepto las

combinaciones con inhibidores

de beta-lactamasas

cefoperazona

cefovecina

cefquinoma

ceftiofur

Polimixinas

colistina

polimixina B

Quinolonas: fluoroquinolonas y otras quinolonas

cinoxacino marbofloxacino

danofloxacino norfloxacino

difloxacino orbifloxacino

enrofloxacino ácido oxolínico

flumequina pradofloxacino

## **C precaución**

Aminoglucósidos (excepto

espectinomicina)

amikacina

apramicina

dihidroestreptomicina

framicetina

gentamicina

kanamicina

neomicina

paromomicina

estreptomicina

tobramicina

Aminopenicilinas, en combinación  
con inhibidores de la betalactamasa

amoxicilina+ácido clavulánico

ampicilina + sulbactam

Anfenicoles

cloranfenicol

florfenicol

tianfenicol

Macrólidos

eritromicina

gamitromicina

oleandomicina

espiramicina

tildipirosina

tilmicosina

tulatromicina

tilosina

tilvalosina

Cefalosporinas, de 1ª y 2ª  
generación, y cefamicinas

cefacetrilo

cefadroxilo

cefalexina

cefalonio

cefalotina

cefapirina

cefazolina

Lincosamidas

clindamicina

lincomicina

pirlimicina

Pleuromutilinas

tiamulina

valnemulina

Rifamicinas: rifaximina en

monoterapia

rifaximina

D cautela

Aminopenicilinas, sin

inhibidores de la betalactamasa

amoxicilina

ampicilina

metampicilina

Aminoglucósidos, espectinomicina

en monoterapia

espectinomicina

Sulfonamidas, inhibidores de la dihidrofolato reductasa y

combinaciones

formosulfatiazol sulfaleno

ftalilsulfatiazol sulfamerazina

sulfacetamida sulfametizol

sulfaclorpiridazina sulfametoxazol

sulfaclozina sulfametoxipiridazina

sulfadiazina sulfamonometoxina

sulfadimetoxina sulfanilamida

sulfadimidina sulfapiridina

sulfadoxina sulfaquinoxalina

sulfafurazol sulfatiazol

sulfaguanidina trimetoprima

Tetraciclinas

clortetraciclina

doxiciclina

oxitetraciclina

tetraciclina

Penicilinas antiestafilocócicas

(penicilinas resistentes a betalactamasas)

cloxacilina

dicloxacilina

nafcilina

oxacilina

Penicilinas naturales de espectro reducido (penicilinas sensibles a

beta-lactamasas)

bencilpenicilina benzatina feneticilina

fenoximetilpenicilina benzatina fenoximetilpenicilina

bencilpenicilina bencilpenicilina procaína

penetamato hidrioduro

Polipéptidos cíclicos

bacitracina

Nitroimidazoles

metronidazol

Esteroides antibacterianos

ácido fusídico

Derivados de nitrofurano

furaltadona

furazolidona