



# CLINZIN

ANTIBIÓTICO  
COMPRIMIDOS ORALES

REG. SAN: 2C1-11156-AGROCALIDAD



## FÓRMULA

Cada comprimido contiene:

Clindamicina 150mg  
Excipientes c.s.p. 1 comprimido

## ESPECIES



## DOSIS

DOSIFICACIÓN		
CANINOS	Tratamiento de infecciones periodontales, cutáneas, abscesos y heridas infectadas.	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Osteomielitis.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
FELINOS	Tratamiento de infecciones por <i>S.aureus</i> .	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Infecciones por bacterias anaerobias.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
	Tratamiento de toxoplasmosis.	1 tableta 15 Kg / 12 h / 4 semanas

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral

## INDICACIONES DE USO

Indicado en el tratamiento de infecciones periodontales, de tejidos blandos (abscesos, heridas infectadas) y osteomielitis. También en el tratamiento de infecciones ocasionadas por bacterias anaerobias y en la toxoplasmosis. Su espectro de acción incluye: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* (excepto *S. faecalis*) y *Mycoplasmas*; así como patógenos anaerobios como: *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Clostridium perfringens*, *Actinomyces spp.*, *Peptostreptococcus spp.* y *Propionibacterium spp.*

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral

## FARMACOCINÉTICA

En perros, la biodisponibilidad oral es alrededor del 73% y la vida media de eliminación está reportada a las 2-5 horas después de la administración oral. El volumen de distribución es alrededor de 0.9 L / kg. La vida media puede ser mayor a dosis mayores.

La clindamicina se distribuye en la mayoría de los tejidos; los niveles terapéuticos se alcanzan en hueso, líquido sinovial, bilis, líquido pleural y peritoneal, piel y en el miocardio. También alcanza buenos niveles en abscesos, tejido cicatricial y a nivel de las células blancas. Los niveles en el SNC solo alcanzan el 40% de los niveles en sangre y no ingresa al tejido ocular a niveles terapéuticos.

Se une en un 93% a proteínas plasmáticas, atraviesa la placenta y se distribuye en leche a concentraciones iguales que las encontradas en plasma.



# CLINZIN

ANTIBIÓTICO  
COMPRIMIDOS ORALES

REG. SAN: 2C1-11156-AGROCALIDAD



## FÓRMULA

Cada comprimido contiene:

Clindamicina 150mg  
Excipientes c.s.p. 1 comprimido

## ESPECIES



## DOSIS

DOSIFICACIÓN		
CANINOS	Tratamiento de infecciones periodontales, cutáneas, abscesos y heridas infectadas.	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Osteomielitis.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
FELINOS	Tratamiento de infecciones por <i>S.aureus</i> .	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Infecciones por bacterias anaerobias.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
	Tratamiento de toxoplasmosis.	1 tableta 15 Kg / 12 h / 4 semanas

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral

Se metaboliza parcialmente en hígado en metabolitos activos e inactivos. Sus metabolitos y la droga sin cambios se excretan en orina, heces y bilis. La vida media se puede prolongar en pacientes con severo daño renal o disfunción hepática.

## MECANISMO DE ACCIÓN

Los antibióticos de la familia de las lincosamidas, clindamicina y lincomicina, comparten mecanismo de acción y tienen similares espectros de actividad, aunque la lincomicina es usualmente menos activa contra ciertos microorganismos.

Las lincosamidas se unen a la subunidad ribosomal 50s de las bacterias susceptibles, impidiendo la formación de enlaces peptídicos y la síntesis de proteínas de la pared celular bacteriana.

La clindamicina tiene actividad contra variedad de protozoos, pero parece poseer actividad supresora mas que curativa en infecciones por *Toxoplasma gondii*. El comienzo de la acción puede retrasarse hasta los 1-3 días. La clindamicina no es efectiva contra los taquizoítos extracelulares de *T. gondii*.

## PRECAUCIONES - ADVERTENCIAS - CONTRAINDICACIONES

No se recomienda su uso en otra especie que no sea la autorizada.

No administrar a pacientes con hipersensibilidad al activo u otros antibióticos de la familia de las lincosamidas.



# CLINZIN

ANTIBIÓTICO  
COMPRIMIDOS ORALES

REG. SAN: 2C1-11156-AGROCALIDAD



## FÓRMULA

Cada comprimido contiene:

Clindamicina 150mg  
Excipientes c.s.p. 1 comprimido

## ESPECIES



## DOSIS

DOSIFICACIÓN		
CANINOS	Tratamiento de infecciones periodontales, cutáneas, abscesos y heridas infectadas.	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Osteomielitis.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
FELINOS	Tratamiento de infecciones por <i>S.aureus</i> .	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Infecciones por bacterias anaerobias.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
	Tratamiento de toxoplasmosis.	1 tableta 15 Kg / 12 h / 4 semanas

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral

Podría ocasionar esofagitis en pequeños animales, por lo cual se sugiere administrar la pastilla acompañada de alimento.

Pacientes con enfermedad renal o hepática grave deben recibir la droga con precaución y deben ser monitorizados los niveles séricos de clindamicina durante terapias a altas dosis; y se debe considerar la disminución de la dosis.

## INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

La clindamicina posee una intrínseca actividad bloqueante neuromuscular por lo cual debe utilizarse con precaución con otros agentes bloqueantes neuromusculares.

## REACCIONES ADVERSAS

Algunos efectos adversos tras la administración oral de clindamicina pueden darse a nivel del tracto gastrointestinal: emesis, diarrea, colitis.

En gatos cuando la pastilla se administra sin la ayuda de comida o de agua se ha reportado, en algunos casos, daños a nivel del esófago (esofagitis).

Los gatos podrían presentar hipersalivación después de la administración oral.

## RETIRO

No aplica



# CLINZIN

ANTIBIÓTICO  
COMPRIMIDOS ORALES  
REG. SAN: 2C1-11156-AGROCALIDAD



## FÓRMULA

Cada comprimido contiene:

Clindamicina 150mg  
Excipientes c.s.p. 1 comprimido

## PRESENTACIONES COMERCIALES

Caja x 10 comprimidos

## ESPECIES



## DOSIS

DOSIFICACIÓN		
 CANINOS	Tratamiento de infecciones periodontales, cutáneas, abscesos y heridas infectadas.	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Osteomielitis.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
 FELINOS	Tratamiento de infecciones por <i>S.aureus</i> .	1 tableta 30 Kg / 12 horas
	Infecciones por bacterias anaerobias.	1 tableta 15 Kg / 12 horas
	Tratamiento de toxoplasmosis.	1 tableta 15 Kg / 12 h / 4 semanas

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral