



AZITROX DOG

ANTIBIÓTICO
POLVO PARA SUSPENSIÓN ORAL
REG. SAN: 2C1-13501-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100g de polvo contiene:

Azitromicina 5.83 g
Excipientes c.s.p. 100.0 g

Cada 5ml reconstituido contiene:

Azitromicina 200 mg
Vehículo para reconstitución 5 ml


ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN

1 vez al día por 3 a 5 días.

	Peso Vivo (Kg)	Suspensión (mL)
	10	2,5
	20	5,0
	40	10,0

Caninos: 10 mg/Kg de peso /24 horas.
Adicionar 15 mL de agua hervida y fría al frasco que contiene el polvo para suspensión, agitar vigorosamente hasta obtener una suspensión homogénea.

La suspensión reconstituida puede usarse hasta por 14 días siempre y cuando se mantenga bajo refrigeración, no se debe congelar.

INDICACIONES DE USO

Antibiótico de amplio espectro para el tratamiento de infecciones bacterianas ocasionadas por *H. influenzae*, *Campylobacter spp.*, *Moraxella spp.*, *Clamydia spp.*, *Mycoplasma spp.*, *Legionella spp.*, *Bacteroides spp.*, *Mycobacterium avium* y anaerobios grampositivos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral

FARMACOCINÉTICA

La farmacocinética de la azitromicina ha sido descrita en los gatos y los perros. En los caninos, la droga tiene excelente biodisponibilidad después de la administración oral (97%). Las concentraciones tisulares no son, aparentemente, un "espejo" de la concentración sérica después de múltiples dosis y la vida media tisular en los caninos puede ser de hasta 90 horas. La mayor excreción se da a través de la bilis.

MECANISMO DE ACCIÓN

Al igual que otros macrólidos, la azitromicina inhibe la síntesis proteica por medio de la penetración de la pared celular y se une a las subunidades ribosomales 50S en las bacterias susceptibles. Se considera un antibiótico bacteriostático.

La azitromicina tiene un espectro relativamente amplio.



AZITROX DOG

ANTIBIÓTICO

POLVO PARA SUSPENSIÓN ORAL

REG. SAN: 2C1-13501-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100g de polvo contiene:

Azitromicina 5.83 g
Excipientes c.s.p. 100.0 g

Cada 5ml reconstituido contiene:

Azitromicina 200 mg
Vehículo para reconstitución 5 ml


ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN

1 vez al día por 3 a 5 días.

	Peso Vivo (Kg)	Suspensión (mL)
	10	2,5
	20	5,0
	40	10,0

Caninos: 10 mg/Kg de peso /24 horas.
Adicionar 15 mL de agua hervida y fría al frasco que contiene el polvo para suspensión, agitar vigorosamente hasta obtener una suspensión homogénea.

La suspensión reconstituida puede usarse hasta por 14 días siempre y cuando se mantenga bajo refrigeración, no se debe congelar.

PRECAUCIONES - ADVERTENCIAS - CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad conocida a la Azitromicina, a macrólidos o eritromicina.

Presenta menos efectos gastrointestinales que la eritromicina.

No se recomienda administrar en animales con insuficiencia renal o hepática.

En sobredosis puede ocasionar trastornos gastrointestinales como vómito y diarrea.

Utilizar las dosis recomendadas para evitar resistencia.

No utilizar en otras especies que no sean las autorizadas.

Prepare mezclas frescas y deseche los sobrantes de manera adecuada.

Solo para uso oral, no inyectar.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

Los antiácidos orales que contienen magnesio y aluminio pueden reducir la velocidad de absorción de la azitromicina; se sugiere la administración de estos productos con un intervalo de 2 horas.

Contraindicado en pacientes que estén consumiendo pimocida.

La azitromicina podría aumentar los niveles sanguíneos de ciclosporina y digoxina.

REACCIONES ADVERSAS

La azitromicina puede ocasionar vómitos en caninos si se administra a altas dosis. Cuando se la compara con la eritromicina, la azitromicina produce menos efectos adversos gastrointestinales.



AZITROX DOG

ANTIBIÓTICO
POLVO PARA SUSPENSIÓN ORAL
REG. SAN: 2C1-13501-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100g de polvo contiene:

Azitromicina 5.83 g
Excipientes c.s.p. 100.0 g

Cada 5ml reconstituido contiene:

Azitromicina 200 mg
Vehículo para reconstitución 5 ml

RETIRO

No aplica

PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco x 30ml


ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN

1 vez al día por 3 a 5 días.

	Peso Vivo (Kg)	Suspensión (mL)
	10	2,5
	20	5,0
	40	10,0

Caninos: 10 mg/Kg de peso /24 horas.
Adicionar 15 mL de agua hervida y fría al frasco que contiene el polvo para suspensión, agitar vigorosamente hasta obtener una suspensión homogénea.

La suspensión reconstituida puede usarse hasta por 14 días siempre y cuando se mantenga bajo refrigeración, no se debe congelar.