

BACTRIVET FARBIOVET

ANTIBIÓTICO
SUSPENSIÓN ORAL
REG.SAN:2B1-12834-AGROCALIDAD

FARBIO PHARMA

FÓRMULA

Cada 100ml contiene:

Sulfametoxazol	8 g
Trimetoprim	1.6 g
Vehículo c.s.p.	100 ml

ESPECIES

DOSIS

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

ESPECIE	DOSIS DE REFERENCIA	DOSIS PRÁCTICA	INDICACIONES
CANINOS	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 14 días.	1,5mL / 10Kg	Infecciones bacterianas susceptibles
	30mg / Kg cada 24 horas. Durante 10 días.	3mL / 10Kg	Coccidiosis
FELINOS	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 7 a 14 días.	0,5mL / 3Kg	Infecciones bacterianas susceptibles
	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 28 días.		Toxoplasmosis

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral
La duración del tratamiento, dosis y frecuencia de administración del producto pueden ser modificados a criterio del Médico Veterinario.

INDICACIONES DE USO

BACTRIVET FARBIOVET está indicado en infecciones de vías respiratorias inferiores y superiores como bronquitis y neumonía. Útil en infecciones renales, de vías urinarias e infecciones gastrointestinales.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral

FARMACOCINÉTICA

La combinación de trimetoprim con sulfametoxazol se absorbe bien al ser administrada por vía oral y, alcanza los niveles máximos 1-4 horas después de la dosis. Se distribuyen bien por el organismo, cuando las meninges están inflamadas, las drogas ingresan en el líquido cefalorraquídeo en un nivel equivalente al 50% del encontrado en el suero. Ambas drogas atraviesan la placenta e ingresan en la leche.

El volumen de distribución del trimetoprim es 1.49 L / kg en los caninos. Ambos son excretados sin cambios por orina a través de filtración glomerular y secreción tubular, y son metabolizados en el hígado. Las sulfas son principalmente acetiladas y conjugadas con ácido glucurónico, mientras que el trimetoprim se metaboliza a formas oxidadas e hidroxiladas.

MECANISMO DE ACCIÓN

Las sulfonamidas por sí solas son bacteriostáticas y el trimetoprim es bactericida, pero cuando se los usa en combinación, las sulfas actúan también como bactericidas. Éstas inhiben secuencialmente las enzimas en la vía del



BACTRIVET FARBIOVET

ANTIBIÓTICO
SUSPENSIÓN ORAL
REG.SAN:2B1-12834-AGROCALIDAD

FARBIO PHARMA

FÓRMULA

Cada 100ml contiene:

Sulfametoxazol	8 g
Trimetoprim	1.6 g
Vehículo c.s.p.	100 ml

ESPECIES

DOSIS

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN			
ESPECIE	DOSIS DE REFERENCIA	DOSIS PRÁCTICA	INDICACIONES
CANINOS	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 14 días.	1,5mL / 10Kg	Infecciones bacterianas susceptibles
	30mg / Kg cada 24 horas. Durante 10 días.	3mL / 10Kg	Coccidiosis
FELINOS	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 7 a 14 días.	0,5mL / 3Kg	Infecciones bacterianas susceptibles
	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 28 días.		Toxoplasmosis
VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral La duración del tratamiento, dosis y frecuencia de administración del producto pueden ser modificados a criterio del Médico Veterinario.			

FARMACOLOGÍA

ácido fólico, impidiendo la síntesis de timidina de las bacterias.
Las sulfonamidas bloquean la conversión del ácido para-aminobenzoico (PABA) a ácido dihidrofólico, y el trimetoprim bloquea la conversión del ácido dihidrofólico a tetrahidrofólico por medio de la inhibición del dihidrofolato reductasa.

PRECAUCIONES – ADVERTENCIAS- CONTRAINDICACIONES

- No administrar en casos de: hipersensibilidad a los componentes, recién nacidos, preñez, insuficiencia renal y/o hepática.
- Puede provocar conjuntivitis seca en pequeñas especies.
- Los perros de raza dóberman son particularmente susceptibles a presentar reacciones adversas, incluyendo reacciones cutáneas graves.
- No se recomienda su uso en otra especie que no sea la autorizada.
- La combinación de sulfametoxazol con trimetoprim no debe ser usada en caninos con un notorio daño del parénquima hepático, discrasias sanguíneas, o antecedentes de sensibilidad a las sulfonamidas.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

- Los antiácidos pueden disminuir la biodisponibilidad de las sulfonamidas, si se administran en forma concurrente.
- No administrar juntamente con ciclosporina pues se incrementa el riesgo de nefrotoxicidad.



BACTRIVET FARBIOVET

ANTIBIÓTICO
SUSPENSIÓN ORAL
REG.SAN:2B1-12834-AGROCALIDAD

FARBIO PHARMA

FÓRMULA

Cada 100ml contiene:

Sulfametoxazol	8 g
Trimetoprim	1.6 g
Vehículo c.s.p.	100 ml

ESPECIES

DOSIS

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

ESPECIE	DOSIS DE REFERENCIA	DOSIS PRÁCTICA	INDICACIONES
CANINOS	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 14 días.	1,5mL / 10Kg	Infecciones bacterianas susceptibles
	30mg / Kg cada 24 horas. Durante 10 días.	3mL / 10Kg	Coccidiosis
FELINOS	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 7 a 14 días.	0,5mL / 3Kg	Infecciones bacterianas susceptibles
	15mg / Kg cada 12 horas. Durante 28 días.		Toxoplasmosis

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral
La duración del tratamiento, dosis y frecuencia de administración del producto pueden ser modificados a criterio del Médico Veterinario.

- La administración de sulfametoxazol + trimetoprim juntamente con digoxina puede ocasionar un aumento en los niveles de ésta última. La administración de diuréticos derivados de las tiacidas puede aumentar el riesgo de trombocitopenia. La combinación sulfametoxazol + trimetoprim puede aumentar la vida media de la fenitoína. La combinación sulfametoxazol + trimetoprim puede disminuir la eficacia de los antidepresivos tricíclicos.
- La combinación sulfametoxazol + trimetoprim puede prolongar el INR y el tiempo de protrombina, cuando se administra juntamente con warfarina.

EFECTOS ADVERSOS

- Los efectos adversos observados en caninos incluyen: queratoconjuntivitis seca, hepatitis aguda con ictericia, vómitos, anorexia, diarrea, fiebre, urticaria, poliartritis, edema facial, polidipsia, poliuria y colestasis.
- Las sulfonamidas potenciadas pueden causar hipotiroidismo en los caninos, especialmente en tratamientos prolongados. Las reacciones de hipersensibilidad parecen ser más comunes en las razas caninas de gran talla.
- Otros efectos hematológicos (anemia, agranulocitosis) son posibles, pero se presentan con baja frecuencia.
- En felinos los efectos adversos podrían incluir anorexia, leucopenia y anemia.

PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco-caja-jeringa x 60ml