

Descensor® 10%

Solución Oral

ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO PARA AVES Y CERDOS

Composición:

Cada mL contiene:

Doxiciclina (Hyclato).....100 mg

DESCRIPCION: Descensor® 10% es un antibiótico semisintético de amplio espectro para el tratamiento de enfermedades infecciosas causadas por bacterias grampositivas, gramnegativas y microorganismos de los grupos Chlamydiae, Mycoplasmataceae y Rickettsiaceae (Anaplasma sp, Ehrlichia sp).

ASPECTOS FARMACOLOGICOS

La Doxiciclina es un antibiótico bacteriostático de la familia de las Tetraciclinas, que actúa sobre las bacterias al inhibir la síntesis proteica, bloqueando la fijación del ARN de transferencia al complejo ARN mensajero ribosomal. Su elevada actividad antibacteriana se debe a la fuerte penetración del antibiótico a la célula bacteriana. Farmacocineticamente se caracteriza por una alta y rápida tasa de absorción oral (70-80% la dosis ingerida). Más del 50% de la dosis administrada atraviesa la barrera intestinal en menos de 30 minutos y no es interferida por alimentos, ni por la presencia de iones bivalentes (Ca, Mg).

INDICACIONES:

Aves: Descensor® 10% es un antibiótico de amplio espectro para el tratamiento de enfermedades del sistema digestivo y respiratorio en pollos de engorde, pollitas, pollas de levante (pollonas), gallos de pelea, y pavos, causadas por bacterias; grampositivas: Staphylococcus sp, Streptococcus sp, Clostridium sp, Corynebacterium sp, gramnegativas: Escherichia coli, Haemophilus sp, Pasteurella sp, Bordetella sp; Campylobacter sp y contra Mycoplasmas.

En CERDOS: Para el tratamiento de enfermedades del sistema digestivo, respiratorio, óseo, genitourinario y tegumentario (Piel y Pezuña) causadas por bacterias: grampositivas; Staphylococcus sp, Streptococcus sp, Clostridium sp, Corynebacterium sp, Erysipelothrix sp; gramnegativas: Escherichia coli, Haemophilus sp, Pasteurella sp, Bordetella sp, Campylobacter sp, Leptospira sp, Actinobacillus pleuropneumoniae, Fusobacterium necrophorum y contra Mycoplasmas y Rickettsias.

DOSIFICACIÓN Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

La Dosis General de Doxiciclina en aves y cerdos es de 10 mg/kg.

En la práctica: 0.5 mL de Descensor[®] 10% por litro de agua de bebida por 3 a 5 días.

Tiempo de retiro:

Aves:

-Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 7 días después de finalizado el tratamiento.

-No usarse en aves en producción de huevos para consumo humano.

Cerdos:

-Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 22 días después de finalizado el tratamiento.

INTERACCIONES:

No administrar conjuntamente con antiácidos, caolín y preparaciones electrolíticas.

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. CONSERVE EN LUGAR FRESCO, SECO Y PROTEGIDO DE LA LUZ A TEMPERATURA INFERIOR A 30°C.

Venta bajo fórmula del Médico Veterinario.

Registro ICA No. 7228 - MV

Panamá Reg. No. RF-4081-07

Presentación: frascos plasticos por 200, 500 y 1000 mL

COMPAÑÍA CALIFORNIA S.A.

Calle 15 No. 40-11. Tel.: 368 17 68

Bogotá, D.C. – Colombia.

Descensor[®] vet

Tabletas

Antibiótico de amplio absorción y espectro

DESCRIPCIÓN: descensor[®] - vet es un antibiótico semisintético de amplio espectro para el tratamiento de enfermedades infecciosas causadas por bacterias gram positivas, gram negativas y microorganismos de los grupos Chlamydiae, Mycoplasmataceae y Rickettsiaceae (Anaplasma sp, Ehrlichia sp).

Composición:

Cada tableta de 359 mg contiene:

Doxiciclina (Hyclato).....200 mg

ASPECTOS FARMACOLOGICOS

La Doxiciclina es un antibiótico bacteriostático de la familia de las Tetraciclinas, que actúa sobre las bacterias al inhibir la síntesis proteica, bloqueando la fijación del ARN de transferencia al complejo ARN mensajero ribosomal. Su elevada actividad antibacteriana se debe a la fuerte penetración del antibiótico a la célula bacteriana. Farmacocineticamente se caracteriza una alta y rápida tasa de absorción oral (70-80% la dosis ingerida). Más del 50% de la dosis administrada atraviesa la barrera intestinal en menos de 30 minutos y no es interferida por alimentos, ni por la presencia de iones bivalentes (Ca, Mg). La baja interacción de la Doxiciclina con el Calcio reduce la posibilidad de causar coloración de los dientes, efecto que se evidencia con otras Tetraciclinas.

Con una única dosis de 10 mg/kg, se obtiene la tasa máxima de concentración plasmática en menos de 3 horas en el perro y en el gato.

INDICACIONES: Para el tratamiento de ehrlichiosis canina y afecciones buco-dentarias infecciosas causadas por microorganismos sensibles en perros y gatos como: estomatitis, gingivitis, periodontitis, piorreas, mal olor bucal.

Otras enfermedades de origen infeccioso, de los sistemas digestivo, respiratorio, óseo, genitourinario y tegumentario, causadas por bacterias grampositivas como: Staphylococcus sp, Streptococcus sp, Bacillus anthracis, Clostridium sp, Corynebacterium sp; por bacterias gramnegativas: Escherichia coli, Pasteurella sp, Bordetella sp; Campylobacter sp, Leptospira sp; contra Mycoplasmas y Rickettsias (Ehrlichia sp). Otras indicaciones a criterio del Médico Veterinario.

DOSIFICACIÓN Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

En perros y gatos: 1 tableta vía oral por cada 20 kg de peso, lo cual equivale a 10 mg de Doxiciclina (Hyclato) por kg de peso, cada 24 horas durante 3 a 5 días en afecciones agudas y subagudas y hasta por 10 días en afecciones crónicas.

PRECAUCIONES: No usarse en animales en gestación

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
CONSÉRVESE EN LUGAR FRESCO, SECO Y PROTEGIDO DE LA LUZ.

Venta bajo fórmula del Médico Veterinario.

Registro ICA No 7225 - MV

Panamá Reg. No. RF-4083-07

Presentación: Caja por una tira por 10 tabletas.

COMPAÑÍA CALIFORNIA S.A.

Calle 15 No 40-11, Tel 3 68 17 68

Bogotá, D.C. Colombia.