



**LABORATORIOS
REVEEX DE VENEZUELA C.A.**

FICHA TÉCNICA

DOXIVEEX ORAL

ANTIBACTERIANO

SOLUCIÓN ORAL

USO VETERINARIO

DESCRIPCIÓN



DOXIVEEX ORAL está indicado para el tratamiento de infecciones del tracto respiratorio (alto y bajo) causadas por agentes etiológicos sensibles, como cuadros infecciosos primarios o asociados a virosis respiratorias, infecciones bacterianas de la piel, infecciones oculares y peri oculares producidas por clamidias u otras cepas sensibles, *Ehrlichiosis canina* y *Mycoplasmosis (Hemobartonellosis)* canina y felina. La presentación en solución oral además de facilitar la administración, evita el riesgo de causar estrechez esofágica en gatos.

COMPOSICIÓN

Doxiciclina hiclato.....100 mg
Excipientes c.s.p.....1 mL

MECANISMO DE ACCIÓN:

La doxiciclina es un derivado semisintético de la tetraciclina. Compatible con la clase de tetraciclina de antibióticos, la doxiciclina es un antibiótico de gran actividad antimicrobiana. Lo hacen uniéndose a una parte específica de las bacterias llamada subunidad 30S, que es una pieza clave de la maquinaria encargada de fabricar proteínas. Al unirse a esta subunidad, las tetraciclinas bloquean un paso importante: impiden que el ARN de transferencia se conecte con el ARN mensajero. De esta forma, las bacterias no pueden formar proteínas esenciales y dejan de crecer.

ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES

**Caninos y felinos domésticos.**

Caninos: Tratamiento de la Ehrlichiosis canina (Pancitopenia tropical canina) causada por *Ehrlichia canis* y/o *Anaplasma platys*.

Caninos y felinos: Tratamiento de Infecciones respiratorias, Amigdalitis, Neumonía, Dermatitis, Abscesos, Infecciones genitourinarias, Metritis.

ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Vía oral.

Diluir la dosis a administrar en un pequeño volumen de agua de bebida.

Ehrlichiosis canina: 1 ml /10 kg p.v. (10 mg de Doxiciclina Oral /kg p.v.), cada 12 horas, durante 15 a 21 días consecutivos.

EFFECTOS SECUNDARIOS

- ✓ Fotosensibilización
- ✓ En tratamientos muy prolongados pueden aparecer alteraciones digestivas por disbiosis intestinal.
- ✓ Todas las tetraciclinas tienen efecto negativo en el crecimiento y desarrollo de los huesos en los fetos y en los cachorros.
- ✓ La coloración de los dientes de los cachorros puede ocurrir, cuando se administran tetraciclinas a la madre durante las últimas 2 a 3 semanas de preñez o a los cachorros durante las primeras semanas de vida. La Doxiciclina, por su escasa interacción con el Calcio, parece menos propensa a provocar este efecto.
- ✓ Se distribuyen en la leche materna y no deben ser usadas en hembras lactantes por que se corre el riesgo de causar en los cachorros: hipoplasia dentaria, inhibición del crecimiento lineal del esqueleto y reacciones de fotosensibilidad en cachorros pequeños.
- ✓ Las reacciones de fotosensibilidad son muy raras en animales.
- ✓ Por tratamientos prolongados puede producir náuseas, vómitos y diarreas. Administrados con la comida a las dosis indicadas, no produce disturbios gastro-intestinales.

CONTRAINDICACIONES

- × No utilizar en perros menores de 1 año, ya que el uso de la tetraciclina durante la fase del desarrollo dental se ha asociado con una decoloración permanente de los dientes

SOBREDOSIFICACIÓN

Los estudios realizados en los animales a los que va destinado el medicamento han indicado un gran margen de seguridad. No es probable que se produzca la sobredosis.

TIEMPO DE RETIRO

No procede.

PRECAUCIONES DE CONSERVACIÓN

Mantener en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz, en un rango de temperatura entre 15 a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños, animales domésticos y personas discapacitadas.

PRESENTACIÓN

Contenido neto: 30 ml

Venta bajo prescripción del médico veterinario

Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana
N° de registro: INSAI2041PN33N077357

