

# Comestrep 50

## ANTIBIÓTICO INYECTABLE

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-008



### Composición cualitativa y cuantitativa

Al reconstituir 200 ml contienen:

Estreptomina sulfato	50 g
Vehículo Inyectable c.b.p.	200 ml

### Forma farmacéutica

Polvo inyectable para reconstituir

### Propiedades farmacológicas

La estreptomina fue el primer antibiótico descubierto del grupo de los aminoglucósidos, es un antibiótico bactericida de espectro pequeño, derivado de la actinobacteria *Streptomyces griseus*.

La estreptomina es activa contra micobacterias, gramnegativos, *Leptospira sp.*, *Francisella tularensis* y *Yersinia pestis*, pero solo actúa contra unos pocos micoplasmas y algunas especies de estafilococos.

**Mecanismo de acción:** Inhibe la síntesis proteica bacteriana a nivel de subunidad 30S del ribosoma.

**Farmacocinética:** por vía intramuscular se absorbe casi por completo en 30 a 45 minutos. Tienen biodisponibilidad superior a 90-95%, con distribución limitada; esta se ajusta al grado de perfusión tisular.

Se elimina del organismo en tres fases denominadas alfa, beta y gamma que representan la distribución, la eliminación inicial y la eliminación de residuos, respectivamente. Se elimina principalmente por la orina y puede encontrarse una cantidad mínima en heces.

### Especies

Porcinos (reproductores), ovinos (productores de carne), equinos, ovinos (productores de carne) y caprinos (leche).



#### HECHO EN MÉXICO POR:

Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.  
Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.  
Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89  
Planta: Km 3 Camino a los Arrayanes  
Degollado, Jalisco.

# Comestrep 50

ANTIBIÓTICO INYECTABLE

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-008



## Indicaciones

Úse en aquellos padecimientos originados por gérmenes gramnegativos susceptibles al antibiótico de la fórmula.

### Porcinos

- Leptospirosis y otras infecciones sistémicas.

### Bovinos

- Leptospirosis

### Caprinos y ovinos

- Leptospirosis

### Equinos

- Infecciones sistémicas

## Efectos adversos

Puede producir nefrotoxicosis y parálisis flácida.

## Dosis y vía de administración

**Porcinos (reproductores), ovinos (productores de carne) y caprinos (leche):** 1 ml por 10 kg. (10 a 20 mg/kg), IM. Cada 12h/3 días.

**Bovinos (productores de carne):** 1 ml por 10 kg. (10 a 20 mg/kg), IM. Cada 12h/3 días.

**Equinos:** 1 ml por 10 kg. (10 a 20 mg/kg), IM. Cada 12 h/3 días.

**Vía de administración:** intramuscular.

## Advertencias

No se administre este producto a equinos destinados al consumo humano.

Agítese bien antes de usarse.

No administrar a animales con antecedentes de hipersensibilidad a la sustancia activa.



### HECHO EN MÉXICO POR:

Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.  
Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.  
Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89  
Planta: Km 3 Camino a los Arrayanes  
Degollado, Jalisco.

# Comestrep 50

ANTIBIÓTICO INYECTABLE

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-008



## ! Tiempo de retiro

No deberá usarse este producto 30 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano.

No utilizar la leche proveniente de animales tratados con este producto hasta 72 horas después de su última aplicación.

## ! Conservación

Consérvese en un lugar fresco y seco.

## ! Presentación

Frasco 10 g y diluyente de 100 ml



**USO VETERINARIO**  
**CONSULTA AL MÉDICO VETERINARIO**  
**SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA.**

#### HECHO EN MÉXICO POR:

Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.  
Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.  
Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89  
Planta: Km 3 Camino a los Arrayanes  
Degollado, Jalisco.