

## Información general

- Aislado del **estreptomyces venezuelae**.
- Actúa por unión a la subunidad 50 S del ribosoma, inhibiendo a la enzima peptidiltransferasa con lo que se evita la elongación de la cadena polipeptídica. Al ser esta unión reversible, el **loranfenicol** actúa como un **bacteriostático**.
- Compatible con **Dextrosa** al 5%, Solución salina al 0.9% y **Lactato de Ringer**.
- Puede mezclarse con **Amikacina, Ampicilina, Cloruro de Ca**.
- Incompatible con **Metoclopramida** y **Tetraciclinas**.
- Presentación en tabletas, cápsulas, polvo para solución oral e inyectable para uso IV, IM o SC.
- No utilizar en especies de producción (**Bovinos, Porcinos, Caprinos y ovinos**).
- Aprobado para uso en **aves y caballos**.
- Excelente acción contra **bacterias anaeróbicas**.
- Puede producir **mielosupresión reversible**.
- Acción contra **Gram positivos estreptococos y estafilococos y gram negativos**

como

**brusela**

,

**salmonella**

,

**Shiguella**

y

**anaeróbicas**

como

**costridium**

**fusobacterium**

, adicionalmente presenta actividad contra

**Chlamydia**

,

**Rickettsia**

y

**Mycoplasma**

.

- Utilizada en caninos para infecciones urinarias, de tejidos blandos y producidas por **Rickettsia**

- Utilizado también en sepsis.