

FICHA TÉCNICA

PENICILINA

Triple L.A.

Solución inyectable

USO VETERINARIO

COMPOSICIÓN:

Cada mL de producto reconstituido contiene:

Penicilina G. Potásica	62.500 U.I.
Penicilina G. Procaínica.....	62.500 U.I.
Penicilina Benzatínica	125.000 U.I.
Excipientes c.s.p.....	1 mL

DESCRIPCIÓN:

Las penicilinas ejercen un efecto bactericida, en bajas concentraciones pueden actuar como bacteriostáticas, interfieren con etapas enzimáticas, especialmente reacciones de transpeptidación, que alteran la síntesis de compuestos necesarios para la formación de la pared microbiana. La importancia de la pared de los gérmenes reside en la necesidad de proteger la integridad microbiana frente a las diferencias de la osmolaridad entre el interior de la bacteria y el medio externo. Las penicilinas al interferir con la construcción de esta muralla facilitan la lisis del microorganismo, este hecho ha sido comprobado en numerosos géneros de gérmenes gram positivos y en algunos gram negativos, que pueden causar: endometritis posparto, S.M.M.A (Síndrome Mastitis, Metritis, Agalactia), erisipela, neumonías bacterianas, peritonitis y otras infecciones causadas por microorganismos sensibles.

INDICACIONES:

PENICILINA TRIPLE L.A., está indicada en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos y gatos para el control y tratamiento de enfermedades producidas por:

Streptococcus sp., *Staphylococcus sp.*, *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium sp.*, *Clostridium sp.*, *Erysipelotrix sp.*, *Listeria sp.*, *Fusobacterium sp.*, *Leptospira sp.*

VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS:

Vía de administración: administrar por vía intramuscular profunda.

DOSIS:

Agregar al frasco vial el diluyente adjunto (agua para inyección). Agitar hasta conseguir una suspensión homogénea.

1 mL por cada 18 kg de peso.

PRECAUCIONES:

Hipersensibilidad a las penicilinas.

Puede conservarse a temperatura ambiente, mientras no se agregue el diluyente.

Después de reconstituido, el producto es estable por una semana si se conserva en refrigeración.

CONSERVESE EN UN LUGAR SECO, FRESCO Y PROTEGIDO DE LA LUZ.

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

VENTA BAJO FÓRMULA DEL MÉDICO VETERINARIO.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO.

USO VETERINARIO.

TIEMPO DE RETIRO:

Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 30 días después de finalizado el tratamiento. La leche producida durante el tratamiento y 6

días después de finalizado el mismo no debe darse al consumo humano.

Presentación comercial: Frascos por de 3, 6, 9 y 12 millones U.I.

Registro ICA No. 5423-DB

• **Bibliografía:**

1. Papach, M. G. (2016). Saunders handbook of veterinary drugs small and large animal. St Louis, Missouri, EE.UU: El Sevier.
2. Plumb, D. C. (2008). Plumb's Veterinary Drug handbook. Ames, Iowa: Blackwell Publishing Professional.
3. Sumano, H., & Ocampo, L. (1997). Farmacología Veterinaria. México: McGraw-Hill.