

ENROPRO® 20 LA

Hoja Técnica 83321

Fecha: 17/06/2021
Versión: 02
Elaborado por: IM
Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	ENROPRO® 20 LA es una fluoroquinolona antimicrobiana. Posee efecto bactericida de amplio espectro contra bacterias gram positivas, gram negativas y <i>Mycoplasma</i> spp.
2. COMPOSICIÓN:	Cada 100 mL de ENROPRO® 20 LA contiene: Enrofloxaciná 20 g Excipientes c.s.p 100 mL
3. FORMA FARMACÉUTICA:	Solución Inyectable.
4. DATOS CLÍNICOS:	
4.1. Especie de Destino	Aves, bovinos, ovinos, caprinos, porcinos, camélidos sudamericanos.
4.2. Indicaciones de uso	En aves está indicado para el control de enfermedades respiratorias. En bovinos, ovinos, caprinos, porcinos y camélidos sudamericanos está indicado para combatir infecciones respiratorias, digestivas, mamarias y dermatológicas causadas por agentes sensibles a la enrofloxaciná. Adicionalmente, para camélidos sudamericanos se indica su uso para el control y tratamiento de la enterotoxemia.
4.3. Contraindicaciones	No administrar en animales en crecimiento ya que pueden desarrollar lesiones del cartílago articular. No administrar a ponedoras cuyos huevos sean destinados a consumo humano. No administrar en animales hipersensibles al principio activo.
4.4. Precauciones especiales de uso	Almacenar los productos inyectables en un lugar seguro que no sea accesible a niños ni al público general. Desechar las agujas y los frascos usados en forma adecuada.
4.4.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales	Minimizar el estrés relacionado con la manipulación según la conducta del animal. Emplear las normas de seguridad mínimas (uso de gafas, mascarilla, guantes, etc.). Si se produce contacto accidental con los ojos o piel, lavar inmediatamente con abundante agua. Manipular las jeringas cargadas con cuidado. Mantener cubiertas las agujas en forma adecuada hasta usarlas.
4.5. Reacciones adversas	No se han reportado.
4.6. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción	Las quinolonas no deberían ser usadas en asociación con antiinflamatorios no esteroides (AINEs).
4.7. Posología y modo de administración	Administración vía intramuscular o subcutánea.
• Bovinos, porcinos, ovinos, caprinos, camélidos sudamericanos:	Administrar por vía intramuscular profunda a razón de 1 mL por cada 20 kg de peso vivo.
• Aves:	Administrar por vía subcutánea (a nivel del cuello) a razón de 0.15mL /kg de peso vivo en reproductoras.
4.8. Sobredosis	A dosis elevadas puede ser neurotóxico y generar convulsiones.

	La administración de dosis elevadas de quinolonas durante el periodo de gestación ha ocasionado pérdida del embrión y toxicidad materna. El uso excesivo en animales inmaduros produce erosiones en los cartílagos, llevando a cojera permanente.
4.9. Periodo de retiro	Carne: 11 días. Leche: 7 días.
5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:	
5.1. Mecanismo de acción	
	La enrofloxacin es una fluoroquinolona de tercera generación, que inhibe de forma irreversible la enzima ADN-girasa. Al inhibir este sistema enzimático ocurre un colapso en el metabolismo ya que la información vital no puede ser copiada durante la multiplicación de las bacterias, lo que provoca la muerte inmediata del microorganismo. La acción de las fluoroquinolonas es altamente selectiva ya que en las células de los mamíferos estos sistemas enzimáticos se encuentran estructurados de manera totalmente diferente.
6. DATOS FARMACEUTICOS:	
6.1. Incompatibilidades	Puede existir resistencia cruzada de la enrofloxacin con otras fluoroquinolonas.
6.2. Tiempo de vida útil	48 meses.
6.3. Precauciones de almacenamiento	Debe ser almacenado en un lugar fresco y seco, a una temperatura controlada entre 15° - 30°C, protegidos de la luz UV y humedad. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
6.4. Naturaleza y presentación del envase	Frascos por 20, 50, 100 y 250 mL.
6.5. Precauciones especiales para la eliminación del producto no utilizado o productos de desecho	Cualquier producto veterinario no utilizado o material desechado procedente del producto debe ser destruido de acuerdo con las normativas locales de manejo de residuos.
7. REGISTROS SANITARIOS:	Perú: Reg. SENASA N° F.03.01.N.0846 Bolivia: Reg. SENASAG PUV F N° 002449/07 Ecuador: 2C1-10384-AGROCALIDAD Honduras: PF-6034 Nicaragua:10128

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control; por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades.

Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.