

CANARZOL® - P

NOMBRE GENERICO: Pirantel Pamoato. (derivado imidazotiazol).

COMPOSICION:

Cada 100 mL contiene:

Pirantel base (como pamoato)... 3 g.
Excipientes c.s.p..... 100 mL.

FARMACODINAMIA

MECANISMO DE ACCION:

CANARZOL® - P, es un agente bloqueador neuromuscular despolarizante. Produce parálisis en los parásitos. El efecto es irreversible.

ESPECTRO DE ACCION :

Es altamente eficaz (90%) contra los Ancilostómidos comunes (*Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*), Ascaridos, (*Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*) y verme gástrico (*Physaloptera*) de perros, con dosis únicas de 5 mg., de compuesto activo/kg de peso.

Los cachorros pueden ser tratados con **CANARZOL® - P** durante la cría o destete por ejemplo a las 2,4,6 y 8 semanas de edad. El Pamoato de Pirantel tiene una eficacia limitada frente a Tricúridos y ninguna frente a Cestodos y Dirofilarias.

TOXICIDAD:

Las sales del Pirantel están libres de efectos tóxicos de hasta 7 veces la dosis terapéutica. En los perros en estudio de toxicidad crónica se han demostrado efectos patógenos cuando se administraba el fármaco a 50 o más mg/kg./ día durante 3 meses pero no se observaron efectos adversos cuando la dosis fue reducida a 20 mg/.kg/día durante el mismo período.

FARMACOCINETICA

CANARZOL® - P se absorbe en el TGI, metabolizándose rápidamente en el organismo, existiendo una pequeña cantidad intacta en el momento de ser eliminado. Por excreción urinaria en el perro, se elimina el 40% de la dosis, la mayoría como metabolitos. El perro es la única especie que excreta el fármaco o sus metabolitos en la orina más que en las heces.

El Pamoato de pirantel es muy poco soluble en agua lo que ofrece la ventaja de la reducida absorción por el intestino permitiendo que alcance y afecte a los Oxiuros en la parte final del intestino grueso.

INDICACIONES

En perros, **CANARZOL®- P** se indica contra parásitos gastrointestinales tales como: Ancylostoma caninum, Uncinaria stenocephala, Toxocara canis, Toxascaris leonina, Trichuris vulpis.

DOSIFICACION

DOSIS BASICA: 5 mg, de base por kg. En la práctica: 1 ml por cada 6 kg. de peso. En menores de 2,5 kg: 1 ml como dosis total (10 mg/kg).

PESO DEL PERRO EN Kg	CANARZOL- P en ml.
Menores 2.5	1
6	1
12	2
18	3
24	4
30 o más	5

ADMINISTRACION:

CANARZOL®- P se administra por vía oral.

PRECAUCIONES:

Por sus propiedades colinérgicas no administrarlo conjuntamente con productos colinérgicos (como organofosforados) ya que se puede producir potenciación de la toxicidad.

VENTAJAS:

Dosis única y fácil administración. No requiere dieta especial.

PRESENTACIÓN:

Jeringa plástica dosificadora por 2 ml , hasta para 12 kg de peso.

Jeringa plástica dosificadora por 5 ml. hasta para 30 kg, o más de peso.