



# RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

# 1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO:

ZIPYRAN PLUS SABOR

#### 2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA:

Cada comprimido contiene:

Prazicuantel ......50 mg
Pirantel (embonato) .....50 mg
Febantel ......150 mg

# 3. FORMA FARMACÉUTICA:

Comprimido.

#### 4. DATOS CLÍNICOS:

#### 4.1. Especies de destino:

Perros.

#### 4.2 Indicaciones de uso, especificando las especies de destino:

Tratamiento de las principales parasitosis intestinales de perros producidas por los siguientes parásitos:

Toxocara canis, Toxascaris leonina.

Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum.

Trichuris vulpis.

Echinococcus granulosus, Taenia hydatigena, Dipylidium caninum.

### 4.3 Contraindicaciones:

No administrar a animales extremadamente debilitados

## 4.4 Advertencias especiales para cada especie de destino:

No se han descrito.

# 4.5 Precauciones especiales de uso

#### Precauciones especiales para su uso en animales:

Para evitar nuevas reinfestaciones, limpiar los locales y no administrar despojos descontrolados a perros.

Es recomendable administrar el tratamiento inmediatamente antes de la comida.

Se puede administrar directamente al animal o triturado y mezclado con el alimento.

No se necesita ayuno o un régimen alimenticio específico.

# Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales:

Mantener fuera del alcance de los niños.



# 4.6 Reacciones adversas (frecuencia y gravedad):

Los efectos adversos de presentación más frecuente fueron anorexia, letargo, diarrea y vómitos.

# 4.7 Uso durante la gestación y la lactancia:

No usar durante las cuatro primeras semanas de la gestación.

# 4.8 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

No administrar con fármacos colinérgicos o con propiedades anticolinérgicas, ya que pueden potenciar su toxicidad.

No administrar simultáneamente con compuestos de la piperazina.

## 4.9 Posología y vía de administración:

En general la posología es de 5 mg de Prazicuantel, 5 mg de Pirantel (embonato) y 15 mg de Febantel por Kg p.v. (equivalente a 1 comprimido/10 Kg p.v.).

#### Dosis orientativas:

# Cachorros y perros pequeños:

1/2 - 2 Kg p.v. : 1/4 comprimido 2 - 5 Kg p.v. : 1/2 comprimido 5 - 10 Kg p.v. : 1 comprimido

Perros medianos:

10 - 20 Kg p.v.: 2 comprimidos 20 - 30 Kg p.v.: 3 comprimidos

Perros grandes:

30 - 40 Kg p.v.: 4 comprimidos

No es necesario sobrepasar los 4 comprimidos en perros que pesen más de 40 Kg.

Para la desparasitización rutinaria del perro es necesario un único tratamiento. Este será repetido cada tres meses como control rutinario. En zonas con alto riesgo de infestación puede administrarse una dosis repetida a los 14 días del primer tratamiento. Esta repetición de tratamiento es necesaria especialmente en zonas donde no hayan sido eliminados los huéspedes intermedios tales como pulgas, ratones etc.

# 4.10 Sobredosificación (síntomas, medidas de urgencia, antídotos) en caso necesario:

Dosis superiores a 4 veces la dosis terapéutica pueden producir: trastornos digestivos (náuseas, cólicos, diarreas) que deberán someterse a observación veterinaria.

#### 4. 11 Tiempo de espera:

No procede.

#### 5- PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

Grupo Farmacoterapéutico: Antiparasitarios





Código ATCvet: Prazicuantel QP52AA01, Pirantel (embonato), QP52AF02, Febantel QP52AC05

### 5.1 Propiedades farmacodinámicas:

El Prazicuantel es un antiparasitario interno de actividad cestocida. El prazicuantel altera el tegumento parásito haciéndolo permeable a la pérdida excesiva de glucosa y facilitando el ataque de enzimas proteolíticas.

También afecta a la motilidad y a los órganos de anclaje del cestodo (induce la parálisis espástica del parásito al interferir los mecanismos de contractilidad, así como el transporte de iones reguladores a través de las miofibrillas del parásito).

El Pirantel es un antiparasitario interno del grupo de las tetrahidropirimidinas. Actúa produciendo un bloqueo despolarizante en la placa neuromuscular del parásito con paralización espástica.

El Febantel es un antiparasitario interno oral probenzimidazol. Produce su efecto sobre los helmintos influyendo sobre la captación de nutrientes. Afecta a la actividad de la enzima fumarato-reductasa, lo que conduce a una reducción del glucógeno que provoca la muerte por inanición del parásito.

La asociación es activa frente a:

Toxocara canis, Toxascaris leonina.

Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum.

Trichuris vulpis.

Echinococcus granulosus, Taenia hydatigena, Dipylidium caninum.

#### 5.2. Datos farmacocinéticos:

El Prazicuantel se absorbe a nivel de intestino delgado alcanzando la concentración máxima a los 30-60 minutos tras la administración. La acción frente a cestodos sucede como consecuencia de la presencia del fármaco en el intestino y como resultado de la reexcreción del fármaco a través de las células intestinales (por este motivo afecta a la cabeza o escólex del platelminto).

El Pirantel (embonato) posee una absorción intestinal de aproximadamente el 10% de la dosis administrada. Se metaboliza rápidamente, excretándose los metabolitos principalmente con la orina

El Febantel se absorbe en el intestino en más de un 50% de la dosis administrada. El tiempo de aparición de concentraciones terapéuticas en sangre, varía según la especie. El metabolismo ha sido estudiado en ovejas y vacas. Una vez administradas las dosis orales (7,5 mg/kg), el fármaco es rápidamente metabolizado, de tal manera que su forma inalterada presenta bajísimas concentraciones plasmáticas. De los 10 metabolitos identificados destacan los químicamente similares al fenbendazol y oxfendazol. La eliminación en su mayor parte es por vía biliar.

# 6. DATOS FARMACÉUTICOS:

### 6.1 Lista de excipientes.

Povidona, Celulosa microcristalina, Sílice coloidal, Lauril sulfato sódico Crospovidona,



Sacarina sódica, Estearato magnésico, Almidón de maíz, 28CAE10 carne aroma Aqua purificada

#### 6.2 Incompatibilidades:

No se han descrito.

#### 6.3 Periodo de validez:

Validez: 3 años.

# 6.4 Precauciones especiales de conservación:

No conservar a temperatura superior a 25° C

## 6.5 Naturaleza y contenido del envase:

ZIPYRAN PLUS SABOR se presenta en blister de PVC y aluminio.

Las presentaciones son las siguientes:

Caja con 1 blister de 2 comprimidos

Caja con 1 blister de 6 comprimidos

Caja con 1 blister de 10 comprimidos

Caja con 2 blister de 10 comprimidos

Caja con 10 blister de 10 comprimidos

Caja con 25 blister de 10 comprimidos

# 6.6. Precauciones especiales para la eliminación del medicamento veterinario no utilizado o, en su caso, los residuos derivados de su uso:

Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas vigentes.

# 7. TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN:

LABORATORIOS CALIER, S.A. C/ Barcelonès, 26. Pla del Ramassà. 08520 LES FRANQUESES DEL VALLÈS (Barcelona) España

# 8. NÚMERO DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN:

1486 ESP

# 9. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN O DE LA RENOVACIÓN DE LA AUTORIZACIÓN:

30 de enero de 2003/24 de noviembre de 2008

## 10. FECHA DE LA REVISIÓN DEL TEXTO:



27 de octubre de 2011

# PROHIBICIÓN DE VENTA, DISPENSACIÓN Y/O USO

Uso veterinario -medicamento sujeto a prescripción veterinaria-Condiciones de dispensación: medicamento sujeto a prescripción veterinaria.