

# DRONTAL® Chien XL



Date de création : 14-12-2017

Date de mise à jour : 19-05-2021

## Informations et posologie

### Espèces cibles



#### Espèce cible complément

Chiens

#### Indications d'utilisation, spécifiant les espèces cibles

Chez les chiens, traitements des infestations mixtes par les nématodes et les cestodes suivants :

- Vers ronds

Ascarides (adultes matures et immatures) : *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*

Ankylostomes (adultes) : *Uncinaria stenocephala*, *Ankylostoma caninum*

Trichocéphales (adultes) : *Trichuris vulpis*

- Vers plats (adultes matures et immatures)

*Echinococcus granulosus*

*Echinococcus multilocularis*

*Dipylidium caninum*

*Taenia* spp.

### Administration

#### Voie d'administration



#### Posologie



Posologie :

Pour le traitement des chiens, 1 comprimé pour 35 kg de poids corporel (15 mg de fébantel, 5 mg de pyrantel (14,4 mg d'émbonate de pyrantel) et 5 mg de praziquantel par kg).

Administrer un demi-comprimé supplémentaire par tranche de 17,5 kg supplémentaire.

Poids de l'animal (kg)	Nombre de comprimés
------------------------	---------------------

	Med/Vet	
7 - 17,5		1/2
17,5 - 35		1
35 - 52,5		1 1/2
52,5 - 70		2

### Composition qualitative et quantitative Principes actifs et excipients à effets notoires

Chaque comprimé contient :

- Substance(s) active(s) :

Fébantel ..... 525 mg

Pyrantel (sous forme d'embonate) ..... 175 mg (équivalent à 504 mg d'embonate de pyrantel)

Praziquantel ..... 175 mg

### Principes actifs / Molécule

Fébantel, Praziquantel, Pyrantel

### Forme pharmaceutique

Comprimé

### Inscription au tableau des substances vénéneuses (Liste I / II). Classement du médicament en matière de délivrance

À ne délivrer que sur ordonnance.

Liste II - Exonéré liste II pour certaines présentations

### Temps d'attente

Toutes cibles :

Sans objet

### Propriétés

#### Propriétés pharmacologiques

Groupe pharmaco-thérapeutique: anthelminthique, association avec du praziquantel.

#### Propriétés pharmacodynamiques

Ce produit est un anthelminthique contenant comme substances actives un dérivé de la tétrahydropyrimidine : le pyrantel (sous forme d'embonate), un dérivé pro-benzimidazole : le fébantel, et un dérivé de la pyrazinoisoquinoléine : le praziquantel. Il est efficace contre les nématodes et les cestodes.

Dans cette association, le pyrantel et le fébantel agissent en synergie contre les vers ronds du chien (ascarides, ankylostomes et trichocéphales). Son spectre d'action englobe *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Ankylostoma caninum* et *Trichuris vulpis*.

Le praziquantel agit sur les cestodes du chien. Son spectre d'action englobe toutes les espèces de *Taenia*, ainsi que *Dipylidium caninum*, *Echinococcus granulosus* et *Echinococcus multilocularis*. Le praziquantel agit sur tous les stades de développement de ces parasites dans l'intestin.

Le pyrantel agit tel un agoniste cholinergique. Il provoque une paralysie spasmodique des nématodes en bloquant leurs fonctions neuromusculaires au niveau de la plaque motrice.

L'activité anthelminthique du fébantel réside dans son action inhibitrice de la polymérisation de la tubuline en microtubules. Les désordres métaboliques structurels et fonctionnels qui en résultent épuisent les réserves énergétiques du parasite et le tuent en 2-3 jours.

Le praziquantel est rapidement absorbé par la surface du parasite et est distribué dans tout son corps. Il endommage sévèrement le tégument, perturbant ainsi le métabolisme du parasite et provoquant sa mort.

#### Propriétés pharmacocinétiques

Après administration orale, le praziquantel est presque entièrement résorbé dans le tube digestif du chien. L'absorption est très rapide et la concentration plasmatique maximale est atteinte en 0,5 à 2 heures.

Après absorption, le praziquantel est largement distribué dans l'organisme. Le taux de liaison aux protéines plasmatiques est élevé. Le praziquantel est rapidement métabolisé dans le foie où il est transformé en métabolites inactifs. Chez le chien, les métabolites sont éliminés par les urines (66 % de la dose orale) et par les fèces *via* la bile (15

%). Le temps de demi-vie chez le chien est d'environ 3 heures.

Le pyrantel (sous forme d'embonate), composé peu hydrosoluble, n'est que faiblement résorbé chez le chien et atteint les parties distales du tube digestif. Le pyrantel résorbé est largement métabolisé, son élimination et celle de ses métabolites se fait *via* les urines.

Le fébantel est une pro-drogue qui après administration orale et résorption, est transformé en ses métabolites actifs sur les helminthes, le fenbendazole et l'oxfendazole. Les métabolites actifs sont excrétés *via* les fèces.

## Mise en garde

---

### Contres-indications et mise en garde

---

#### Contre-indications

Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité à l'une des substances actives ou à l'un des excipients.

Ne pas administrer aux chiennes gestantes durant le premier et le deuxième tiers de gestation (voir rubrique « Utilisation en cas de gravidité, de lactation ou de ponte »).

#### Mises en gardes particulières à chaque espèce cible

Toutes cibles :

Les puces servent d'hôtes intermédiaires pour l'un des vers plats les plus communs : *Dipylidium caninum*. L'infestation par les vers plats peut réapparaître à moins que des mesures de contrôle contre les hôtes intermédiaires comme les puces, les souris, etc... ne soient entreprises.

#### Effets indésirables (fréquence et gravité)

Dans de très rares cas, des troubles digestifs légers et transitoires (ex : vomissements) peuvent être observés.

La fréquence des effets indésirables est définie selon la convention suivante :

- très rare (moins d'un animal sur 10 000, y compris les cas isolés)

### Précautions d'emploi

---

#### Précautions particulières d'emploi chez les animaux

L'usage fréquent et répété d'un anthelminthique d'une même classe peut conduire au développement de résistance aux anthelminthiques de cette classe.

Afin de minimiser le risque de ré-infestations et de nouvelles infestations, les fèces doivent être ramassées et éliminées de manière appropriée pendant les 24 heures suivant le traitement.

#### Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament vétérinaire aux animaux

En cas d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin et lui montrer la notice ou l'étiquette.

Par mesure d'hygiène les personnes qui administrent le produit doivent se laver les mains après l'avoir administré directement dans la gueule du chien ou après l'avoir ajouté à son alimentation.

#### Autres précautions

Puisqu'il contient du praziquantel, ce produit est efficace contre *Echinococcus* spp. Le parasite n'est pas présent dans tous les états membres de l'UE mais devient plus fréquent dans certains états. L'échinococcose représente un danger pour l'homme. L'échinococcose est une maladie à déclaration obligatoire auprès de l'Organisation mondiale pour la santé animale (OIE); les instructions spécifiques de traitement, de suivi et de protection des personnes sont à demander aux autorités compétentes concernées.

#### Utilisation en cas de gravidité et de lactation ou de ponte

Des effets tératogènes, attribués à l'administration de fortes doses de fébantel dans les premiers stades de gestation, ont été observés chez le rat, le mouton et le chien.

L'innocuité du médicament dans les premier et deuxième tiers de gestation n'a pas été étudiée. Ne pas utiliser le médicament chez les chiennes gestantes durant les premier et deuxième tiers de gestation (voir rubrique « Contre-indications »).

L'innocuité d'un traitement unique dans le dernier tiers de gestation ou pendant la lactation a été démontrée.

#### Surdosage (symptômes, conduite d'urgences, antidotes)

Une administration à 10 fois la dose recommandée a été tolérée sans effet secondaire chez les chiens et les chiots.

## Précautions pharmacologiques

---

### Interactions médicamenteuses et autres

Les effets anthelminthiques de ce médicament et des produits contenant de la pipérazine peuvent être antagonistes quand ils sont utilisés concomitamment.

### Incompatibilités

Sans objet.

## Conservation

---

### Durée de conservation

Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 3 ans.

Durée de conservation d'un demi-comprimé : 7 jours.

### Précautions particulières de conservation selon pertinence

Pas de précaution particulière de conservation.

### Précautions particulières à prendre lors de l'élimination de médicaments non utilisés ou de déchets dérivés de l'utilisation de ces médicaments

Les conditionnements vides et tout reliquat de produit doivent être éliminés suivant les pratiques en vigueur régies par la réglementation sur les déchets.

## Présentation

---

### Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché / exploitant

VETOQUINOL  
MAGNY VERNIS  
70200 LURE  
FRANCE

### Classification ATC Vet

- QP52AA51

### Laboratoire



Laboratoire VETOQUINOL S.A.  
70204 LURE CEDEX  
Direction France  
31, rue des Jeûneurs  
75002 PARIS  
Tél : 01.55.33.50.25  
Fax : 01.47.70.42.05  
<http://www.vetoquinol.fr>

### Numéro d'autorisation de mise sur le marché

FR/V/9080066 9/2017

### Date de première autorisation

2017-08-30

### Présentation et quantité

DRONTAL® Chien XL Boîte de 48 comprimés sécables dans plaquette(s) thermoformée(s)

Code GTIN : 04007221046356

DRONTAL® Chien XL Boîte de 1 plaquette thermoformée de 2 comprimés sécables

Code GTIN : 04007221046349