

## Коротка характеристика препарату

25.04.2018

### 1. Назва

Прококс®

### 2. Склад

Один мілілітр суспензії містить діючі речовини:  
емодепсид - 0,9 мг,  
толтразурил - 18 мг.

Допоміжні речовини: бутилгідрокситолуол (Е321), сорбінова кислота (Е200).

### 3. Фармацевтична форма

Суспензія для перорального застосування.

### 4. Фармакологічні властивості

*ATC vet: QP52AX60, ендопаразитарні ветеринарні препарати*

Ендопаразитарна дія суспензії зумовлена властивостями діючих речовин – емодепсиду та толтразурилу.

**Емодепсид** - ендопаразитоцид, належить до групи депсипептидів. Емодепсид збуджує пресинаптичні латрофілінові нервові рецептори гастроінтестинальних нематод, що призводить до їх паралічу та загибелі.

**Толтразурил** – ендопаразитоцид, який є похідним триазинтруону. Толтразурил ефективний проти всіх внутрішньооклітинних стадій ендогенного розвитку цистоізоспор (ізоспор): мерогонії (безстатевого розмноження) та гаметогонії (статевого розмноження). Толтразуріл викликає зміни в ендогенних стадіях розвитку цистоізоспор, що спричиняє набряк ендоплазматичної ретикулярної тканини та комплексу Гольджі та призводить до патологічних змін у перинуклеарному просторі клітини і порушення процесу ділення ядра паразита.

### Фармакокінетика

Після перорального застосування препарату емодепсид транспортується до всіх органів та тканин, але найвища його концентрація виявляється у жировій тканині. Головні продукти метаболізму – незмінений емодепсид та гідроксиловані похідні. Толтразурил після перорального застосування повільно абсорбується. Головним метаболітом, є толтразурилу сульфон. Максимальна концентрація емодепсиду та толтразурилу виявляється відповідно через 2 години та через 18 годин.

### 5. Клінічні особливості

#### 5.1 Вид тварин

Собаки.

#### 5.2 Показання до застосування

Лікування та профілактика собак при гастроінтестинальних мікстінвазіях, які спричинюються нематодами: *Toxocara canis* (молоді і статевозрілі особини, личинки L4 стадії), *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris vulpis* (молоді і статевозрілі особини) та кокцидіями (*Cystoisospora canis* /syn. *Isospora canis*, *Cystoisospora ohioensis*, *Cystoisospora neorivolti*, *Cystoisospora burrowsi*).

Для припинення поділу цистоізоспор та виділення ооцист у зовнішнє середовище.

#### 5.3 Протипоказання

Не використовувати собакам/цуценятам віком до 2 тижнів та масою тіла до 0,4 кг. Не використовувати тваринам з підвищеною чутливістю до складників препарату.

#### 5.4 Побічна дія

В окремих випадках можливі незначні та нетривалі розлади травного тракту.

#### 5.5 Особливості застереження при використанні

При заходах боротьби із ізоспорозом собак повинен бути розроблений цілий комплекс спеціальних заходів, направлених на елімінацію збудника, а обробка тварин препаратом Прококс® є одним із таких хіміопрофілактичних заходів.

У розплідниках собак при повтореному встановлені клінічних ознак цистоізоспорозу кожен приплід необхідно обробити препаратом Прококс®. Обробку необхідно проводити впродовж

25.04.2018

тривалого часу. Усі собаки з групи ризику зараження повинні бути оброблені одночасно, включаючи дорослих тварин, оскільки вони можуть бути субклінічно хворими на цистоізспороз.

#### 5.6 Застосування під час вагітності, лактації, несучості

Препарат не досліджувався на вагітних та лакуючих самках.

Не застосовувати самкам під час вагітності та у перші два тижні лактації.

#### 5.7 Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії

Одночасна обробка іншими препаратами, що містять Р-глікопротеїн (наприклад, івермектин або інші антипаразитарні макроцикличні лактони, еритроміцин, преднізолон та циклоспорин), може спричинити підвищення фармакокінетичної дії.

#### 5.8 Дозування і способи введення тваринам різного віку

Для перорального застосування собакам віком від 2 тижнів та масою тіла від 0,4 кг.

Рекомендована мінімальна доза препарату становить 0,5 мл суспензії /кг маси тіла, що еквівалентно 0,45 мг емодепсиду /кг маси тіла та 9 мг толтразурилу / кг маси тіла.

Рекомендовані дози препарату наведені у таблиці:

Маса тіла (кг)	Доза (мл)
0.4	0.2
> 0.4 – 0.6*	0.3
> 0.6 – 0.8	0.4
> 0.8 – 1.0	0.5
> 1.0 – 1.2	0.6
> 1.2 – 1.4	0.7
> 1.4 – 1.6	0.8
> 1.6 – 1.8	0.9
> 1.8 – 2.0	1.0
> 2.0 – 2.2	1.1
> 2.2 – 2.4	1.2
> 2.4 – 2.6	1.3
> 2.6 – 2.8	1.4
> 2.8 – 3.0	1.5
> 3.0 – 3.2	1.6
> 3.2 – 3.4	1.7
> 3.4 – 3.6	1.8
> 3.6 – 3.8	1.9
> 3.8 – 4.0	2.0
> 4 – 5	2.5
> 5 – 6	3.0
> 6 – 7	3.5
> 7 – 8	4.0
> 8 – 9	4.5
> 9 – 10	5.0
>10 кг: застосовувати 0,5 мл суспензії / кг маси тіла	

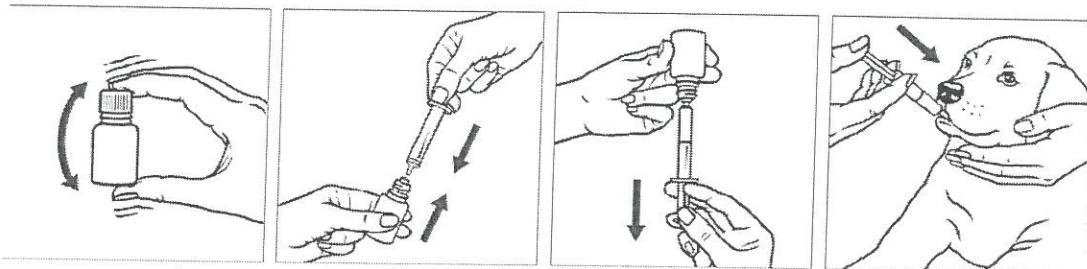
\*=від 0,4 до 0,6 кг.

Однократне застосування. При ураженні собак нематодами, лікувальну дегельмінтизацію повторити через 14 діб.

Перед застосуванням необхідно збовтати флакон з препаратом. Відкрити ковпачок, перевернути флакон з препаратом догори дном, набрати суспензію до необхідного рівня в одноразовий шприц. Повернути флакон з препаратом у вертикальне положення та витягнути шприц. Суспензію шприцом ввести тварині безпосередньо у ротову порожнину (per os).

25.04.2018

Для введення препарату тварині шоразу використовувати новий шприц (повторне використання шприца неможливе).



### 5.9 Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)

При застосуванні препарату у рекомендованих дозах симптомів передозування не виникає.

При перевищенні рекомендованих доз можливі розлади травного тракту (діарея, блювота), які швидко минають.

### 5.10 Спеціальні застереження

Собаки порід коллі та їх помісей (mdr1 -/-) можуть мати знижну толерантність до препарату Прококс®.

Застосування препарату виснаженим тваринам, а також із захворюваннями печінки та нирок повинно ґрунтуватися на оцінці ризику та необхідності лікування.

### 5.11 Період виведення (каренція)

Для непродуктивних тварин період виведення не визначається.

### 5.12 Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу

При обробці тварин препаратом Прококс® не можна їсти, пити або курити. Після роботи з препаратом слід вимити руки водою з милом. У випадку попадання препарату на шкіру негайно змити його водою з милом. При потраплянні в очі - негайно промити великою кількістю води. У разі випадкового заковтування всередину, особливо при заковтуванні дітьми, негайно звернутися до лікаря та показати листівку-вкладку або етикетку препарату.

## 6. Фармацевтичні особливості

### 6.1 Форминесумісності (основні)

Невідомі.

### 6.2 Термін придатності

Три роки, термін придатності після відкриття флакону – 10 тижнів.

### 6.3 Особливі заходи зберігання

Зберігати у закритому упакуванні в сухому недоступному для дітей та тварин місці, окрім від харчових продуктів та кормів, за температури від 0 до 30 °C.

### 6.4 Природа і склад контейнера первинного упакування

Скляні флакони жовтого кольору з поліпропіленовою кришкою із запобіжником проти випадкового відкриття по 7,5 або 20,0 мл упаковані у картонні коробки.

### 6.5 Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним засобом або його випадками

Невикористаний препарат та тара повинні бути знешкоджені відповідно до національних норм та правил. Складові препарату можуть бути небезпечними для риб та водних організмів, тому потрібно запобігати попаданню залишків препарату у водойми.

## 7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення

Байер Енімал Хелс ГмбХ, Bayer Animal Health GmbH,  
D-51368, Леверкузен, Німеччина D-51368, Leverkusen, Germany

### 8. Назва та місцезнаходження виробника (виробників)

КВП Фарма і Ветеринар Продукт ГмбХ, KVP Pharma + Veterinar-Product, GmbH,  
Німеччина, Проєнсдорфер стр. 324, Germany, Projensdorfer Str. 324, D-24106 Kiel  
D-24106 Кіль

## 9. Додаткова інформація