

Профендер® для котів
(краплі для зовнішнього застосування)
листівка-вкладка

Опис

Прозорий розчин жовтувато-коричневого кольору.

Склад

1 мл препарату містить діючі речовини:

емодепсид – 21,4 мг;

празіквантел – 85,8 мг.

Допоміжні речовини: молочна кислота, бутильований гідроксианізол, 1,2-ізопропіленгліколь.

Фармакологічні властивості

АТСvet QP52, антигельмінтні ветеринарні препарати (QP52AA51 празіквантел, комбінації)

4.1 Фармакодинаміка

Властивості препарату зумовлені властивостями діючих речовин - емодепсиду та празіквантелу.

Емодепсид – напівсинтетична сполука, яка належить до групи депсипептидів, ефективний проти *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma tubaeforme*. Стимулює пресинаптичні латрофілінові нервові рецептори паразитів, що призводить до їх паралічу та загибелі.

Празіквантел є похідним піразинізохінолонів, ефективний проти цестод на різних стадіях їх розвитку – *Dipylidium caninum*, *Echinococcus multilocularis*, *Taenia taeniaeformis*.

Празіквантел швидко всмоктується зовнішньою оболонкою стьожкових гельмінтів, в результаті чого оболонка руйнується та настає параліч гельмінтів. Швидка дія зумовлена зміною проникності клітинної мембрани до іонів кальцію. Таке порушення метаболізму спричиняє швидку загибель паразита.

4.2 Фармакокінетичні особливості

Після місцевого нанесення мінімальної терапевтичної дози препарату Профендер® для котів, що становить 0,14 мл/кг, максимальна концентрація в сироватці крові емодепсиду становить приблизно 32,2±23,9 Мг/л, а празіквантелу – 61,3±44,1 Мг/л. Максимальна концентрація емодепсиду після нанесення препарату спостерігається на 2-3 добу, а празіквантелу – через 18,7±47 годин. Обидві діючі речовини повільно виводяться з організму тварини. Період напіврозпаду емодепсиду – 9 діб, а празіквантелу – майже 4 діб.

Вивчення впливу препарату на щурах показали, що емодепсид мігрує до всіх органів, найвища його концентрація спостерігається у жировій тканині, з фекаліями емодепсид виділяється у незмінній формі, з іншими екскретами виділяється гідроокис емодепсиду.

Досліди, які проводилися на різних видах тварин показали, що празіквантел швидко метаболізується в печінці до моногідроксициклогексилу. Празіквантел виводиться головним чином нирками (сечею).

Застосування

Дегельмінтизація котів при змішаних паразитарних інвазіях:

Нематоди:

– *Toxocara cati* - статевозрілі і нестатевозрілі, також личинкові форми (личинки 3 та 4 стадії);

– *Toxocara cati* (личинки 3 стадії) - лікування кішок на пізніх термінах вагітності для

запобігання передачі хвороби потомству з молоком;

– *Toxascaris leonina* - статевозрілі і нестатевозрілі, також личинкові форми (личинки 4 стадії);

– *Ancylostoma tubaeforme* - статевозрілі і нестатевозрілі, також личинкові форми (личинки 4 стадії).

Цестоди:

03.02.2017

- *Dipylidium caninum* - статевозрілі та нестатевозрілі форми;
- *Taenia taeniaformis* - статевозрілі форми;
- *Echinococcus multilocularis* - статевозрілі форми;
- *Aelurostrongylus abstrusus* - статевозрілі форми.

Дозування

Мінімальна рекомендована доза емодепсиду - 3 мг/кг маси тіла та празіквантелу - 12 мг/кг маси тіла, що еквівалентно 0,14 мл препарату Профендер® для котів / кг маси тіла.

Схема дозування препарату Профендер® для котів:

Коти (маса тіла, кг)	Дозування (упакування препарату Профендер® для котів)	Емодепсид (мг/кг маса тіла)	Празіквантел (мг/кг маса тіла)
від 0,5 до 2,5	0,35 мл	3-15	12-60
від 2,5 до 5	0,7 мл	3-6	12-24
від 5 до 8	1,12 мл	3-4,8	12-19,2

Для котів, масою тіла понад 8 кг слід застосовувати комбінацію піпеток.

При лікуванні нематодозів і цестодозів – одноразова доза препарату.

При лікуванні вагітних тварин на пізніх термінах вагітності для запобігання передачі хвороби потомству з молоком – одноразова доза препарату за 7 діб до родів.

При лікуванні легеневих нематодозів *Aelurostrongylus abstrusus* – одноразово доза препарату один раз на тиждень, два тижні поспіль.

Піпетку з препаратом необхідно тримати вертикально, перевернути ковпачок та другим кінцем вставити його у піпетку. Провернути ковпачок так, щоб зірвати печатку і зняти ковпачок з піпетки. Розгорнути шерстяний покрив тварини в області потилиці, розмістити вужчий кінець піпетки на шкіру та декілька разів здавити піпетку, таким чином, щоб выдавити вміст піпетки на шкіру. При нанесенні препарату на шкіру уникати можливість злизування твариною нанесеного засобу.

Протипоказання

Не застосовувати кошенятам віком до 8-х тижнів та масою тіла до 0,5 кг!

Застереження

Препарат наносити лише на поверхню шкіри, не застосовувати перорально чи парентерально. Наносити лише на непошкоджену шкіру. Стійкість паразитів до складових препарату Профендер® для котів може виникнути лише у випадках довготривалого частого застосування антигельмінтиків цього класу.

Уникати злизування препарату тваринами після обробки. У котів, які випадково злизали препарат відразу після нанесення, можуть виникнути ускладнення: слинотеча та блювота.

Не рекомендується купати, гладити, допускати тварин до маленьких дітей протягом 24 годин після обробки препаратом Профендер® для котів

При ознаках ускладнень у тварин при застосуванні препарату необхідно утриматися від його подальшого застосування і проконсультуватися з ветеринарним спеціалістом.

Перед застосуванням препарату необхідно уважно прочитати листівку-вкладку.

Під час обробки тварин не можна курити, пити і приймати їжу.

При обробці тварин препаратом рекомендується користуватися захисними рукавичками.

По закінченні обробки необхідно ретельно вимити руки теплою водою з милом.

При випадковому попаданні препарату на шкіру, слизові оболонки необхідно ретельно промити їх проточною водою. Якщо подразнення шкіри або очей не проходить, або препарат випадково потрапив у шлунково-кишковий тракт необхідно звернутися до лікаря і показати листівку-вкладку з упаковки.

Розчинник, що входить до складу препарату Профендер® для котів, може залишати плями на деяких матеріалах (шкіра, тканини, пластик та інші поверхні).

Емодепсид - субстрат Р-глікогену. Застосування інших діючих речовин/субстратів/інгібіторів Р-глікогену (напр., івермектин, еритроміцин, преднізолон, циклоспорин) може призвести до підвищення фармакокінетичних показників.

Форма випуску

Поліпропіленові туби (піпетки) по 0,35; 0,7; 1,12 мл.

Зберігання

Зберігати препарат у закритому упакованні виробника, в сухому недоступному для дітей та тварин місці, окремо від харчових продуктів та кормів, за температури від 0 до 30 °С.

Термін придатності

3 роки від дати виготовлення.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення

Байер Енімал Хелс ГмбХ (Німеччина)
D-51368, Леверкузен

Bayer Animal Health GmbH (Germany)
D-51368, Leverkusen

Виробник готового продукту

КВП Фарма і Ветеринар-Продукт ГмбХ
(Німеччина)
Проєнсдорфер стр. 324, D-24106 Кіль

KVP Pharma and Veterinar-Produkt GmbH
(Germany)
Projensdorfer Str. 324, D-24106 Kiel