

22.07.2022

МІЛПРО 12.5 мг/ 125 мг
(таблетки)
листівка–вкладка

Опис

Таблетки вкриті оболонкою. Круглої форми, від бежевого до блідо коричневого кольору, з м'ясним смаком.

Склад

1 таблетка (665 мг) містить діючі речовини:
мілбеміцину оксим - 12,5 мг,
празіквантел - 125 мг.

Допоміжні речовини: мікрокристалічна целюлоза (тип 101), мікрокрисалічна целюлоза (тип 200), натрію кроскармелоза, моногідрат лактози, пептизований крохмаль, повідон, магнезії стеарат, кремнезем гідрофобний колоїдний.

Фармакологічні властивості

ATCvet QP54, ендектоциди (QP54AB, мілбеміцини)

Мілбеміцину оксим належить до групи макроциклічних лактонів, які виділяються внаслідок ферментації *Streptomyces hygroscopicus var. aureolacrimosus*. Активний до личинок та імаго нематод, які паразитують у травному каналі собак, а також личинок нематод *Dirofilaria immitis*. Активність мілбеміцину пов'язана з нейротрансмісією у безхребетних: мілбеміцину оксим, як авермектини та інші мілбеміцини, підвищує проникність клітинних мембрани для іонів хлору (Cl^-). Це призводить до гіперполаризації нервоної і м'язової тканини, паралічу і загибелі паразита.

Празіквантел є похідним ацильованого піразинізохіноліну, володіє вираженою дією проти цестод. Підвищуючи проникність клітинних мембрани паразитів для іонів кальцію (Ca^{2+}), викликає деполяризацію мембрани, дисбаланс мембраничних структур, що призводить до миттєвого скорочення мускулатури (тетанії), швидкої вакуолізації синцитіальних покривів (тегументу), що призводить до загибелі паразита і сприяє його виведенню з організму тварини.

Фармакокінетичні властивості

Після перорального введення празіквантелу собакам, пікові рівні празіквантелу швидко досягаються у сироватці крові (T_{max} приблизно 0,5-4 години) і швидко спадають (T_{1/2} приблизно 1,5 години). Сполука швидко і майже повністю біотрансформується в печінці, рівень звязування у плазмі складає біля 80%, виводиться з організму впродовж 2-х діб із сечею.

У щурів метаболізм є повним, проте повільним, оскільки мілбеміцину оксим у незміненому вигляді не виявляли у сечі або фекаліях. Основними метаболітами у щурів є моногідроксиловані похідні, пов'язані з печінковою біотрансформацією. Крім відносно високих концентрацій у печінці, існує деякий рівень концентрації у жирі, що вказує на ліпофільність речовини.

МІЛПРО 12.5 мг/ 125 мг за ступенем дії на організм належить до малотоксичних речовин (4 клас безпечності), у рекомендованих дозах не виявляє сенсибілізуючої, ембріотоксичної і тератогенної дії, добре переноситься собаками різних порід і віку. Препарат токсичний для бджіл, а також для риби та інших гідробіонтів.

Застосування

Профілактика та лікування котів при гельмінтозах і мікстінвазіях, які спричиняються:

- цестодами – *Dipylidium caninum*, *Taenia spp.*, *Echinococcus spp.*, *Mesocestoides spp.*;
- нематодами – *Ancylostoma caninum*, *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Trichuris vulpis*, *Thelazia callipaeda*; *Angiostrongylus vasorum* (знижує інтенсивність зараження), *Crenosoma vulpis* (знижує інтенсивність зараження).

Препарат також застосовують для профілактики дирофіляріозу серця (*Dirofilaria immitis*), якщо показане супутнє лікування проти цестод.

Дозування

Препарат застосовують перорально одноразово.

22.07.2022

Мінімальна рекомендована доза: 0,5 мг мілбеміцину оксиму та 5 мг празіквантелу на 1 кг маси тіла.

Препарат можна застосовувати під час годівлі з невеликою кількістю корму або вводити на корінь язика після годівлі.

Таблетки зі смаком м'яса легко застосовувати собакам (зазвичай собаки і цуценята поїдають їх добровільно навіть без їжі).

Таблетки можуть ділитися навпіл.

Залежно від маси тіла собаки, фактичне дозування складає:

Маса тіла собак	Кількість таблеток
5 – 25 кг	1 таблетка
>25 – 50 кг	2 таблетки
>50 – 75 кг	3 таблетки

У випадках, коли проведена для профілактики дирофіляріозу серця і в той же час необхідно провести лікування проти нематод, препарат можна замінити моновалентним засобом.

Для дегельмінтизації собак при інвазії, викликаної *Angiostrongylus vasorum*, препарат застосовують у тій же дозі чотири рази з тижневим інтервалом. Якщо показане супутнє лікування проти цестод препарат можна замінити моновалентним засобом, який містить лише мілбеміцину оксим, для останніх трьох тижнів лікування.

В епізоотично неблагополучних щодо ангіостронгільозу регіонах застосування препарату кожні чотири тижні знижує ризик ураження незрілими (L5) і дорослими формами паразитів і є супутнім лікуванням проти цестод.

Протипоказання

Підвищена індивідуальна чутливість тварин до компонентів препарату (в т.ч. в анамнезі)!

Виражені порушення функцій нирок і печінки!

Не застосовувати препарат тваринам масою тіла менше 5 кг!

Не застосовувати виснаженим і хворим на інфекційні захворювання тваринам!

Застереження

Дегельмінтизацію тварин під час вагітності і лактації проводять за необхідності під наглядом лікаря ветеринарної медицини.

При роботі з препаратом необхідно дотримуватися основних правил гігієни та безпеки, прийнятих при роботі з ветеринарними препаратами.

При роботі з препаратом забороняється япалити, пити, приймати їжу. Після роботи з препаратом необхідно ретельно вимити руки з милом.

При випадковому потраплянні препарату всередину постраждалому необхідно випити декілька склянок теплої води, за необхідності звернутися до лікаря (при собі мати листівку-вкладку або етикетку).

Форма випуску

Алюмінієве/ алюмінієве блістерне упакування.

Таблетки упаковані у блістери по 2 таблетки і запаковані у коробки:

1 коробка з одним блістером (2 таблетки);

1 коробка з 2 блістераами (4 таблетки);

1 коробка з 12 блістераами (24 таблетки).

Таблетки мають риску і діляться навпіл.

Зберігання

Зберігати при температурі від 5°C до 25°C.

Половинки таблеток повинні зберігатися в оригінальних блістерах і бути використані при наступному застосуванні препарату.

Зберігати блістери в картонному упакуванні.

22.07.2022

Термін придатності

3 роки. Після відкривання первинного упакування (для половини таблетки) – 6 місяців.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення

VIRBAK

1-ша Авеню – Л.І.Д - 2065 м

06516 - KAPROC

Франція

VIRBAC

1 ere avenue – L.I.D. 2065 м

06516 - CARROS,

France

Виробник готового продукту

VIRBAK

1-ша Авеню – Л.І.Д - 2065 м

06516 - KAPROC

Франція

VIRBAC

1 ere avenue – L.I.D. 2065 м

06516 - CARROS,

France

pethouse