

22.07.2022

**МІЛПРО 16 мг/40 мг**  
**(таблетки)**  
листівка-вкладка

**Опис**

Таблетки вкриті оболонкою. Овальної форми, від червоного до рожевого кольору, зі смаком м'яса із рискою на двох сторонах. Таблетки можна розділити на половини.

**Склад**

1 таблетка (133 мг) містить діючі речовини:

мілбеміцину оксим - 16 мг,

празіквантел - 40 мг.

Допоміжні речовини: мікрокристалічна целюлоза (тип 102), мікрокристалічна целюлоза (тип 101), натрію кроскармелоза, повідон, магnezії стеарат, кремнезем гідрофобний колоїдний.

**Фармакологічні властивості**

**АТСvet QP54, ендectoциди (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 мембран для іонів хлору (Cl). Це призводить до гіперполяризації нервової і м'язової тканини, паралічу і загибелі паразита.

Празіквантел є похідним ацильованого піразинізохіноліну, володіє вираженою дією проти цестод. Підвищуючи проникність клітинних мембран паразитів для іонів кальцію (Ca<sup>2+</sup>), викликає деполяризацію мембран, дисбаланс мембранних 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 котам, пікові рівні празіквантелу швидко досягаються у сироватці крові (Тmax приблизно 1-4 години), період еапіврозпаду складає 3 години. Сполука швидко і майже повністю біотрансформується в печінці, рівень зв'язування 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 моногідроксильовані похідні, пов'язані з печінковою біотрансформацією. Крім відносно високих концентрацій у печінці, існує деякий рівень концентрації у жирі, що вказує на ліпофільність речовини.

МІЛПРО 16 мг/40 мг за ступенем дії на організм належить до малотоксичних речовин (4 клас безпечності), у рекомендованих дозах не виявляє сенсibiliзуючої, ембріотоксичної і тератогенної дії, добре переноситься котами різних порід і віку. Препарат токсичний для бджіл, а також для риби та інших гідробіонтів.

**Застосування**

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

- цестодами – *Dipylidium caninum*, *Taenia spp.*, *Echinococcus spp.*;
- нематодами – *Ancylostoma tubaeforme*, *Toxocara cati*.

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

**Дозування**

Препарат застосовують перорально одноразово.

Мінімальна рекомендована доза: 2 мг мілбеміцину оксиму та 5 мг празіквантелу на 1 кг маси тіла.

Препарат можна застосовувати під час годівлі з невеликою кількістю корму або після годівлі.

Таблетки невеликого розміру.

Таблетки зі смаком м'яса легко застосовувати котам.



22.07.2022

Таблетки можуть ділитися навпіл.  
Залежно від маси тіла котів, фактичне дозування складає:

Маса тіла котів	Кількість таблеток
2 – 4 кг	1/2 таблетки
>4 – 8 кг	1 таблетка
>8 – 12 кг	1 1/2 таблетки

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

#### **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 до 2 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 палити, пити, приймати їжу. Після роботи з препаратом необхідно ретельно вимити руки з милом.

При випадковому потрапленні 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 блістерами (4 таблетки);

1 коробка з 12 блістерами (24 таблетки).

Таблетки мають риску і діляться навпіл.

#### **Зберігання**

Зберігати при температурі від 5<sup>0</sup>С до 25<sup>0</sup>С.

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

Зберігати блістери в картонному упакуванні.

#### **Термін придатності**

3 роки. Після відкриття 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 - CARROS  
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 - CARROS  
Франція

VIRBAC  
1 ere avenue – L.I.D. 2065 м  
06516 - CARROS,  
France