

04.03.2021

**Мілпразон® таблетки для собак  
(таблетки)  
листівка–вкладка**

**Опис**

Таблетки овальної форми двоопуклі жовтувато-білого кольору з коричневими цятками, з рискою на одному боці.

**Склад**

1 таблетка містить діючі речовини:  
мілбеміцин оксим - 12,5 мг,  
празіквантел - 125 мг.

Допоміжні речовини: целюлоза мікрокристалічна, лактози моногідрат, повідон, натрію кроскармелоза, кремній колоїдний безводний, магнію стеарат, ароматизатор м'яса, порошок дріджджів.

**Фармакологічні властивості**

*ATCvet QP54, ендектоциди (QP54AB51, мілбеміцини)*

Фармакодинаміка.

Мілпразон - комбінований антигельмінтний препарат нематоцидної і цестоцидної дії. Діючі речовини, які входять до складу препарату, обумовлюють його широкий спектр антигельмінтної дії.

Мілбеміцину оксим - макроциклічний лактон, отриманий в результаті ферментації *Streptomyces hygroscopicus*, типу *Aureolacrimosus*, активний щодо личинок та імаго нематод, які паразитують у травному каналі собак, а також щодо личинок нематод *Dirofilaria immitis* (мікродирофілярій). Механізм дії мілбеміцину зумовлений підвищеннем проникності клітинних мембрани для іонів хлору ( $Cl^-$ ), що призводить до поляризації мембрани клітин нервової і м'язової тканини, паралічу і загибелі паразита.

Празіквантел є похідним ацильованого піразинізохіноліну. Празіквантел активний щодо цестод і трематод. Підвищуючи проникність клітинних мембрани паразита для іонів кальцію ( $Ca^{2+}$ ), викликає деполяризацію мембрани, скорочення мускулатури і руйнування тегументу, що призводить до загибелі паразита і сприяє його виведенню з організму тварин.

**Фармакокінетика.**

Після перорального застосування препарату максимальна концентрація мілбеміцину оксиму в плазмі крові собак досягається впродовж 2-4 годин, біодоступність складає біля 80%. З організму тварин виводиться, в основному, у незміненому вигляді. Празіквантел, після перорального застосування у собак після прийому невеликої порції корму, швидко досягає пікового рівня вихідної речовини у плазмі крові ( $T_{max}$  приблизно 0,25-2,5 години) та швидко знижується ( $t_{1/2}$  приблизно 1 година); сполука швидко і практично повністю біотрасформується в печінці, рівень зв'язування у плазмі складає біля 80%, виводиться з організму впродовж 2-х діб з 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 жировій тканині, що вказує на ліпофільність речовини.

Мілпразон 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 собак масою тіла понад 5 кг при інвазіях, спричинюваних 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), *Dirofilaria immitis* (профілактика захворювання); в т.ч. при комбінованих нематодо-цестодозних інвазіях.

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

### Дозування

Препарат застосовують собакам одноразово під час годівлі з невеликою кількістю корму або вводять примусово на корінь язика після годівлі у мінімальній терапевтичній дозі: 0,5 мг мілбеміцину оксиму та 5 мг празіквантелу на кг маси тіла.

Залежно від маси тіла собаки фактичне дозування складає:

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

Попередньої голодної дієти і застосування послаблюючих засобів перед дегельмінтизацією не вимагається.

Для дегельмінтизації собак при інвазії, викликаною *Angiostrongylus vasorum*, препарат Мілпразон застосовують з лікувальною метою чотирикратно з інтервалом у 7 діб; з профілактичною метою - кожні 4 тижні у терапевтичній дозі. Якщо показане супутнє лікування проти цестод препарат можна замінити моновалентним засобом, який містить лише мілбеміцину оксим.

Для дегельмінтизації собак при інвазії, викликаною *Thelazia callipaeda*, препарат застосовують дворазово з інтервалом у 7 діб. Якщо показане супутнє лікування проти цестод препарат можна замінити моновалентним засобом, який містить лише мілбеміцину оксим.

З метою профілактики дирофіляріозу у неблагополучних по захворюванню регіонах препарат застосовують у весняно-літньо-осінній період: перед початком льоту комарів і москітів (проміжні хазяї *D. immitis*) однократно, потім один раз щомісяця і останній раз у сезон через один місяць після закінчення льоту комах. Перед дегельмінтизацією необхідно проконсультуватися з лікарем ветеринарної медицини для виключення присутності у крові тварини мікродирофілярій.

Особливостей дії препарату при його першому застосуванні і відміні не встановлено.

При проведенні дегельмінтизації необхідно дотримуватися рекомендованих термінів. У випадку пропуску чергової обробки застосування препарату відновлюють у тій же дозі і по тій же схемі.

### 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 застосуванні препарату чітко дотримуватися рекомендованого дозування.

Собаки порід коллі, бобтейл, шелті є чутливими до усіх антигельмінтних препаратів, тому застосовувати Мілпразон необхідно за необхідності і під наглядом лікаря ветеринарної медицини. Переносимість препарату у маленьких цуценят цієї породи не досліджувалася.

Лікування собак з високою кількістю циркулюючих мікродирофілярій (*Dirofilaria immitis*) може призводити до побічних реакцій (блідість слизових оболонок, блювота, тремор м'язів, утруднене дихання або гіперсалівація). Ці реакції пов'язані з вивільненням білків мертвих мікрофілярій і не вказують на пряму токсичність препарату. Лікування мікрофіляремії собак (наявність личинок у крові) препаратом Мілпразон не рекомендується.

У регіонах з ризиком захворювання на дирофіляріоз або у випадках, коли собака завозиться або вивозиться з району ризику, необхідно порадитися з лікарем ветеринарної медицини перед

Продовження додатку 2  
до реєстраційного посвідчення АА-06144-01-15  
**04.03.2021**

застосуванням препарату для виключення захворювання. У випадку діагностування дирофіляріозу (*Dirofilaria immitis*) перед застосуванням препарату тварині рекомендують застосувати спочатку препарати проти дорослих гельмінтів.

Ослабленим і хворим тваринам препарат застосовують лише під наглядом лікаря ветеринарної медицини із оцінкою співвідношення користь/ризик.

Для собак віком до 4 тижнів ураження трематодами є нетиповим, тому застосування комбінованого препаратору Мілпразон є недоцільним.

#### **Форма випуску**

Блістери з фольги ОПА/АІ/ПВХ холодного штампування та алюмінієвої фольги по 2 та 4 таблетки. Блістери упаковані у коробки.

Коробка з 1 блістером по 2 таблетки.

Коробка з 1 блістером по 4 таблетки.

Коробка з 12 блістерами по 4 таблетки.

#### **Зберігання**

Препарат зберігають в оригінальній упаковці виробника, окрім від продуктів харчування і кормів, у сухому, захищенному від прямих сонячних променів, недоступному для дітей і тварин, місці при температурі від 5 до 25°C.

#### **Термін придатності**

3 роки.

*Для застосування у ветеринарній медицині!*

#### **Назва і місце знаходження власника реєстраційного посвідчення**

КРКА, д.д., Ново место	KRKA, d.d., Novo mesto
Шмар'єшка цеста 6, 8501 Ново место, Словенія	Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia

#### **Назва і місце знаходження виробників**

КРКА, д.д., Ново место	KRKA, d.d., Novo mesto
Шмар'єшка цеста 6, 8501 Ново место, Словенія	Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia

КРКА-ФАРМА д.о.о., В. Холевца 20/E, 10450 Яструбарско, Хорватія	KRKA-FARMA d.o.o., V. Holjevca 20/E, 10450 Jastrebarsko, Croatia
--	---