

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

Протокол от «24» февраля 2021 г. № 113

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного препарата «МильбеПЕТ®» (для кошек)

### 1 Общие сведения

#### 1.1 МильбеПЕТ® (MilbePET®)

Международное непатентованное наименование: мильбемицина оксим и празиквантел.

#### 1.2 Лекарственная форма: таблетки.

1.3 Препарат выпускают в двух модификациях: МильбеПЕТ® таблетки для котят и маленьких кошек» (весом до 2 кг) – продолговатые, овальные таблетки с разделительной бороздкой посередине на одной из сторон, желтоватого цвета с легким запахом, характерным для говядины, содержат в качестве действующих веществ мильбемицина оксим 4 мг/табл. и празиквантел 10 мг/табл. и МильбеПЕТ® таблетки для взрослых кошек» (весом более 2 кг) – продолговатые, овальные таблетки, с разделительной бороздкой посередине на одной из сторон, красноватого цвета, с легким запахом, характерным для говядины, содержат мильбемицина оксим 16 мг/табл. и празиквантел 40 мг/табл. МильбеПЕТ® содержит также вспомогательные компоненты: декстрозу, магния стеарат, микрокристаллическую целлюлозу, гидрогенфосфат кальция, окись железа и улучшитель вкуса Beef Flavor.

1.4 Препарат выпускают расфасованным по 2 таблетки в одном блистере, помещенном в картонные коробки по 1 блистеру или в пластиковые банки соответствующей емкости по 2, 4 и 10 таблеток с инструкцией по применению внутри баночки.

1.5 Хранят препарат при температуре от 0 °С до плюс 25 °С, относительной влажности не более 75%, в местах недоступных и невидимых для детей.

1.6 Срок годности таблеток в закрытой потребительской таре – 36 месяцев от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 МильбеПЕТ® – комбинированный антигельминтный препарат нематодоцидного и цестодоцидного действия.

Мильбемицина оксим, входящий в состав препарата, относится к группе макроциклических лактонов, выделяемых в результате ферментативной деятельности *Streptomyces hygroscopicus* var. *Aureolacrimosus*. Активен в отношении личинок и имаго нематод, паразитирующих в желудочно-кишечном тракте кошек, а также личинок нематоды *Dirofilaria immitis*. Механизм действия мильбемицина обусловлен повышением проницаемости клеточных мембран для ионов хлора, что приводит к сверхполяризации мембран клеток нервной и мышечной ткани, параличу и гибели паразита. Максимальная концентрация мильбемицина оксима в плазме крови кошек достигается через 2 часа. Из организма соединение выводится в основном в неизменном виде, период полувыведения составляет около 13 часов после перорального введения препарата.

Празиквантел является ацилированным производным пиразинизохинолина, обладает выраженным действием против цестод и нематод. Повышая проницаемость клеточных мембран паразита для ионов кальция, вызывает деполяризацию мембран, сокращение мускулатуры и разрушение тегумента, что приводит к гибели паразита и



способствует его выведению из организма животного. Максимальная концентрация празиквантела в плазме крови кошек достигается через 1 час. Из организма соединение выводится в основном в виде неактивных метаболитов с мочой, период полувыведения составляет около 3 часов после перорального введения препарата.

МильбеПЕТ® в рекомендуемых дозах не оказывает сенсibiliзирующего, эмбриотоксического и тератогенного действия, хорошо переносится кошками разных пород и возраста. Препарат токсичен для рыб и других гидробионтов.

### 3 Порядок применения

3.1 МильбеПЕТ® (для кошек) назначают с лечебной и профилактической целью при нематодозах, цестодозах и смешанных нематодо-цестодозных инвазиях, вызванных гельминтами следующих видов: цестоды – *Dipylidium caninum*, *Taenia spp.*, *Echinococcus multilocularis*; нематоды – *Ancylostoma tubaeforme*, *Toxocara cati (mystax)*.

3.2 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата (в том числе в анамнезе) и выраженные нарушения функции почек и печени. Не подлежат дегельминтизации котята моложе 6-недельного возраста, а также истощенные и больные инфекционными болезнями животные. «МильбеПЕТ® таблетки для котят и маленьких кошек» нельзя применять котятам массой менее 0,5 кг. «МильбеПЕТ® таблетки для взрослых кошек» – кошкам массой менее 2 кг.

3.3 Препарат применяют кошкам однократно во время кормления с небольшим количеством корма или вводят принудительно после приема корма в минимальной терапевтической дозе 2 мг мильбемицина оксима и 5 мг празиквантела на 1 кг массы тела животного, из расчета:

Масса животного	МильбеПЕТ® таблетки для котят и маленьких кошек (желтоватого цвета)	МильбеПЕТ® таблетки для взрослых кошек (красного цвета)
0,5 – 1 кг	½ таблетки	-
1 – 2 кг	1 таблетка	-
2 – 4 кг	-	½ таблетки
4 – 8 кг	-	1 таблетка
8 – 12 кг	-	1 1/2 таблетки

Предварительной голодной диеты и применения слабительных средств не требуется.

3.4 Беременным и лактирующим кошкам МильбеПЕТ® применяют под наблюдением ветеринарного врача.

3.5 При значительной передозировке у некоторых кошек может наблюдаться тремор, симптомы, которые самопроизвольно исчезают в течение суток и не требуют применения лекарственных средств.

3.6 Особенностей действия препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

3.7 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У отдельных животных при повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата возможно развитие аллергических реакций, в этих случаях животному назначают десенсибилизирующие средства.

3.8 МильбеПЕТ® таблетки для кошек не следует применять совместно с другими макроциклическими лактонами.



#### 4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности.

#### 5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная 19а) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 ООО «Фарма ПЕТ ГИГИ», ул. Матиса 86 к. 1, Рига, LV-1009, Латвия.  
Инструкция по применению препарата подготовлена директором ООО «Фарма ПЕТ ГИГИ» Иннусом Г.А. и сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» Кучинским М.П., Одинцовым А.В., Соновым А.А.

