## МИЛЬБЕМАКС (Milbemax) Антигельминтик для щенков и мелких пород собак (2 табл)

## Форма выпуска, состав и упаковка

Таблетки (для щенков и маленьких собак), покрытые пленочной оболочкой белого цвета, удлиненной формы, со скошенными краями и поперечной насечкой с одной стороны, имеют оттиски "АА" и "NA". 1 таб.

мильбемицина оксим 2.5 мг

празиквантел 25 мг

Вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая, натрия кроскармеллоза, повидон, лактозы моногидрат, кремний коллоидный, магния стеарат.

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 ЖКТ собак, и 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 собак достигается в течение 2-4 ч, биодоступность составляет около 80%. Из организма соединение выводится в основном в неизмененном виде.

Празиквантел является ацилированным производным пиразинизохинолина, активен в отношении 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 собак достигается через 1-4 ч. Соединение подвергается быстрой и практически полной биотрансформации в печени. Уровень связывания в плазме составляет около 80%, выводится из организма в течение 2 сут в основном с

Мильбемакс® для собак по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает сенсибилизирующего, эмбриотоксического и тератогенного действия. Препарат токсичен для рыб и других гидробионтов.

# **Показания к применению** препарата МИЛЬБЕМАКС® ТАБЛЕТКИ ДЛЯ СОБАК Лечение и профилактика у щенков и взрослых собак:

- нематодозов, вызванных гельминтами видов Ancylostoma tubaeforme, Toxocara canis, Toxascaris leonine, Trichuris vulpis, Crenosoma vulpis, Angiostrongylus vasorum, Dirofilaria immitis;
- цестодозов, вызванных гельминтами видов Dipylidium caninum, Taenia spp., Echinococcus multilocularis, Mesocestoides spp.;
- смешанных нематодо-цестодозных инвазий.

## Порядок применения

Препарат применяют собакам однократно во время кормления в раздробленном виде с небольшим количеством корма или вводят принудительно на корень языка после кормления в минимальной терапевтической дозе 0.5 мг мильбемицина оксима и 5 мг празиквантела на 1 кг массы животного, из расчета:

Масса собаки / Мильбемакс® для щенков и собак мелких размеров / Мильбемакс® для взрослых собак

0.5-1 кг / 0.5 таблетки / -

>1-5 кг / 1 таблетка / -

>5-10 кг / 2 таблетки / 1 таблетка

```
>10-25 кг / - / 1 таблетка
>25-50 кг / - / 2 таблетки
>50-75 кг / - / 3 таблетки
```

Предварительной голодной диеты и применения слабительных средств перед дегельминтизацией не требуется.

Для дегельминтизации при инвазии Angiostrongylus vasorum Мильбемакс® для собак применяют в той же дозе 4 раза с интервалом 7 суток.

С целью профилактики дирофиляриоза в неблагополучных по заболеванию регионах препарат применяют в весенне-летне-осенний период: перед началом лета комаров и москитов (переносчиков возбудителя Dirofilaria immitis) однократно, затем 1 раз в месяц и последний раз в сезоне не ранее, чем за 1 месяц после завершения лета насекомых. Перед дегельминтизацией, следует проконсультироваться с ветеринарным врачом, чтобы исключить наличие у животного в крови микрофилярий.

Беременным и лактирующим сукам препарат применяют под наблюдением ветеринарного врача.

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

#### Побочные эффекты

При применении препарата по показаниям и в рекомендуемых дозах побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

Возможно: в отдельных случаях (при повышенной видовой или индивидуальной чувствительности к компонентам препарата) - аллергические реакции.

При значительной передозировке у некоторых собак может наблюдаться угнетенное состояние, слюнотечение, парез мышц, дрожь и/или неровная походка. Эти симптомы самопроизвольно исчезают в течение суток и не требуют применения лекарственных средств.

Противопоказания к применению препарата МИЛЬБЕМАКС® ТАБЛЕТКИ ДЛЯ СОБАК

- истощение;
- инфекционные заболевания;
- выраженные нарушения функции почек;
- выраженные нарушения функции печени;
- повышенная индивидуальная чувствительность к активным компонентам препарата (в т.ч. в анамнезе).

Таблетки Мильбемакс® для щенков и маленьких собак нельзя применять щенкам моложе 2недельного возраста и массой менее 0.5 кг, таблетки Мильбемакс® для взрослых собак - собакам массой менее 5 кг.

Не рекомендуется применение препарата щенкам породы колли, бобтейл и шелти, ввиду повышенной чувствительности собак этих пород к макроциклическим лактонам.

## Особые указания и меры личной профилактики

При развитии аллергических реакций животному назначают десенсибилизирующие средства. Мильбемакс® для собак не следует применять совместно с другими макроциклическими лактонами.

Сроки использования продукции животноводства после применения препарата Мильбемакс® для собак не регламентируются.

#### Меры личной профилактики

При работе с препаратом Мильбемакс® для собак следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом следует тщательно вымыть руки с мылом.

При случайном попадании препарата внутрь пострадавшему следует дать выпить несколько стаканов теплой воды, при необходимости обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь тарную этикетку или инструкцию по применению). Антидоты отсутствуют.

Специальных мер предосторожности при уничтожении неиспользованного лекарственного препарата не требуется.

# Условия и сроки хранения

Препарат следует хранить в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре от 15° до 30°С. Срок годности - 2 года; после вскрытия блистера - не более 1 месяца.