

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «17» марта 2023 г. № 127

57

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению препарата ветеринарного**  
**«Таблетки Марбофлокс 5 мг»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Таблетки Марбофлокс 5 мг (Tabulettae Marbofloxum 5 mg).

Международное непатентованное наименование: марбофлоксацин.

1.2 Лекарственная форма: таблетки для перорального применения.

1.3 В одной таблетке содержится в качестве действующего вещества 5 мг марбофлоксацина; вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, целлюлоза микрокристаллическая, крахмал кукурузный, дрожжи неактивные, поливинилпирролидон низкомолекулярный, кросповидон, ароматизатор, аспарагит Ц200, кальция стеарат, тальк.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой таблетки светло-серого, светло-бежевого или светло-коричневого цвета, плоскоцилиндрической формы, с риской или без, возможно наличие более темных и белых вкраплений.

1.5 Препарат выпускают расфасованным по 10 таблеток в блистеры, помещенные вместе с инструкцией по применению в индивидуальные картонные пачки.

1.6 Препарат хранят в упаковке производителя по списку Б, в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С. Препарат хранят отдельно от продуктов питания и кормов, в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 3 года от даты производства. Не применять по истечении срока годности.

1.8 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Таблетки Марбофлокс 5 мг – антибактериальный ветеринарный препарат группы фторхинолонов.

2.2 Препарат обладает широким спектром бактерицидного действия, основанного на подавлении бактериальных ферментов ДНК-гиразы и топоизомеразы IV, участвующих в репликации ДНК микроорганизмов. Марбофлоксацин активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*) и грамотрицательных микроорганизмов (*Escherichia coli*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Pseudomonas spp.*, *Salmonella spp.*, *Citrobacter spp.*, *Campylobacter spp.*, *Brucella canis*, *Enterobacter spp.*, и др.), *Yersenia spp.*, а также *Treponema spp.*, микоплазм (*Mycoplasma spp.*) и хламидий (*Chlamydia spp.*). Препарат не вызывает эндотоксикоза после лизиса микроорганизмов.

2.3 После перорального введения марбофлоксацин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте и проникает во все органы и ткани организма. Связь препарата с белками у собак и кошек около 10%.

Биодоступность у собак составляет 94%. Максимальная концентрация в плазме крови достигается приблизительно через 1,5 часа. Период полувыведения составляет 9-12 часов. Приблизительно 40% препарата выводится в неизмененном виде почками, остальное выделяется с желчью и фекалиями. Только около 15% метаболизируется в печени.

Биодоступность у кошек составляет 100%. Максимальная концентрация в плазме крови достигается приблизительно через 1-2 часа. Период полувыведения составляет 13 часов. Выделяется препарат из организма в основном почками, часть с желчью и фекалиями.

2.4 Препарат по классификации ГОСТ 12.1.007-76 относится к IV классу опасности – вещества малоопасные.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Препарат применяют для лечения собак и кошек при болезнях органов дыхания (пневмония, бронхит, фарингит), почек и мочевыводящих путей (нефрит, пиелит, цистит, уретрит), инфекций кожи (пиодермия и др.), мягких тканей (флегмона и др.), инфицированных ранах, отитах, сальмонеллезе, колибактериозе, псевдомонозе, и других болезнях бактериальной и

микоплазмозной этиологии, возбудители которых чувствительны к марбофлоксацину.

3.2 Препарат задают один раз в сутки, индивидуально в раздробленном виде с кормом или вводят принудительно на корень языка в суточной дозе 2 мг марбофлоксацина на 1 кг массы животного (1 таблетка на 2,5 кг массы животного).

Продолжительность лечения собак составляет от 7 до 14 дней, кошек - от 3 до 10 дней, в зависимости от течения заболевания.

3.3 При совместном применении с антибиотиками из групп аминогликозидов, цефалоспоринов 3-го поколения, ампициллином и амоксициллином отмечается синергистическое действие.

3.4 Не рекомендуется применять препарат одновременно с препаратами железа, кальция, магния, алюминия из-за возможного уменьшения всасывания из желудочно-кишечного тракта, а также с дифенином, флуниксином, теофиллином, нитрофуранами, метотрексатом, с антибиотиками групп: амфеникола, макролидов и тетрациклина, циклоспорином.

3.5 При применении препарата в соответствии с инструкцией побочных реакций и осложнений, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможна диарея, рвота, анорексия, угнетение, выпадение третьего века у кошек. Указанные симптомы самопроизвольно исчезают и не требуют отмены препарата. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические препараты.

При передозировке отмечается анорексия, рвота, обезвоживание, трепет мышц, гиперемия кожи и слизистых оболочек, васкулит, крапивница, отечность морды, возбуждение или угнетение, снижение массы тела. При передозировке препарата - лечение симптоматическое.

При pH мочи более 7,3 возможно выпадение кристаллов препарата.

3.6 Препарат противопоказан к применению животным в период беременности и лактации; котятам моложе 4 месяцев, щенкам мелких пород – моложе 12 месяцев, крупных пород – моложе 18 месяцев, при эпилепсии, дегенеративных изменениях хрящевой ткани, повышенной индивидуальной чувствительности к фторхинолонам и устойчивости возбудителя к другим фторхинолонам.

Препарат не предназначен для лечения продуктивных животных.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые меры личной гигиены и правила 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 применения этого 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, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19 А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Рубикон», 210002, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. М. Горького, 62 Б. Адрес производственной площадки: Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Терешковой, 13 В.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Мацинович М.С., Романова Е.В., Новиков Е.А.) и ООО «Рубикон» (Кукор С.С.).

Документ ветеринарного и продовольственного  
надзора и контроля Республики Беларусь  
о регистрации ветеринарных препаратов

ОДОБРЕНО

Председатель \_\_\_\_\_  
Секретарь \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_

17 03 2023 протокол № 127