

## Инструкция по применению препарата ветеринарного «Норфлоксамаст»

### 1 Общие сведения

1.1 Норфлоксамаст (Norphloxamastum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: норфлоксацин.

1.2 Лекарственная форма – гель для внутрицистернального введения.

1.3 В 1 см<sup>3</sup> препарата содержится действующее вещество: 100 мг норфлоксацина никотината; вспомогательные вещества: поливинилпирролидон, бензиловый спирт, диметилсульфоксид, пропиленгликоль, вода подготовленная.

1.4 Препарат представляет собой вязкую жидкость от бледно-желтого до темно-желтого цвета, в процессе хранения допускается выпадение кристаллов, которые при нагревании до плюс 37-38 °С растворяются.

1.5 Препарат выпускают в герметически закрытых полимерных шприцах для внутрицистернального введения по 10 см<sup>3</sup>.

1.6 Препарат хранят по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 30 °С. Хранить в недоступном для детей месте!

1.7 Срок годности препарата – 2 (два) года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Запрещается применять по истечении срока годности.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 Норфлоксацина никотинат, входящий в состав препарат обладает широким спектром противомикробного действия, охватывающим грамположительные (*Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., *Nocardia asteroides*, *Arcanobacterium pyogenes*), грамотрицательные микроорганизмы (*Escherichia coli*, *Hafnia alvei*, *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Serratia* spp., *Proteus* spp., *Pseudomonas* spp.) и микоплазмы (*Mycoplasma* spp.).

2.2 Норфлоксацина никотинат – синтетическое химиотерапевтическое антибактериальное соединение из группы фторхинолонов.

2.3 Механизм противомикробного действия норфлоксацина никотината связан с ингибированием фермента ДНК-гиразы, содержащегося в бактериальных клетках и относящегося к топоизомеразам, контролирующим структуру и функции ДНК. Ингибирование ДНК-гиразы приводит к гибели бактерий, его антибактериальная активность также обусловлена влиянием на РНК бактерий и синтез бактериальных белков, на стабильность мембран и другие жизненные процессы бактериальных клеток.

2.4 Препарат способствует регенерации эпителия и тканей молочной железы у коров, больных клиническим и субклиническим маститами.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (III класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

### 3 Порядок применения

3.1 Препарат ветеринарный «Норфлоксамаст» применяют при лечении коров, больных клиническим и субклиническим маститом.

3.2 Перед применением препарат разогреть до температуры плюс 37-38 °С.

При субклиническом и клиническом маститах в период лактации препарат вводят внутрицистернально по 10 см<sup>3</sup> в большую долю вымени, предварительно освобожденную от содержимого, с интервалом 24 ч до выздоровления.

При мастите в сухостойный период препарат применяют однократно внутривенно в большую долю вымени по 10 см<sup>3</sup> на одно введение.

3.3 При лечении препаратом побочных явлений и осложнений не выявлено.

3.4 Противопоказания к применению препарата: повышенная чувствительность к хинолонам.

3.5 Молоко, полученное от животных в период лечения из здоровых долей вымени, запрещается использовать для пищевых целей, такое молоко может быть использовано для кормления животных. Убой животных на мясо и использование молока в пищу людям разрешается не ранее чем через 72 ч после последнего введения препарата.

#### 4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными средствами.

#### 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.

5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения проводится 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 г. Минск, ул. Красная 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210033, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81/31.

Инструкция по применению препарата разработана доктором ветеринарных наук, профессором кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» Кузьмичом Р.Г. и старшим специалистом отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
<b>ОДОБРЕНО</b>	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
23.06	2022 г. протокол № 445