

Инструкция рассмотрена и одобрена  
на Ветбиофармсовете  
«30» сентября 2016 г.  
Протокол № 86.

## ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «ЛЕВИТ 100»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Левит 100 (Levitum 100).

1.2 Левит 100 - антибактериальный препарат, представляющий собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желтого цвета.

В 1,0 мл препарата содержится 100 мг левофлоксацина.

1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50, 100 и 200 мл.

1.4 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C.

При хранении при низких температурах (от плюс 5 до плюс 15°C) допускается выпадение осадка, который исчезает при повышении температуры в течение 30 минут – 1 часа.

Срок годности - 2 (два) года от даты изготовления.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Левофлоксацин, входящий в состав препарата, относится к группе фторхинолов и обладает широким спектром противомикробного действия.

Препарат активен в отношении *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella spp.*, *Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Campylobacter spp.*, *Salmonella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Proteus spp.*, *Chlamydia spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* и *Mycoplasma spp.*

2.2 Левофлоксацин блокирует фермент ДНК-гиразу, что ведет к нарушению синтеза ДНК в микроорганизмах.

2.3 При внутримышечном применении левофлоксацин хорошо вс�асывается из места введения в органы и ткани и уже в небольших концентрациях оказывает бактерицидное действие. Максимальная концентрация создается в крови в течение 1 часа. Период полувыведения 6 – 8 часов. Препарат выводится из организма в основном с мочой в неизмененном виде и частично в форме неактивных метаболитов.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Левит 100 применяют при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, стафилококкозе, роже свиней, бордепеллезе свиней, смешанных инфекциях и других заболеваниях, вызванных возбудителями чувствительными к левофлоксацину у свиней и крупного рогатого скота.

3.2 Препарат назначают свиньям и крупному рогатому скоту внутримышечно в суточной дозе 0,5 – 1,0 мл на 10 кг массы тела животного один – два раза в день в течение 3 - 5 дней.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений и осложнений. В редких случаях возможны аллергические реакции. При наличии аллергических реакций применение препарата прекращают, назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

При длительном использовании или передозировке может препарат вызывать следующие негативные последствия: эпилептические судороги, возбуждение, повышенная возбудимость, артриты, у животных с нарушенной функцией почек существует риск развития кристаллурии.

При применении препарата следует избегать нахождения животных под прямыми солнечными лучами.

3.4 Противопоказан совместное применение препарата с бактериостатическими антибиотиками (тетрациклинами, макролидами и амфениколами), теофилином, стероидами, непрямыми антикоагулянтами, препаратами магния.

Препарат противопоказан животным при нарушениях функции почек, печени, повышенной чувствительности к фторхинолонам.

Запрещается применять лактирующим животным.

3.5 Убой животных на мясо разрешается через 7 дней после последнего назначения препарата.

Мясо животных вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать 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 которой 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 или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 ООО «Промветсервис»

220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а

тел/факс (017) 503-53-67

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич, Т.Н. Смаглей), внутренних незаразных болезней животных (В.Н.Иванов), НИИ ПВМ и Б УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (И.В. Фомченко), ветеринарным врачом СПК "Обухово" Щербацевич А.И. и ООО «Промветсервис» (М.А.Степанюга, А.В. Тарасевич)

Профессор кафедры фармакологии  
и токсикологии УО «Витебская ордена  
«Знак Почета» государственная  
академия ветеринарной медицины»

И.А. Ятусевич

Ветбиофармсовет при Департаменте  
ветеринарного и продовольственного  
надзора МСХиП РБ

ОДОБРЕНО

Председатель

Секретарь

Эксперт

«30» 09 2016 г. протокол № 86