

## **ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «ЛЕВОЛОКС»**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Леволокс (Levoloxum).

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

В 1,0 мл препарата содержится 100 мг левофлоксацина (в виде левофлоксацина гемигидрата).

1.3 Препарат выпускают в полимерных флаконах по 100, 500 и 1000 мл.

1.4 Леволокс хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от плюс 5°C до плюс 25 °С, в сухом, защищенном от света месте.

При хранении при низких температурах (от плюс 5°C до плюс 15°C) допускается повышение вязкости препарата, которое исчезает при повышении температуры (от плюс 15 до плюс 25°C) в течение 2 – 3 часов.

Срок годности - 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

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

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

2.2 Левофлоксацин блокирует фермент ДНК-гиразу, что ведет к нарушению синтеза ДНК в микроорганизмах. Резистентность микроорганизмов к левофлоксацину практически не развивается.

2.3 При пероральном применении препарат хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта в органы, ткани и уже в небольших концентрациях оказывает бактерицидное действие. Период полувыведения 6 – 8 часов. Препарат выводится из организма в основном с мочой в неизменном виде и частично в форме неактивных метаболитов.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Леволокс применяют в качестве лечебно-профилактического средства при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, гемофилезе, микоплазмозе, стафилококкозе и других инфекционных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к левофлоксацину у свиней и куриных птиц.

3.2 Препарат назначают в следующих дозах:

- свиньи: 0,1 – 0,2 мл на 10 кг массы животного один – два раза в день или из расчета 1 л препарата на 2000 л питьевой воды в течение 2-5 дней;

- птица: 1 л препарата на 2000 л воды с питьевой водой в течение 3-5 дней. Птице раствор препарата готовят из расчета потребности в воде на одни сутки. В период лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

При необходимости курс лечения повторяют через 5 дней.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений и осложнений.



3.4 Противопоказано совместное применение препарата с бактериостатическими антибиотиками (тетрациклинами, макролидами и амфениколами), теофилином, стероидами, непрямые антикоагулянтами. Прием совместно с железосодержащими лекарственными средствами, сукральфатом и антацидными лекарственными средствами, содержащими магний, кальций и алюминий, приводит к снижению всасывания фторхинолонов, поэтому его следует назначать за 1-2 ч до или через 4 ч после приема вышеуказанных лекарственных средств.

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

Запрещается применять препарат курам-несушкам и ремонтному молодняку кур позднее 14 дней до начала яйцекладки, пороссятам массой менее 20 кг, супоросным и подсосным свиноматкам.

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

Мясо животных и птицы, 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. 3. Бядули, 12/2а  
тел/факс (017) 385-19-50

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

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

 И.А. Ятусевич

