

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «24» февраля 2021 г. № 113

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного препарата «Триколифлокс»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Триколифлокс (Tricolifloxum).

Международное непатентованное наименование: триметоприм, колистин, левофлоксацин.

1.2 Препарат представляет собой прозрачную вязкую жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета.

Лекарственная форма – раствор для перорального применения.

1.3 В 1 мл препарата содержится: левофлоксацина в форме гемигидрата - 100 мг, колистина в форме сульфата – 1000 000 МЕ, триметоприма – 50 мг, вспомогательные вещества: молочная кислота и вода очищенная - до 1,0 мл.

1.4 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 100, 400 и 450 мл и в полимерной таре по 500, 1000 и 5000 мл.

1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя в защищенном от света и влаги месте при температуре от плюс 2°C до плюс 25°C. Не замораживать.

1.6 Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения, после первого вскрытия флакона препарат необходимо использовать в течение 14 суток.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Триколифлокс относится к комплексным антибактериальным препаратам широкого спектра действия.

Левофлоксацин – синтетическое противомикробное средство из группы фторхинолонов 3-го поколения. Обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Enterococcus* spp., *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Acinetobacter* spp., *Campylobacter* spp., *Escherichia coli*, *Haemophilus* spp., *Klebsiella* spp., *Moraxella catarrhalis*, *Pasteurella* spp., *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas* spp., *Salmonella* spp., *Clostridium perfringens*, *Fusobacterium necrophorum*, а также *Chlamydia* spp., *Mycoplasma* spp., *Rickettsia* spp.

Блокирует ДНК-гиразу (топоизомераза II) и топоизомеразу IV, что нарушает суперспирализацию и сшивку разрывов ДНК, ингибирует синтез ДНК, нарушает метаболизм в цитоплазме, клеточной стенке и мембранах микроорганизма.

К левофлоксацину чувствительны микроорганизмы, резистентные к фторхинолонам предыдущих поколений, в том числе к энрофлоксацину.

Колистина сульфат относится к полипептидным антибиотикам. Активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella* spp., *Pasteurella* spp. и др. Грамположительные аэробы устойчивы к колистину. Колистин разрушает структуру фосфолипидов клеточной мембраны, повышает ее проницаемость, что вызывает гибель микроорганизма.

Триметоприм – производное пиридина, оказывает бактериостатическое действие в отношении *Escherichia coli*, *Staphylococcus* spp., *Salmonella* spp., *Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp. и др. Ингибирует дегидрофолатсинтетазу нарушая переход фолиевой кислоты в фолиниевую, необходимую для синтеза пуриновых и пириридиновых оснований у микроорганизмов.

2.2 Левофлоксацин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте и распределяется в органы и ткани не равномерно. Максимальная его концентрация в крови достигается через 2 часа после приема препарата. Выводится из организма преимущественно в неизменном виде в основном с мочой в течение 48 часов и в незначительных количествах – с фекалиями.

Колистин практически не всасывается из желудочно-кишечного тракта и выводится с фекалиями в неизменном виде.

Триметоприм хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта. Максимальная антибактериальная его концентрация в крови отмечается через 3–4 часа после введения препарата и удерживается на терапевтическом уровне в течение 12 часов. Препарат выводится через почки.

2.3 Все антимикробные компоненты препарата обладают синергидным действием между собой.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Триколифлоск применяют молодняку крупного рогатого скота и свиньям при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, бордетеллезе, листериозе, стафилококкозе; цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку кур при ларинготрахеите, инфекционном синовите, колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, микоплазмозе, и других инфекционных заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к компонентам препарата.

3.2 Препарат задают внутрь с питьевой водой в следующих дозах:

- птице: 0,1 мл/кг массы тела птицы или 1 л препарата на 2000 л воды один раз в день групповым методом 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.

- свиньям: 0,3 мл/10 кг массы тела, раз в сутки, 3–5 дней. Перед применением препарат разводят в соотношении 1:1 с водой или из расчета 1 л препарата на 3000 л питьевой воды в течение 3–5 дней. При тяжелой форме заболевания – 0,5 мл/10 кг массы животного.

- телятам: 0,25–0,5 мл препарата на 10 кг массы тела животного, один-два раза в день в течение 3–5 дней с молоком или водой.

3.3 При соблюдении дозы препарат побочных явлений не вызывает, однако у животных, чувствительных к его компонентам, возможны аллергические реакции. При этом применение препарата следует прекратить и назначить антигистаминные и симптоматические препараты.

3.4 Не допускается одновременное применение препарата с тетрациклинами, макролидами и амфениколами, стероидами, непрямыми антикоагулянтами.

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

Запрещается применение препарата ремонтному молодняку кур-несушек за 12 дней до начала яйцекладки.

3.5 Убой птицы на мясо разрешен не ранее, чем через 12 суток, а свиней и телят через 15 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя ранее этого срока, мясо может быть использовано на корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать технику безопасности и правила личной гигиены.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

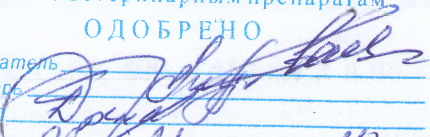
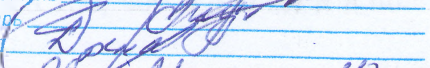
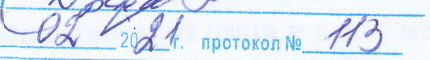
5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

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, г. Минск, ул. Красная, 19А, для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Изготовлено: ООО «Биомика», 210039, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Петруся Бровки 34/27.

Инструкция по применению разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Гласкович А.А.) и сотрудниками ООО «Биомика».

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
«24» 02 2021 г.	протокол № 113