

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «1» июля 2020 г. № 109.

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Трифлоркс»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Трифлоркс (Trifloxum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: энрофлоксацин, колистин, триметоприм.

1.2 Трифлоркс представляет собой прозрачную жидкость от желтого до темно-желтого цвета.

В 1,0 мл препарата содержится 100 мг энрофлоксацина, 1000000 МЕ колистина сульфата и 50 мг триметоприма, вспомогательные вещества: кислота молочная, пропиленгликоль, спирт бензиловый, натрия этилендиаминтетраацетат, вода дистиллированная.

Лекарственная форма: раствор для орального применения.

1.3 Препарат выпускают в полимерной упаковке по 20, 100 и 1000 мл.

1.4 Трифлоркс хранят по списку Б при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С, в защищенном от света месте.

Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения. Срок годности после первого вскрытия флакона – 28 дней. Хранить в местах, недоступных для детей. Не применять по истечению срока годности.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Трифлоркс – комплексный противомикробный препарат. Препарат активен в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Proteus spp.*, а также *Mycoplasma spp.* и некоторых других.

2.2 Энрофлоксацин, входящий в состав препарата, относится к группе фторхинолонов и обладает широким спектром противомикробного действия. Энрофлоксацин блокирует фермент ДНК-гиразу, ведущее к нарушению синтеза ДНК в микроорганизмах.

2.3 Колистина сульфат – смесь сульфатных полипептидов, продуцируемых некоторыми штаммами *Bacillus polymyxa*. Обладает сильным бактерицидным действием в отношении большинства аэробных грамотрицательных микроорганизмов.

Колистина сульфат нарушает проницаемость цитоплазматической мембраны, блокируя ее фосфолипидные компоненты, что ведет к выходу в окружающую среду водорастворимых соединений цитоплазмы.

2.4 Триметоприм – химиотерапевтический препарат, оказывающий бактерицидное действие в отношении *Escherichia coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.* и др.

Механизм действия триметоприма связан с угнетением фермента дигидрофолатредуктазы в процессе синтеза тетрагидрофолиевой кислоты.

2.5 При введении трифлоркса внутрь антибактериальные компоненты препарата всасываются из желудочно-кишечного тракта в кровь и проникают во все органы и ткани животных. Терапевтическая концентрация в организме сохраняется в течение 12 – 18 часов. Выделяются компоненты препарата с фекалиями и мочой.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Трифлоркс применяют свиньям, телятам и сельскохозяйственной птице при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, энтеритах, микоплазмозе, инфекционном синовите и рините у птицы, бордетеллиозе свиней, стафилококкозе и других инфекционных заболеваний, вызванных микроорганизмами, чувствительными к компонентам препарата.

3.2 Трифлоркс применяют внутрь с питьевой водой в следующих дозах:

– птице: 0,1 мл на 1 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 на 10 кг массы тела один раз в сутки в течение 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 дозу увеличивают до 0,5 мл на 10 кг массы животного;

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

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

3.4 Противопоказано совместное применение препарата с бактериостатическими антибиотиками (тетрациклинами, макролидами и амфениколами), стероидами, непрямыми антикоагулянтами.

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

Запрещается применение препарата птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.5 Убой птицы на мясо разрешается через 12 дней, а свиней и телят – через 15 дней после последнего назначения препарата.

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

4 МЕРЫ 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 которого 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Промветсервис» (юридический адрес): 220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. 3. Бядули, 12/2а, тел./факс: +375 17 503 53 67.

Производитель: Филиал «Промветсервис-Альба», 222603, Республика Беларусь, Минская область, Несвижский район, пос. Альба, ул. Заводская ½, тел./факс: +375 1770 27081.

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

