

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Энмитрил-О»

1 Общие сведения

1.1 Энмитрил-О (Enmitril-O).

Международное непатентованное наименование: энрофлоксацин (enrofloxacin).

1.2 Лекарственная форма: концентрат для приготовления раствора для приема внутрь.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 100 мг энрофлоксацина (в форме основания), в качестве вспомогательных веществ – бензиловый спирт, калия гидроксид, вода очищенная.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветной до желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают в полимерных бутылках по 1 л и канистрах по 5 л.

1.6 Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 3 года от даты производства, после первого вскрытия бутылки / канистры – 14 суток при соблюдении условий хранения. Приготовленный раствор годен в течение 24 часов. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к антибактериальным средствам группы фторхинолонов.

2.2 Энрофлоксацин, действующее вещество препарата, обладает широким спектром антибактериального действия. Энрофлоксацин активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, таких как: *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus hyicus*, *Streptococcus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella bronchiseptica*, *Campylobacter spp.*, *Trueperella (Corynebacterium) pyogenes*, *Proteus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Haemophilus spp.*, *Clostridium perfringens*, а также *Mycoplasma spp.*

2.3 Механизм действия энрофлоксацина заключается в ингибировании активности фермента гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК бактериальной клетки, что приводит к гибели микроорганизма.

2.4 При пероральном введении препарата энрофлоксацин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте, достигая максимальной концентрации в крови через 1–2 часа, проникая в большинство органов и тканей. Терапевтическая концентрация энрофлоксацина в крови сохраняется в течение 24 часов после введения препарата. Энрофлоксацин частично метаболизируется в печени с образованием цiproфлоксацина, также обладающего антибактериальной активностью. Фторхинолоны выделяются из организма преимущественно с мочой и желчью.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют телятам, ягнятам, свиньям, цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур и индейкам при бронхопневмонии, эшерихиозе (колибактериозе), сальмонеллезе, стрептококкозе, некротическом энтерите, кампилобактерийном гепатите, гемофилезе, микоплазмозе и других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину.

3.2 Препарат применяют перорально с питьевой водой в суточных дозах:

- птице 0,5–1 мл препарата на 1 л питьевой воды или 0,1 мл препарата на 1 кг массы тела птицы, что соответствует 10 мг энрофлоксацина на 1 кг массы тела птицы. Период лечения составляет 3 суток, а при сальмонеллезе – 5 суток;

- телятам, ягнятам и свиньям индивидуально или групповым методом 2,5–5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы тела животного, что соответствует 0,25–0,5 мл препарата на 10 кг массы тела животного, в течение 3–5 суток.

При сальмонеллезе препарат назначают в двукратной терапевтической дозе.

Раствор препарата следует готовить каждые 24 часа из расчета потребности животных и птицы в воде.

Возможно выпаивание суточной дозы препарата методом пульсдозинга в течение 4–6 часов.

В период лечения животные и птица должны получать воду, содержащую только препарат, что не является обязательным при применении процедуры пульсдозинга.

3.3 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У животных и птицы с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможно проявление аллергических реакций. В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.4 Противопоказано применение препарата животным и птице с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

3.5 При передозировке препарата у животных и птицы могут наблюдаться снижение аппетита, угнетенное состояние, диарея, рвота. В этом случае препарат отменяют и при необходимости назначают симптоматические средства.

3.6 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп тетрациклинов, макролидов, линкозамидов.

3.7 Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

3.8 Следует избегать пропуска очередного применения препарата животным и птице, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске приема препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозировкой и схемой лечения. Не следует компенсировать пропущенное применение препарата увеличением дозы.

3.9 Запрещается применение препарата беременным, лактирующим самкам и новорожденным животным ввиду нарушения формирования хрящевой ткани.

3.10 Запрещается применение препарата птице, чье яйцо используется в пищу людям, а также ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки.

3.11 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток, птицы – не ранее чем через 5 суток после применения препарата. В случае вынужденного убоя животных и птицы ранее указанного срока мясо может быть использовано в корм плотоядным животным.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

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 и птицы ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана сотрудниками ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» (Д.В. Шубенок) и УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (В.В. Петров).

Департамент ветеринарного и продовольственного
продовольствия Республики Беларусь
Общество ветеринарных препаратов

ОДОБРЕНО

Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____

«08» 08 2017 г. протокол № 130