

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Энмитрил-О»

1 Общие сведения

- 1.1 Энмитрил-О (Enmitril-O).
Международное непатентованное наименование: энрофлоксацин.
- 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 утилизируют в соответствии с требованиями 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 ципрофлоксацина, также обладающего антибактериальной активностью. Фторхинолоны выделяются из организма преимущественно с мочой и желчью.

3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют телятам, ягнятам, свиньям, цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур и индейкам при бронхопневмонии, 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 период лечения животные и птица должны получать воду, содержащую только препарат, что не является обязательным при применении процедуры пульсдозинга.

3.3 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

3.4 При передозировке препарата могут наблюдаться снижение аппетита, угнетенное состояние, диарея, рвота. В этом случае применение препарата отменяют и назначают симптоматическое лечение.

3.5 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных и птицы к компонентам препарата.

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

3.6 Не следует применять препарат совместно с антибиотиками групп тетрациклинов, макролидов, линкозамидов.

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

3.8 Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

3.9 Запрещается применять препарат птице, чье яйцо используется в пищу людям, а также ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки.

3.10 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток, птицы – не ранее чем через 12 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, 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 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 заместителем директора по науке и технологиям ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» Д.В. Шубенком и сотрудником Учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (В.В. Петров).

