

**Инструкция
по применению ветеринарного препарата
«Энроцин-С 10 %»**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Энроцин-С 10 % (Enrocinum-С 10 %).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: энрофлоксацин.

Лекарственная форма: раствор для перорального применения.

1.2 Энроцин-С 10 % - антибактериальный ветеринарный препарат, представляющий собой прозрачный раствор светло-желтого цвета.

В 1 мл препарата содержится 100 мг энрофлоксацина (в форме натриевой соли) и вспомогательные вещества: пропиленгликоль, спирт бензиловый, трилон Б, калия гидроокись, вода очищенная.

1.3 Препарат выпускают по 100, 1000 и 5000 мл в таре полимерной с завинчивающейся крышкой.

1.4 Хранят по списку Б в упаковке предприятия-изготовителя в сухом, защищенном от прямого солнечного света месте при температуре от +5 °С до + 25 °С.

1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Энрофлоксацин относится к группе фторхинолонов и обладает широким спектром действия в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, в том числе: *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella multocida*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Erysipelothrix insidiosa*, *Corynebacterium spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Clostridium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium spp.*, а также *Mycoplasma spp.* и других микроорганизмов. Резистентность микроорганизмов к энрофлоксацину практически не развивается.

2.2 Механизм действия энрофлоксацина связан с блокированием фермента ДНК-гиразы, что угнетает образование яблочной кислоты в микроорганизмах и ведет к нарушению синтеза ДНК.

2.3 Энрофлоксацин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, проникает во все органы и ткани организма, за исключением нервной ткани. Энрофлоксацин уже в небольших концентрациях способен оказывать бактерицидное действие. Максимальная концентрация энрофлоксацина в крови достигается через 1-2 часа после применения препарата и в течение суток поддерживается на терапевтическом уровне.

Энрофлоксацин частично метаболизируется в цiproфлоксацин и выводится из организма преимущественно в неизменном виде с мочой и желчью.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Энроцин-С 10 % применяют перорально свиньям, телятам и птице при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, гемофилезе, микоплазмозе, стафилококкозе и других инфекционных заболеваниях, вызванных чувствительными к энрофлоксацину микроорганизмами.

3.2 Препарат применяют перорально индивидуально или групповым способом с питьевой водой. Препарат перед применением предварительно растворяют в небольшом количестве воды, при этом прибавляют воду к препарату, а затем, полученный раствор разбавляется водой до необходимой концентрации.

Поилки следует ставить в местах, защищенных от прямого солнечного света. Полученный раствор должен быть единственным источником питьевой воды для соответствующей группы животных или птицы. Раствор готовят ежедневно.

Препарат назначают один раз в сутки в течение 3-5 дней в следующих дозах:

- *свиньям* препарат выпаивают один раз в сутки из расчета 0,25-0,5 мл на 10 кг массы тела животного;

- *телятам* препарат выпаивают один раз в сутки из расчета 0,5-1,0 мл на 10 кг массы тела животного;

- *птице* препарат назначают из расчета 5 мл на 10 л воды.

Раствор препарата готовят из расчета потребности в воде на одни сутки. Во время лечения раствор препарата для птицы является единственным источником питья.

При необходимости курс лечения повторяют через 5 дней.

3.3 Энроцин-С 10 % в рекомендуемых дозах не вызывает побочных явлений и осложнений.

3.4 Противопоказано одновременное применение препарата с антибиотиками групп макролидов, тетрациклина, амфениколов, нитрофуранами и левомицетином, а также со стероидами, нестероидными противовоспалительными средствами, непрямые антикоагулянтами. Прием совместно с железосодержащими препаратами и антацидными лекарственными средствами, содержащими магний, кальций и алюминий, приводит к снижению всасывания энрофлоксацина, поэтому его следует назначать за 1-2 ч до или через 4 ч после приема вышеуказанных лекарственных средств.

3.5 Препарат противопоказан при нарушениях функции почек, печени, повышенной чувствительности к фторхинолонам. Нельзя назначать препарат беременным и лактирующим самкам. Препарат запрещен к применению для птицы, чье яйцо используется в пищу людям.

3.5 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток, птицы - через 11 суток после последнего применения 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 общепринятые 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, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, но не менее 3-х невскрытых упаковочных единиц потребительской тары препарата из серии, вызвавшей осложнение. Составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная 19А, тел.: 290-42-75) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ПК «Биогель», Республика Беларусь, 220035, г. Минск, ул. Тимирязева, д. 65, офис 313-314, по заказу Частного торгового унитарного предприятия «Биоветпром», Республика Беларусь, Минская область, Минский район, д. Королищевичи, ул. Коммунистическая, 41а, к. 11.

Инструкция по применению препарата подготовлена сотрудниками Частного предприятия «Биоветпром» (Каменским Г. И.) и РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского» (Кучинским М. П.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
23 06 2013	протокол № 115