

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного лекарственного препарата «Доксивет 50 % БТ»

1 Общие сведения

- 1.1 Доксивет 50 % БТ (Doxyvetum 50 % БТ).
Международное непатентованное наименование: доксициклин.
- 1.2 Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.
- 1.3 В 1 г препарата в качестве действующего вещества содержится 500 мг доксициклина гиклата, вспомогательные вещества (кислота лимонная, диоксид кремния, декстроза).
- 1.4 Препарат представляет собой порошок от светло-желтого до желто-коричневого цвета.
- 1.5 Препарат выпускают в пакетах из металлизированной полиэтиленовой пленки по 500 г и 1 кг.
- 1.6 Препарат хранят и транспортируют в упаковке предприятия-производителя в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте!
- 1.7 Срок годности препарата – два года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.
- 1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 Препарат относится к антибактериальным средствам группы тетрациклинов.
- 2.2 Доксициклин, входящий в состав препарата, обладает широким спектром антибактериального действия, эффективен в отношении большинства грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Actinobacillus spp.*) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Clostridium spp.*), *Mycoplasma spp.*, *Chlamydia spp.*, *Rickettsia spp.* и *Borrelia spp.* К препарату не чувствительны *Proteus spp.*, *Pseudomonas aeruginosa* и грибы.
- 2.3 Препарат действует бактерицидно, блокирует 30S-субъединицу рибосомы, что нарушает синтез белка и приводит к гибели микроорганизма.
- 2.4 Препарат хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта, связывается с белками плазмы крови (80-92%) и проникает во все органы и ткани, проходит через плаценту. Терапевтическая концентрация сохраняется в течение 18-24 часов. Из организма препарат выводится преимущественно с фекалиями, у птиц-несушек – с яйцом, а у лактирующих животных – с молоком.
- 2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют для лечения молодняка крупного рогатого скота, свиней и сельскохозяйственной птицы (цыплят-бройлеров, ремонтного молодняка кур-несушек, гусят) при болезнях пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем, артрите, пододерматите, а также при роже, синдроме метрит-мастит-агалактия, энзоотической пневмонии, хламидиозе и других инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к доксициклину.
- 3.2 Препарат применяют перорально индивидуальным или групповым способом в смеси с кормом или с питьевой водой, один раз в сутки в течение 3-5 дней в следующих дозах:
- телятам – 15-20 мг препарата (7,5-10 мг по АДВ) на 1 кг массы тела животного;

- свиньям – 20-40 мг препарата (10-20 мг по АДВ) на 1 кг массы тела животного или 200 г препарата на 1000 л питьевой воды;

- сельскохозяйственной птице (цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур-несушек, гусьям) – 20-40 мг препарата (10-20 мг по АДВ) на 1 кг массы тела птицы или 200-400 г препарата на 1000 л питьевой воды. В период применения препарата приготовленный раствор должен быть единственным источником питьевой воды для птицы.

Препарат хорошо растворяется в воде любой жесткости, не снижая активности. Приготовленный раствор препарата необходимо использовать в течение 24 часов.

Перед групповым применением препарат предварительно испытывают на небольшой группе (5-10 животных). При отсутствии осложнений в течение 2-3 суток препарат применяют для всего поголовья.

3.3 Побочных явлений и осложнений у животных и птицы при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В редких случаях, у животных с повышенной индивидуальной чувствительностью, возможно возникновение аллергических реакций (дерматита, зуда, отека), нарушений пищеварения (анорексия, рвота, диарея). В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.4 Препарат запрещен к применению птице, чье яйцо используется в пищу людям.

Противопоказано применение препарата животным с тяжелыми нарушениями функций печени и почек, лошадям, кошкам, собакам, а также для лечения животных во второй половине беременности.

3.5 Эффективность препарата снижается при совместном использовании с антибиотиками, нарушающими синтез клеточной стенки (пенициллины, цефалоспорины), а также с молоком и препаратами, содержащими ионы металлов (Al^{3+} , Mg^{2+} , Ca^{2+} , Fe^{3+}). Длительное применение препарата может вызывать окрашивание зубов животных в желто-коричневый цвет.

3.6 Убой животных и птиц на мясо разрешается не ранее чем через 20 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птиц, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными препаратами.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае проявления аллергической реакции или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

4.3 При работе с препаратом запрещается пить, курить, принимать пищу. По окончании работы необходимо тщательно вымыть руки с мылом. При случайном контакте препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды.

4.4 Пустую упаковку из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

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, пишется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «БЕЛЭКОТЕХНИКА», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

Адрес производственной площадки: пер. Промышленный, 9/3, г.п. Свислочь.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петровым В.В.) и ООО «БЕЛЭКОТЕХНИКА» (Чайко М.Ю., Дубровским А.Л.).