Совет по ветеринарным препаратам протокол от 28 октября 2021 года № 117

## Инструкция по применению ветеринарного препарата «Амоксицин 80 % БТ»

## 1 Общие сведения

1.1 Амоксицин 80 % БТ (Amoxicinum 80 % ВТ).

Международное непатентованное наименование: амоксициллин.

- 1.2 Препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета. Лекарственная форма: порошок для орального применения.
- 1.3 В 1 г препарата содержится 0,8 г амоксициллина тригидрата, вспомогательные вещества (диоксид кремния) и наполнитель (декстроза).
- 1.4 Препарат упаковывают в пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки по 50, 100, 150, 200, 250, 500 и 1000 г или в мешки с полиэтиленовым вкладышем бумажные многослойные или полипропиленовые по 20 кг.
- 1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-производителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C.
- 1.6 Срок годности два года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата.

## 2 Фармакологические свойства

- 2.1 Амоксициллин, входящий в состав препарата, является полусинтетическим антибиотиком из группы пенициллинов, широкого спектра действия, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, таких как: Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Listeria monocytogenes, Staphylococcus spp., Streptococcus spp. (в том числе Streptococcus agalactiae), Actinobacillus spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Fusobacterium necrophorum, Haemophilus spp., Pasteurella spp., Leptospira spp., Klebsiella spp., Proteus spp., (за исключением штаммов, продуцирующих пенициллиназу), к действию препарата устойчивы риккетсии, микоплазмы и вирусы.
- 2.2 Препарат действует бактерицидно, ингибирует транспептидазу, нарушает синтез пептидогликана клеточной стенки (опорный белок клеточной стенки) в период деления и роста микроорганизма, вызывая тем самым лизис микроорганизмов.
- 2.3 Амоксициллин хорошо всасывается из пищеварительного тракта и проникает во все органы и ткани организма, проходит через плаценту. Максимальная концентрация в крови достигается через 1-2 часа после введения.
- 2.4 Препарат выводится в неизмененном виде через 8-12 часов в основном через почки, с мочой и в незначительных количествах с желчью.

## 3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют для лечения молодняка крупного рогатого скота, свиней, плотоядных животных и сельскохозяйственной птицы при заболеваниях пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем; септицемии, роже, синдроме ММА и других инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к амоксициллину.
  - 3.2 Препарат задают орально в течение 3-5 дней в следующих дозах:
- телятам, свиньям, собакам и кошкам -0.25-0.50 г на 10 кг массы тела животного в сутки, в два приема с равными интервалами, в смеси с кормом, молоком или водой;
- поросятам до шестимесячного возраста 10-15 г на 100 литров воды; старше шестимесячного возраста 15-30 г препарата на 100 литров воды;
- сельскохозяйственной птице (цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур, гусятам, индюшатам и утятам) в возрасте до четырех недель жизни 6-12 г на 100 литров воды; старше четырех недельного возраста 10-20 г на 100 литров воды.

Приготовленный раствор препарата необходимо использовать в течение 24 часов.

- 3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. У животных с повышенной индивидуальной чувствительностью к пенициллинам и цефалоспоринам возможны аллергические реакции (дерматит, зуд, отек). В случае возникновения аллергической реакции применение препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.
- 3.4 Запрещается применять препарат при повышенной индивидуальной чувствительности к пенициллинам, а также к антибиотикам из группы цефалоспоринов. Запрещается совместное применение препарата с тетрациклинами, макролидами, сульфаниламидами и амфениколами.
- 3.5 Препарат запрещено применять птице, чье яйцо используется в пищу людям, а также для лечения жвачных животных с развитым рубцовым пищеварением и грызунов (хомяки, морские свинки, кролики и т.д.).
- 3.6 Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее чем через 15 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных и птицы ранее указанного срока, мясо используют для кормления плотоядных животных.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила 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, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (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.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петровым В.В.) и ООО «Белэкотехника» (Перловым Д.А, Шего Е.А.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам

Председатель
Секретарь
Эксперт