

## Инструкция по применению препарата ветеринарного «Амоксицин 15%»

### 1 Общие сведения

1.1 **Амоксицин 15%** (Amoxicinum 15%).

1.2 Препарат представляет собой суспензию от белого до светло - желтого цвета. При хранении допускается образование осадка, разбивающегося при встряхивании.

1.3 В 1 см<sup>3</sup> суспензии для инъекций содержится: 150 мг амоксициллина тригидрата, вспомогательные вещества и основа.

1.4 Препарат упаковывают в стеклянные флаконы по 50, 100, 200, 250, 400, 450 и 500 см<sup>3</sup>.

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.6 Срок годности - два года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

### 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., Streptococcus agalactiae, Actinobacillus spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Fusobacterium spp., 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 После парентерального введения препарат хорошо всасывается из места введения и проникает во все органы и ткани организма. Максимальная концентрация в крови достигается через 1-2 часа после введения, и сохраняется на терапевтическом уровне в течение 48 часов.

Препарат выводится в неизменном виде в основном через почки, с мочой и в незначительных количествах с желчью.

### 3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат применяют для лечения крупного рогатого скота, свиней, плотоядных и пушных зверей с инфекционными заболеваниями бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к амоксициллину.

Препарат назначают при лечении животных с заболеваниями органов дыхания, желудочно-кишечного тракта и мочеполовой системы, септицемией, колибактериозом, сальмонеллезом, стрептококкозом, бактериальной и энзоотической пневмонией, атрофическим ринитом, синдромом ММА и другими болезнями.

3.2 Препарат вводят **всем видам животных** внутримышечно или подкожно каждые 48 часов в течение 4-6 дней из расчета 1 см<sup>3</sup> на 10 кг массы тела.

Если доза препарата превышает 20 см<sup>3</sup>, то препарат вводят в два-три места.

Перед применением флакон с препаратом следует подогреть на водяной бане до температуры тела животного и тщательно встряхнуть до образования однородной суспензии.

При введении препарата необходимо использовать только сухие шприцы и иглы, избегать попадания влаги во флакон.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты (димедрол, тавегил) и препараты кальция (кальция хлорид или глюконат).



3.4 Запрещается применять препарат при повышенной чувствительности к пенициллинам, а также к антибиотикам из группы цефалоспоринов. Не применять одновременно с бактериостатическими химиотерапевтическими средствами.

3.5 Препарат запрещается применять для лечения овец, коз и грызунов (хомяки, морские свинки, кролики и т.д.).

3.6 Убой животных на мясо запрещается в течение 30 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых ранее указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных зверей.

Молоко можно использовать для пищевых целей не ранее, чем через 10 суток после последнего применения препарата. До истечения указанного срока, молоко скармливают животным после термической обработки.

#### 4 Меры личной 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» 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 доцентом кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» Петровым В.В., начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

