

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «11» апреля 2018 г. № 94

## Инструкция по применению ветеринарного препарата «Амоксикол ВК»

### 1 Общие сведения

1.1 Амоксикол ВК (Amoxicolum VK).

1.2 Амоксикол ВК (далее препарат) представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета.

1.3 В 1,0 г препарата содержится 0,2 г амоксициллина тригидрата, 1 200 000 ЕД колистина сульфата и наполнитель.

1.4 Препарат упаковывают в пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки массой нетто 50, 100, 150, 200, 250, 500, 1000 г или в пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки массой нетто 5; 10; 15; 20, 25; 30 кг.

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C. Срок годности два года со дня изготовления, при условии соблюдения правил хранения.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 Амоксициллин и колистин входящие в состав препарата, обладают широким спектром антибактериального действия, эффективны в отношении *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., (за исключением штаммов, продуцирующих пенициллиназу), *Corynebacterium pyogenes*, *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Klebsiella* spp., *Proteus* spp. К действию препарата устойчивы риккетсии, микоплазмы, грибы и вирусы.

2.2 Амоксициллин является полусинтетическим антибиотиком из группы пенициллинов, действует бактерицидно, ингибирует фермент транспептидазу, нарушает синтез пептидогликана - мукопептида клеточной оболочки, что приводит к нарушению роста клеточной стенки микроорганизма и лизису бактерий. Амоксициллин хорошо всасывается из пищеварительного тракта, максимальная концентрация в крови достигается через 1-2 ч. Амоксициллин хорошо проникает в органы и ткани, проходит через плаценту. Выводится из организма в основном с мочой в неизменном виде через 8-12 ч. В незначительных количествах выделяется с молоком.

2.3 Колистин действует бактерицидно, блокирует фосфолипидные компоненты цитоплазматической мембраны, нарушает ее структуру и вызывает лизис бактерий. После орального применения не всасывается из желудочно-кишечного тракта, устойчив в кислой среде, из организма выводится преимущественно с фекалиями.

2.4 Препарат согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные).

### 3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат применяется для лечения молодняка крупного рогатого скота, свиней и птиц с заболеваниями, возбудители которых чувствительны к компонентам препарата.

Препарат эффективен при лечении животных и птиц с заболеваниями органов дыхания и желудочно-кишечного тракта, септициемией, колибактериозом, сальмонеллезом, стрептококкозом, рожей, бактериальной и энзоотической пневмонией, синдромом ММА, отитом, артритом и другими болезнями.

3.2 Препарат применяют внутрь индивидуально или групповым способом, в смеси с кормом, водой, два раза в сутки, в течение 3-5 дней, в следующих дозах:

- телята – 0,3 - 0,5 г препарата на 10 кг массы тела;
- свиньи – 0,2-0,4 г препарата на 10 кг массы тела, при групповом применении 0,8-1,0 кг препарата на 1000 л питьевой воды, или 1,5 кг препарата на тонну корма;
- птица (цыплята-бройлеры) - 30-60 мг препарата на кг массы тела или 1,0 кг препарата на 1000 л питьевой воды или корма. В период лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат. Препарат хорошо растворяется в воде любой жесткости, не снижая активности. Приготовленный раствор препарата необходимо использовать в течение 24 ч.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. У животных с повышенной индивидуальной чувствительностью к пенициллинам и цефалоспорином возможны аллергические реакции (дерматит, зуд, отек). В случае возникновения аллергической реакции применение препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты (димедрол, тавегил), препараты кальция.

3.4 Препарат запрещается применять для лечения грызунов (хомяки, морские свинки, кролики и т.д.). Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью и тяжелыми нарушениями функций печени и почек. Запрещается применение препарата птице, яйцо от которых используется в пищу людям и коровам, молоко от которых используется в пищу людям.

3.5 Эффективность препарата снижается при совместном использовании с тетрациклинами, макролидами и сульфаниламидами.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 15 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

#### 4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать 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, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Частное производственно-торговое унитарное предприятие «ВетКомпани». Адрес предприятия: РБ, 223052, Минская область, Минский р-н, д. Боровляны, ул. 40 лет Победы, 14А, пом. 14.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры физиологии УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» Ковзовым В.В. и специалистом производственного отдела частного производственно-торгового унитарного предприятия «ВетКомпани» Глушаковым А.Д.

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

**ОДОБРЕНО**

Председатель \_\_\_\_\_  
Секретарь \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_

Магилы 20 11 г. протокол № 94