

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «АМОКСИКЛАВУЛ КМ»

1 Общие сведения

1.1 Амоксиклавул КМ (Амохуclavul КМ).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: амоксициллин, кислота клавулановая.

1.2 Препарат представляет собой суспензию от белого до светло-коричневого цвета. Допускается выпадение осадка легко разбивающемся при встряхивании.

В 1,0 мл препарата содержится амоксициллина (в форме тригидрата) 140 мг, клавулановой кислоты (в форме клавуланата калия) 35 мг и вспомогательные вещества (бутилгидроксианизол, бутилгидрокситолуол (ионол), пропиленгликоль).

Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

1.3 Амоксиклавул КМ выпускают в стеклянных флаконах по 50 и 100 мл.

1.4 Амоксиклавул КМ хранят с предосторожностью (список Б) в закрытой упаковке производителя при температуре от плюс 2 °С до плюс 20 °С, в защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Срок годности - 2 (два) года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Срок годности после первого вскрытия флакона – 14 дней при условии соблюдения правил асептики и хранения при температуре от плюс 2°С до плюс 8°С.

Не применять по истечению срока годности.

Хранить в местах, недоступных для детей.

2 Фармакологические свойства

2.1 Амоксиклавул КМ – комплексный антибактериальный препарат, относящийся к группе антибиотиков – пенициллины в комбинациях.

2.2 Амоксициллин – полусинтетический антибиотик из группы пенициллина, обладает широким спектром противомикробного действия. К амоксициллину чувствительны *Staphylococcus spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Corynebacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Campylobacter spp.*, *Brucella spp.*, *Salmonella spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Proteus spp.* и другие. Механизм действия амоксициллина заключается в нарушении синтеза клеточной стенки бактерий.

2.2 Клавуланат калия является ингибитором β-лактамаз. Механизм действия заключается в конкурентном и необратимом связывании с β-лактамазами и с пенициллиназами. Присоединяясь к бактериальным ферментам, она образует стабильные, неактивные комплексы, предотвращая распад амоксициллина.

Благодаря входящему в состав клавуланату калия препарат активен в отношении пенициллин-резистентных микроорганизмов.

2.3 После внутримышечного введения терапевтическая концентрация в крови создается через 1–2 ч. Препарат медленно всасывается и, вследствие этого, терапевтическая концентрация в органах и тканях удерживается на протяжении относительно длительное время - до суток. Выделяется амоксициллин в основном через почки в неизменном виде.

3 Порядок применения

3.1 Амоксиклавул КМ применяют свиньям, крупному рогатому скоту, собакам и кошкам при патологии дыхательной, пищеварительной и мочевыводящей систем, инфекциях кожи и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами чувствительными к амоксициллину (колибактериоз, сальмонеллез, пастереллез, гемофилез, рожа свиней, некробактериоз и др.).

3.2 Перед применением препарата флаконы выдерживают при комнатной температуре (20-25°С) в течение 8 - 12 часов, встряхивают до образования однородной консистенции.

При необходимости (низкая температура окружающей среды, длительное хранение и др.) перед введением препарата флакон с препаратом подогревают на водяной бане при температуре 25-30°С в течение 15-30 минут, периодически взбалтывая препарат во флаконе. После подогрева флакон с препаратом встряхивают до образования однородной консистенции.

3.3 Амоксицилавул КМ вводят животным один раз в сутки в следующих дозах:
- крупному рогатому скоту: 1,0 мл / 20 кг массы тела животного подкожно или внутримышечно в течение 3 – 5 дней;
- свиньям: 1,0 мл / 10-20 кг массы тела внутримышечно, один раз в сутки в течение 3 – 5 дней;
- собакам и кошкам: 0,5 мл на 10 кг массы тела, подкожно или внутримышечно, один раз в сутки в течение 3 – 5 дней.

Препарат рекомендуется вводить в два места при общем объеме вводимого препарата более 20 мл для крупного рогатого скота и более 5,0 мл для телят и свиней.

3.4 Не рекомендуется применять препарат животным, имеющим индивидуальную чувствительность к пенициллинам и цефалоспорином, при нарушении выделительной функции почек.

3.5 Запрещается совместное применение препарата с антибиотиками групп тетрациклина, амфениколами, макролидами и линкозамидами; сульфаниламидами.

Запрещается применение препарата кроликам, морским свинкам, хомякам.

3.6 При применении препарата возможны побочные эффекты: нейротоксическое и нефротоксическое действие, аллергические реакции. При наличии побочных эффектов применение препарата прекращают, назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.7 Молоко можно использовать для пищевых целей не ранее, чем через 5 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления животных после термической обработки.

Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 42 суток, свиней не ранее чем через 31 сутки после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует 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 или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Хэбей Хоуп Хармони Фармасьютикл Ко. Лтд. (Hebei Hope Harmony Pharmaceutical Co., Ltd.) (адрес: зона промышленного развития, округ Юаньши, город Шицзячжуан, провинция Хэбэй, Китай (Industry Development Area, Yuanshi County, Shijiazhuang City, Hebei Province, China) для ООО «Хематекс» Минский район (223017, Республика Беларусь, Минская обл., Минский район, Новодворский с/с, аг. Гатово, АБК ОАО "МПКО", ком. 501). Тел./факс: (017) 336-88-68.

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич, Т.Н. Смаглей), внутренних незаразных болезней (В.Н. Иванов) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Хематекс» Минский район (И.В. Ситник).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
«26» 04 2022	протокол № 120