

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Дуплоциллин ЛА»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Дуплоциллин ЛА (Duplocillin LA).

1.2 В 1 мл препарата содержится 150000 МЕ (150 мг) бензилпенициллина прокаина и 150000 МЕ (125 мг) бензилпенициллина бензатина, вспомогательные вещества: метилпарагидроксибензоат, пропилпарагидроксибензоат, натрия цитрат, калий фосфорнокислый однозамещенный, диметикон, сорбитан-монопальмитат, полисорбат 40, натрия гидроксид, фосфорная кислота, лецитин, вода для инъекций.

1.3 Препарат представляет собой водную суспензию белого или почти белого цвета.

1.4 Препарат выпускают в стеклянных или полиэтиленовых флаконах по 100 и 250 мл, укупорены резиновыми пробками и обкатаны алюминиевыми колпачками. Флаконы упакованы в картонные коробки.

1.5 Хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°C до плюс 8°C. Не замораживать.

1.6 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения — 3 года от даты изготовления. После первого вскрытия флакона препарат используют в течение 28 дней.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Дуплоциллин ЛА — препарат, обладающий бактерицидным действием, активен в отношении грамположительных микроорганизмов, включая *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Listeria spp.*, *Clostridium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Bacillus anthracis* и отдельных грамотрицательных бактерий в т. ч., *Neisseria spp.*, *Treponema spp.*, *Pasteurella multocida*. Механизм действия препарата заключается в блокировании синтеза пептидогликана (основного компонента клеточной стенки бактерий), приводящего к гибели микроорганизма.

К действию препарата устойчивы штаммы *Staphylococcus spp.*, образующие пенициллиназу.

2.2 Бензилпенициллин прокаин (бензилпенициллин новокаин) и бензатин бензилпенициллин оказывают пролонгированное действие (объединяются под названием «депо-пенициллины»). После применения препарата первоначально достигается высокая концентрация пенициллина благодаря прокаин бензилпенициллину, а затем в течение 3-4 дней действует бензатин пенициллин, обеспечивая его антимикробную активность.

2.3 Выводится препарат из организма в основном с мочой, частично с желчью.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Дуплоциллин ЛА применяют для лечения крупного рогатого скота, лошадей, свиней, овец, кошек и собак при заболеваниях органов дыхания, мочеполовой системы, копыт, кожных инфекциях, маститах, артритах, менингитах, роже свиней, вызываемых микроорганизмами, чувствительными к препарату.

3.2 Препарат вводят внутримышечно или подкожно двукратно с интервалом 72 часа в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту, лошадям — 1 мл препарата на 25 кг массы тела животного, внутримышечно в область шеи;

- свиньям — 1 мл препарата на 20 кг массы тела животного, внутримышечно у основания ушной раковины;

- овцам — 1 мл препарата на 20 кг массы тела животного, внутримышечно в область шеи;

- собакам, кошкам — 1 мл препарата на 10 кг массы тела животного, подкожно.

Первую и повторную инъекции препарата следует делать в разные места.

3.3 Побочное действие. В редких случаях могут возникать аллергические реакции, проявляющиеся в виде крапивницы, дерматитов, фарингитов вплоть до анафилактического шока. В таких случаях следует ввести эпинефрин.

3.4 Противопоказания. Повышенная чувствительность животных к пенициллину. Не применять препарат при выделении микроорганизмов, продуцирующих бета-лактамазу.

3.5 Взаимодействия с другими лекарственными средствами. Не применять с бактериостатическими препаратами ввиду возможного антогонизма. С бактерицидными средствами проявляется синергизм действия.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 дней после прекращения применения препарата, место инъекции у КРС (шея) и свиней (основание ушной раковины) – через 70 дней, место инъекции овец (шея) – через 56 дней. Употребление молока в пищевых целях разрешается не ранее чем через 3 суток. Мясо животных, вынуждено убитых до истечения указанного срока, можно использовать для кормления плотоядных животных. Место инъекции животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, подлежит утилизации. Молоко, полученное от животных в период лечения препаратом и до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления животных.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными лекарственными средствами.

4.2 При случайном попадании препарата на кожу, следует промыть это место водой с мылом, при попадании в глаза – немедленно промыть глаза чистой водой.

4.3 При случайной самоинъекции следует обратиться к врачу и показать ему инструкцию по применению или этикетку препарата.

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 на соответствие требованиям нормативных документов.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 «Интервет Продакшнз С.р.л.» (Intervet Productions S.r.l.) Via Nettunense KM 20,300-04011 Априлия, Италия.

Инструкция подготовлена главным специалистом по регистрации ветеринарных препаратов СООО «Агросайт» Терешко А.А. и заведующим кафедрой микробиологии и вирусологии УО ВГАВМ Вербицкий А.А.

