

Одобрено на заседании
Ветбиофармсовета
Минсельхозпрода Республики Беларусь
Протокол № 67 от «15» июля 2013 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по применению 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.
- 1.3. Препарат представляет собой водную суспензию белого цвета. При хранении препарата образуется осадок белого цвета, который легко разбивается при встряхивании.
- 1.4. Препарат выпускают в стеклянных или полиэтиленовых флаконах по 30, 50, 100, 250 и 500 мл.
- 1.5. Хранят с предосторожностью (список Б) в сухом, защищенном от света месте при температуре от +2 до +8°C. Не замораживать.
- 1.6. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения — 3 года со дня изготовления. После первого вскрытия 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 его действия 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 прокаину бензилпенициллина, 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 крупному рогатому скоту, лошадям, свиньям, овцам, кошкам и собакам для лечения заболеваний органов дыхания, мочеполовой системы, кожных инфекций, копыт, маститов, артритов, менингитов, рожи свиней, вызываемых чувствительными к препарату микроорганизмами.

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

- крупному рогатому скоту, лошадям — 1 мл препарата на 25 кг массы животного внутримышечно;
- свиньям, овцам — 1 мл препарата на 20 кг массы животного, внутримышечно.
- собакам, кошкам — 1 мл препарата на 10 кг массы животного, подкожно.

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, а употребление молока в пищевых целях не ранее 3-х суток. Мясо животных, вынуждено убитых до истечения указанного срока можно использовать для кормления плотоядных животных. Молоко, полученное от животных в период лечения препаратом и до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления животных.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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 упаковочный листок - вкладыш 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» для подтверждения на соответствие требованиям нормативным документам.

6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

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

Инструкция подготовлена Представительством компании «Интервет Интернэшнл Б.В.» (Нидерланды) в Республике Беларусь.

