

Инструкция рассмотрена и одобрена  
на Ветбиофармсовете  
«27» февраля 2015 г.  
Протокол № 77

## ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «СТРЕППЕН LA»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Стреппен LA (Streppenum LA).
- 1.2 Стреппен LA – комплексный противомикробный препарат, представляющий собой суспензию от белого цвета до кремового цвета.
- В 1,0 мл препарата содержится: 100000 МЕ прокаина бензилпенициллина, 100000 МЕ бензатина бензилпенициллина, 0,2 г дигидрострептомицина сульфата.
- 1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 10; 20; 50 и 100 мл.
- 1.4 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°С до плюс 15°С.
- Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения. Открытый флакон хранить при температуре от плюс 2°С до плюс 8°С не более 14 дней.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Стреппен LA – комплексный антибактериальный препарат пролонгированного действия.

Прокаин бензилпенициллин и бензатин бензилпенициллин, входящие в состав препарата, – антибиотики из группы пенициллинов длительного действия. Обладают узким спектром бактерицидного действия, с преимущественным влиянием на грамположительные микроорганизмы и трепонемы, такие как: *Staphylococcus spp.* (пенициллиназонеобразующие), *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Listeria monocytogenes.*, *Clostridium spp.*, *Leptospira spp.*, *Erysipelothrix spp.*

Дигидрострептомицина сульфат – антибиотик из группы аминогликозидов, обладает выраженным бактерицидным действием на грамотрицательные микроорганизмы, в том числе: *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.* и *Leptospira spp.*

2.2 Механизм действия обусловлен компонентами, входящими в состав препарата. Прокаин бензилпенициллин и бензатин бензилпенициллин нарушают синтез составной части мукопептида – ацетилмурамовой кислоты, необходимой для построения стенки бактериальной клетки.

Дигидрострептомицина сульфат подавляет процессы образования многих ферментов протеолитического действия, вследствие чего нарушается синтез белка. Он блокирует образование РНК и усиливает ее распад, что ведет к нарушению обмена аминокислот, ионов калия и нуклеотидов. Кроме того, дигидрострептомицина сульфат нарушает проницаемость клеточной мембраны и тормозит аэробный распад углеводов.

2.3 После внутримышечной инъекции препарат медленно всасывается и в терапевтической концентрации удерживается в крови в течение 72 часов. Выводится из организма преимущественно с мочой.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Препарат применяют крупному рогатому скоту, свиньям, овцам и козам при артритах, маститах, желудочно-кишечных, респираторных и урогенитальных инфекциях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к бензилпенициллину и дигидрострептомицину.

3.2 Стреппен LA вводят внутримышечно в следующих дозах:

*Крупный рогатый скот* – 1,0 мл препарата на 20 кг массы тела животного, не более 20,0 мл в одно место инъекции.



*Свиньи* – 1,0 мл препарата на 20 кг массы тела животного, не более 10,0 мл в одно место введения.

*Телята, поросята, овцы, козы* – 1,0 мл препарата на 10 кг массы тела животного, не более 5,0 мл в одно место инъекции.

Препарат вводится однократно, при необходимости повторяют через 72 часа. Перед применением флакон необходимо тщательно встряхнуть.

3.3 Не применять при повышенной чувствительности к пенициллину и/или аминогликозидам, при нарушении выделительной функции почек. В случае аллергии назначают антигистаминные средства и препараты кальция.

3.4 Не следует применять препарат совместно с другими антибиотиками, обладающими ото- и нефротоксическим действием (неомицин, канамицин, мономицин, гентамицин и др.). Не рекомендуется применять одновременно с антибиотиками из группы макролидов, тетрациклинов, полимиксинов и линкозамидов.

3.5 При применении препарата возможны побочные эффекты в виде преждевременных родов у свиноматок, нейро- и нефротоксического действия и аллергических реакций. При наличии побочных эффектов применение препарата прекращают, в случае аллергических реакций назначают антигистаминные средства и препараты кальция.

3.6 Убой животных на мясо допускается не ранее, чем через 30 суток после последнего введения препарата. Почки используют в пищу людям не ранее 45 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и почки от животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным. Молоко запрещается использовать для пищевых целей в период лечения и до истечения 5 суток после последнего введения препарата. До этого срока молоко после обработки используется в корм животным.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

#### 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 которой он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение 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" (г. Минск, ул. Красная, 19-а) для подтверждения на соответствия нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр «БелАгроГен», 213410, РБ, Могилевская обл., г. Горки, ул. Мира, 67, ком. 5.

*Инструкция по применению разработана заведующим отделом токсикологии и незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» Кучинским М.П., кандидатом ветеринарных наук, ветеринарным врачом ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» Недеревой О.Н.*

