

Инструкция рассмотрена и одобрена  
Ветбиофармсоветом  
«03» марта 2017 г.  
Протокол № 89.

## **ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «СТРЕПШЕН»**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

- 1.1 Стреппен (Streppenum).
- 1.2 Препарат представляет собой стерильную суспензию от белого до кремового цвета.
- 1.3 В 1,0 мл препарата содержится 200000 МЕ бензилпенициллина прокаина, 0,2 г дигидрострептомицина сульфата и наполнителя до 1,0 мл.
- 1.4 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 10,0; 20,0; 50,0 и 100,0 мл.
- 1.5 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5°С до плюс 25°С.
- 1.6 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления, при соблюдении условий хранения и транспортирования.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Бензилпенициллина прокаин и дигидрострептомицина сульфат, входящие в состав препарата, проявляют синергизм действия, тем самым усиливают действие друг друга и расширяют спектр антимикробной активности. Препарат действует бактерицидно на грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, такие как: *Corynebacterium spp.*, *Listeria spp.*, *Clostridium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, а также другие.

2.2 Бензилпенициллина прокаин, входящий в состав препарата, относится к группе β-лактамов антибиотиков, нарушает синтез составной части мукопептида – ацетилмурамовой кислоты, необходимой для построения стенки бактериальной клетки.

Дигидрострептомицина сульфат – антибиотик из группы аминогликозидов, подавляет процессы образования многих ферментов протеолитического действия, вследствие чего нарушается синтез белка. 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 Препарат всасывается медленно и в терапевтической концентрации удерживается в крови в течение 18-24 часов и выводится из организма преимущественно с мочой.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Стреппен применяют крупному рогатому скоту, свиньям, телятам, овцам, козам при артритах, маститах, инфекциях желудочно-кишечного тракта, дыхательных и мочевыводящих путей.

3.2 Препарат вводят внутримышечно: взрослому крупному рогатому скоту и свиньям из расчета 1,0 мл на 20 кг массы тела животного один раз в сутки в течение 3 дней; телятам, овцам, козам, пороссятам – 1,0 мл на 10 кг массы тела животного один раз в сутки в течение 3 дней. Не следует вводить в одно место более 20,0 мл препарата крупному рогатому скоту, более 10,0 мл свиньям и более 5,0 мл телятам, овцам, козам, пороссятам.



Перед употреблением тщательно флакон встряхнуть. После первого вскрытия флакона препарат следует хранить при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C не более 14 дней.

3.3 Не применять для животных, которые имеют повышенную чувствительность к пенициллинам и аминогликозидам, а также для животных с выраженной почечной недостаточностью. Нельзя применять препарат с другими ото- и нефротоксическими препаратами (гентамицин, канамицин, неомицин). Не рекомендуется вводить препарат самкам в последнюю треть беременности.

3.4 При введении препарата иногда проявляются быстро развивающиеся аллергические реакции. В таких случаях, применение препарата надо отменить, назначить препараты кальция (кальция хлорид или кальция глюконат) и антигистаминные средства (аллервет, дипразин).

3.5 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя животных до истечения указанного срока, мясо может быть использовано на корм плотоядным. Молоко запрещается использовать для пищевых целей в период лечения и до истечения 3 суток после последнего введения препарата.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными 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, 19а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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

*Инструкция по применению разработана заведующим отдела токсикологии и незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» Кучинским М.П., сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петровым В.В., Ятусевичем Д.С.), заместителем директора по ветеринарии и развитию ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен», кандидатом ветеринарных наук, доцентом Недеревой О.Н.*

