

Рассмотрена и одобрена
на заседании Ветбиофармсовета
протокол №81
от 30 октября 2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного препарата** **«ЦЕФТИЛ»**

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Цефтил (Ceftilum)
- 1.2 По внешнему виду представляет собой суспензию от белого до кремового цвета. Допускается расслоение при хранении.
- 1.3 В 1 мл препарата содержится 50 мг цефтиофура.
- 1.4 Препарат выпускают расфасованным по 10,0; 20,0; 50,0 и 100,0 мл в стеклянные или полимерные флаконы для лекарственных средств.
- 1.5 Препарат хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от +5 °С до +25°С.
- 1.6 Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при соблюдении правил хранения.

2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Цефтиофура, входящий в состав препарата, цефалоспориновый антибиотик третьего поколения, широкого спектра действия, оказывающий бактерицидное действие на грамотрицательные и грамположительные бактерии *Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp., *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Salmonella* spp., *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., *Proteus* spp., *Fusobacterium necrophorum* и *Porphyromonas asaccharolytica* (*Bacteroides melaninogenicus*).
- 2.2 Препарат действует бактерицидно, ингибирует фермент транспептидазу, нарушает синтез пептидогликана - мукопептида клеточной оболочки, что приводит к нарушению роста клеточной стенки микроорганизма и лизису бактерий.
- 2.3 После парентерального применения препарата в терапевтической дозе максимальная концентрация активновещества создается в крови через 50 - 60 минут и удерживается на терапевтическом уровне до 24 часов, а в эндометрии через 3-4 часа. Высокая концентрация препарата достигается также в карункулах и лохиях, костях, суставах, дыхательных путях. Биодоступность при внутримышечном введении близка к 100%. Выведение антибиотика происходит главным образом с мочой и фекалиями.

3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

- 3.1 Цефтил применяют для лечения крупного рогатого скота и свиней при бактериальных инфекциях органов дыхания и желудочно-кишечного тракта, сепсисе, послеродовых инфекциях, маститах, артритах; крупного рогатого скота при некробактериозе и других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к цефтиофуру.
- 3.2 Цефтил вводят внутримышечно или подкожно один раз в сутки в течение 3-5 дней в следующих дозах:
 - крупному рогатому скоту в дозе 1,0 мл на 50 кг массы животного, но не более 15 мл в одно место;
 - молодняку крупного рогатого скота в дозе 0,3 мл на 10 кг массы животного, но не более 5 мл в одно место;
 - свиньям препарат применяют в дозе 1,0 мл на 16 кг массы животного, но не более 10 мл в одно место.

Перед каждым использованием содержимое флакона тщательно перемешивают.

3.3 При соблюдении указанных дозировок побочных действий не установлено. В редких случаях возможны аллергические реакции. В таких случаях лечение отменяют и назначают антигистаминные препараты.

3.4 Препарат не следует смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами. Совместное применение с тетрациклинами, макролидами и амфениколами снижает антимикробную активность препарата.

3.5 Следует избегать пропусков введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

3.6 Убой на мясо крупного рогатого скота проводят не ранее, чем через 8 суток, свиней - через 6 суток после последнего введения лекарственного препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных. Молоко от коров можно использовать для пищевых целей без ограничений.

4. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1. При работе с препаратом необходимо соблюдать общепринятые меры личной гигиены и техники безопасности.

4.2. При попадании составных компонентов или препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо смыть их водой.

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 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, не менее 3-х не вскрытых упаковок препарата из серии вызвавшей осложнение, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов г. Минск, ул. Красная 19-а, тел. 290-42-75.

6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1. Производственный кооператив «Биогель» Республика Беларусь, 220035, г. Минск, ул. Тимирязева, 65, офис 313 по заказу Частного производственно-торгового унитарного предприятия «Летгаль» Республика Беларусь, 220091, г. Минск, ул. Инженерная, д. 1е.

Инструкция по применению препарата разработана инженером-технологом ПК «Биогель», РБ, г. Минск, С.С. Федерякиным и старшим научным сотрудником отдела токсикологии и незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышесесского» А.Н. Безбородкиным.

