

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Е.А.Непоклонов  
23 МАЙ 2012



## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Линковика при бактериальных инфекциях животных  
(организация-разработчик ООО «ВИК – здоровье животных», Москва)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Линковик (Linkovic).

Международное непатентованное наименование: линкомицина гидрохлорид.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Линковик содержит в 1 мл в качестве действующего вещества 100 мг линкомицина в форме гидрохлорида, а в качестве вспомогательных веществ 0,09 мл бензилового спирта и воду для инъекций до 1 мл.

По внешнему виду Линковик представляет собой бесцветный прозрачный раствор.

3. Линковик выпускают расфасованным по 2, 5, 10, 25, 50 и 100 мл в стеклянные ампулы или флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

4. Линковик хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.

Срок годности Линковика при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства.

Запрещается применять Линковик по истечении срока годности.

5. Линковик следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

### II. Фармакологические свойства

7. Линковик – антибактериальный лекарственный препарат группы линкозамидов.

Линкомицина гидрохлорид, входящий в состав Линковика, является представителем класса пиранозидов-4-алкил замещенных гиграновой кислоты.

Антибиотик обладает бактериостатическим действием в отношении преимущественно грамположительных микроорганизмов: *Staphylococcus* spp. (в том числе, продуцирующих пенициллиназу), *Streptococcus* spp., *Corynebacterium* spp., *Campylobacter* spp., *Actinomyces* spp., *Clostridium perfringens*, *Clostridium tetani*, *Leptospira pomona*, *Bacteroides* spp., *Bacillus* spp., а также в отношении *Fusobacterium* spp., *Treponema hyodysenteriae* и *Mycoplasma* spp.

Механизм действия линкомицина заключается в ингибировании сбора пептидных цепочек на уровне 50S-субъединицы рибосом, что приводит к нарушению синтеза белка и гибели бактериальной клетки.

При парентеральном введении линкомицин быстро всасывается из места инъекции и проникает во все органы и ткани организма, в том числе и в костную ткань. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 20-40 минут после введения и сохраняется на протяжении 3-6 часов, а терапевтическая концентрация линкомицина – в течение 24 часов.

Линкомицин не подвергается биотрансформации в организме животных и выделяется преимущественно в неизменном виде с мочой и желчью.

Линковик по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

### III. Порядок применения

8. Линковик применяют для лечения энзоотической пневмонии и дизентерии свиней, респираторных заболеваний, актиномикозов, остеомиелитов и других заболеваний животных, вызванных чувствительными к антибиотику микроорганизмами.

9. Линковик противопоказан при индивидуальной повышенной чувствительности животного к линкомицину, беременным, лактирующим, а также при тяжелых нарушениях функции печени и почек. Не допускается применение Линковика животным с рубцовым пищеварением в возрасте старше 6 месяцев.

10. Линковик применяют один раз в сутки в следующих дозах:  
свиньям – внутримышечно 0,1 мл/кг массы животного в течение 3-7 дней;  
телятам – внутримышечно 0,1 мл/кг массы животного в течение 2-4 дней;  
собакам и кошкам – внутримышечно 0,2 мл/кг массы животного или внутривенно 0,1 мл/кг массы животного в течение 3-7 дней.

11. Симптомы передозировки лекарственного препарата не установлены.

12. Особенности действия при первом применении и при отмене лекарственного препарата не выявлено.

13. Следует избегать пропусков при введении 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.

14. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства.

15. Не допускается одновременное применение Линковика с макролидами и хлорамфениколом.

16. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 3 суток после последнего применения Линковика. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Линковиком следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует вымыть руки с мылом.

18. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом, при попадании в глаза – промыть их в течение нескольких минут большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к линкомицину следует избегать прямого контакта с Линковиком.

В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

19. Пустые флаконы из-под Линковика запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ИП «ВИК – здоровье животных», Республика Беларусь, г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, д. 6.

Адрес места производства: Республика Беларусь, 210040, г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, д. 6.

Инструкция разработана: ООО «ВИК – здоровье животных» (Россия), 127299, г. Москва, ул. Приорова, д. 2а.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Линковика, утвержденная Россельхознадзором 29 декабря 2006 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-12.12-0749 ЛПВР-3-7.6/02062