

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Биоциллина-150 LA
для лечения болезней бактериальной этиологии
у свиней, крупного и мелкого рогатого скота.

(организация-разработчик: «Interchemie werken «De Adelaar» B.V.»,
Metaalweg 8, 5804 CG Venray, The Netherlands)

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата: Биоциллин-150 LA (Biocillin-150 LA).
Международное непатентованное название: амоксициллин.
2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.
Биоциллин-150 LA содержит в 1 мл в качестве действующего вещества 150 мг амоксициллина в форме тригидрата, а также вспомогательные вещества: спирт бензиловый, буталата гидрокситолуен, триглицериды средних цепей – до 1 мл.
3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой однородную суспензию бежевого цвета. При хранении допускается расслоение, исчезающее при взбалтывании.
Срок годности Биоциллин-150 LA при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства. После вскрытия флакона лекарственный препарат хранят при температуре от 2°C до 8°C не более 14 суток.
Лекарственный препарат запрещается применять по истечении срока годности.
4. Лекарственный препарат выпускают расфасованным по 100 мл в стеклянные флаконы, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон упаковывают поштучно в картонную пачку и снабжают инструкцией по применению.
5. Биоциллин-150 LA хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 5°C до 25°C.
6. Биоциллин-150 LA следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Биоциллин-150 LA - антибактериальный лекарственный препарат пролонгированного действия группы полусинтетических пенициллинов.
10. Амоксициллина тригидрат, входящий в состав препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Actinomyces spp.*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Actino-*

bacillus spp., *Proteus mirabilis*, *Leptospira* spp.

Механизм действия амоксициллина заключается в подавлении синтеза мукопептида, входящего в состав клеточной стенки микроорганизмов, путем ингибирования ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению осмотического баланса и разрушению бактериальной клетки.

Амоксициллин хорошо всасывается с места инъекции и быстро распределяется в организме. Максимальная концентрация в сыворотке крови достигается через 1-2 часа и удерживается на терапевтическом уровне не менее 48 часов после введения Биоциллина-150 LA. Из организма выводится преимущественно с мочой в неизменном виде.

Биоциллин-150 LA по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения.

11. Биоциллин-150 LA применяют для лечения свиней, крупного и мелкого рогатого скота при острых и хронических заболеваниях органов дыхания, мочеполовой системы, желудочно-кишечного тракта, опорно-двигательного аппарата; операционных, раневых, послеродовых осложнениях и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к амоксициллину.

12. Противопоказанием к применению Биоциллина-150 LA является повышенная индивидуальная чувствительность животного к антибиотикам пенициллиновой группы. Запрещается применение лекарственного препарата животным с выраженной почечной и печеночной недостаточностью.

13. Биоциллин-150 LA применяют животным индивидуально внутримышечно или подкожно в дозе 1 мл на 10 кг массы животного двукратно с интервалом 48 часов.

Перед применением флакон с лекарственным препаратом необходимо тщательно встряхнуть.

Максимальный объем лекарственного препарата для введения в одно место не должен превышать для крупного рогатого скота - 20 мл, свиней - 10 мл, овец и телят - 5 мл, поросят - 0,2 мл.

14. При передозировке препарата у животного может наблюдаться снижение аппетита, угнетенное состояние, воспалительная реакция в месте инъекций.

15. Особенности действия при первом введении Биоциллина-150 LA и при его отмене не выявлены.

16. Противопоказаний и особенностей применения препарата беременным и подсосным самкам не установлено.

17. Следует избегать нарушения 48-часового интервала между введениями лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности.

18. При применении Биоциллина-150 LA в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. У некоторых животных в месте инъекции лекарственного препарата возможно появление местной реакции (в виде отека, зуда, эритемы), которая спонтанно исчезает без применения терапевтических средств через несколько дней. При повышенной индивидуальной чувствительности к препарату и проявлении аллергических реакций животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Запрещается одновременное применение лекарственного препарата с тиамфениколом, хлорамфениколом, антибиотиками группы пенициллина, цефалоспоридами и фторхинолонами, а также смешивание в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 28 суток, после последнего применения Биоциллин-150 LA. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных разрешается использовать для пищевых целей не ранее, чем через 4 суток после последнего введения лекарственного препарата. Молоко, полученное, ранее установленного срока может быть использовано после кипячения в корм животным.

IV. Меры личной профилактики

21. При применении Биоциллина-150 LA следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. При работе с препаратом запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом руки и лицо.

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

Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Биоциллином-150 LA.

23. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством проточной воды. В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Наименование и адреса производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

«Interchemie werken «De Adelaar» B.V.»
Metaalweg 8, 5804 CG Venray,
The Netherlands.

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

«Interchemie werken «De Adelaar» B.V.»
Metaalweg 8, 5804 CG Venray,
The Netherlands.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Биоциллина-150 LA, утвержденная Россельхознадзором 26 февраля 2013 года.

Номер регистрационного удостоверения 528-3-38.22-1282 и ПБЧ-3-4.7/02187