

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Бетамокса LA для лечения крупного, мелкого  
рогатого скота, свиней, собак и кошек при болезнях  
бактериальной этиологии

(Организация-разработчик «Norbrook Laboratories Limited», Station Works,  
Camlough Road, Newry, Co Down, BT35 6JP, Northern Ireland, United Kingdom /  
«Норбрук Лабораториес Лимитед» Стейшн Уоркс, Кемлоу роуд, Ньюри, Граф-  
ство Даун, BT356JP, Северная Ирландия, Великобритания).

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата:  
Бетамокс LA (Betamox LA).

Международное непатентованное наименование: амоксициллин.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Бетамокс LA в 1 мл в качестве действующего вещества содержит амоксициллин в форме тригидрата – 150 мг и вспомогательные вещества: бутилгидроксианизол, бутилгидрокситолуен, алюминия стеарат и фракционное кокосовое масло.

3. По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до светло-кремового цвета. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – не более 28 суток. Запрещается применение Бетамокса LA по истечении срока годности.

4. Выпускают Бетамокс LA расфасованным по 10, 100 и 250 мл в стеклянные или полимерные флаконы, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы по 10 мл помещают поштучно в картонные пачки. Каждую единицу потребительской упаковки снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят Бетамокс LA в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 3°C до 25°C.

6. Лекарственный препарат 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. Бетамокс LA относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы пенициллина.

10. Амоксициллин, входящий в состав лекарственного препарата – полусинтетический антибиотик пенициллинового ряда, механизм действия которого заключается в нарушении синтеза мукопептида клеточной стенки микроорганизмов, путем ингибирования ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению осмотического баланса и разрушению бактериальной клетки. Обладает широким спектром антимикробного действия; активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysipelothrrix rhusiopathiae, Escherichia coli, Listeria monocytogenes, Staphylococcus spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Salmonella spp., Streptococcus spp., Actinomyces spp., Actinobacillus spp., Bordetella bronchiseptica, Fusobacterium spp., Moraxella spp., Proteus mirabilis.

Амоксициллин хорошо всасывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация антибиотика в крови отмечается через 2 часа и удерживается на терапевтическом уровне не менее 48 часов после применения Бетамокса LA. Выводится антибиотик из организма преимущественно с мочой в основном в неизменной форме, у лактирующих самок – частично с молоком.

Бетамокс LA по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

## III. Порядок применения

11. Бетамокс LA назначают для лечения крупному рогатому скоту, овцам, козам, свиньям, собакам и кошкам для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта, органов дыхания (в том числе пневмонии и бронхопневмонии), кожи и мягких тканей, суставов, эндометрита, мастита, некробактериоза, пупочных инфекций, атрофического ринита и синдрома мастит-метрит-агалактия у свиноматок, а также других первичных и вторичных инфекций бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к амоксициллину.

12. Противопоказанием для применения препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата и другим антибиотикам группы пенициллина, выраженные нарушения функций печени и/или почек.

13. Бетамокс LA применяют однократно в дозе 1 мл на 10 кг массы животного, собакам и кошкам – внутримышечно или подкожно, сельскохозяйственным животным – внутримышечно. При необходимости препарат вводят повторно через 48 часов. Пример дозы препарата в расчете на массу животного представлены в таблице:

Вид животного	Масса животного, кг	Доза препарата, мл
Крупный рогатый скот	450	45
Овцы, козы	65	6,5
Свиньи	150	15
Собаки	20	2
Кошки	5	0,5

Максимальный объем суспензии для введения в одно место не должен превышать 20 мл.

Перед каждым применением флакон с лекарственным препаратом необходимо тщательно встряхнуть до получения однородной суспензии, а место инъекции после введения препарата рекомендуется помассировать. Для введения препарата следует использовать только сухие иглы и шприцы.

14. При передозировке препарата у животных могут наблюдаться отказ от корма, рвота, диарея, нарушение координации движений.

15. Особеностей действия при его первом применении препарата и его отмене не выявлено.

16. Применение препарата беременным и кормящим самкам возможно после консультации с ветеринарным врачом. Отсутствуют противопоказания к применению препарата молодняку.

17. Препарат применяют однократно. При необходимости повторного введения препарата не следует увеличивать рекомендуемый интервал между инъекциями, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности.

18. При применении Бетамокса LA в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В редких случаях у отдельных животных на месте инъекции возможно развития отека, который рассасывается самопроизвольно в течение 1-2 суток. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к антибиотикам группы пенициллина и развитии аллергических реакций использование препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

19. Не следует применять Бетамокс LA одновременно с другими препаратами группы пенициллина, тиамфениколом, хлорамфениколом, цефалоспоринами и фторхинолонами, а также смешивать его в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 28 суток после последнего применения Бетамокса 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 96 часов после последнего введения лекарственного препарата. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано после кипячения в корм животным.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом Бетамокса LA следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу, по окончании работы с лекарственным препаратом следует вымыть руки с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. При случайном контакте препарата с кожей или слизистыми оболочками его необходимо промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к антибиотикам пенициллиновой группы следует избегать прямого контакта с препаратом Бетамокс LA. В случае появления 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 адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения:

«Norbrook Laboratories Limited», Station Works, Camlough Road, Newry, Co Down, BT35 6JP, Northern Ireland, United Kingdom / «Норбрук Лабораториес Лимитед», Стейшн Уоркс, Кемлоу роуд, Ньюри, Графство Даун, BT35 6JP, Северная Ирландия, Великобритания

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

ООО «АВК», 111399, Москва, Федеративный проспект 9, корп. 2.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Бетамокса LA, утвержденная Россельхознадзором 22 апреля 2014 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения 826-3-314-3136 N17B11-3-6.8 102503