

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Н.А.Власов  
11 АВГ 2011

ИНСТРУКЦИЯ  
по применению Кобактана LC для лечения маститов у коров в период лактации

(организация-разработчик: компания «Intervet International B.V.»,  
Нидерланды)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование: Кобактан LC (Cobactan® LC).

Международное непатентованное наименование: цефкинома сульфат.

2. Лекарственная форма: супспензия для интрацистернального введения.

В одном шприце-дозаторе Кобактана LC содержится в качестве действующего вещества 88,92 мг цефкинома сульфата (что соответствует 75 мг цефкинома), а в качестве вспомогательных веществ: 2,4 г белого мягкого парафина и парафиновое масло до 8 г. По внешнему виду Кобактан LC представляет собой супспензию белого цвета.

3. Кобактан LC выпускают расфасованным по 8 г в стерильные пластиковые шприцы-дозаторы для интрацистернального введения, укупоренные пластиковыми колпачками. Шприцы упаковывают в алюминиевые пакеты и картонные коробки с очищающими салфетками и инструкцией по применению.

4. Кобактан LC хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 2°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2,5 года со дня производства. Кобактан LC запрещается применять по истечении срока годности.

5. Кобактан LC хранят в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат с истекшим сроком годности утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**II. Фармакологические свойства**

7. Кобактан LC относится к антибактериальным препаратам группы цефалоспоринов. Цефкином, входящий в состав лекарственного препарата, является цефалоспорином 4-го поколения, обладающим широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных аэробных, факультативно-анаэробных и анаэробных бактерий: *E. coli*, *Pseudomonas* spp., *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus* spp. (в том числе *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus uberis*), а также *Proteus* spp., *Bacteroides* spp., *Fusobacterium necrophorum*.

Механизм действия антибиотика заключается в нарушении формирования клеточной стенки бактерий, что приводит к их гибели. Цефкином устойчив к действию некоторых бета-лактамаз, в частности к пенициллиназе.

При интрацистернальном введении цефкином слабо всасывается в кровь, в результате чего обеспечивая высокие антибактериальные концентрации в ткани вымени.

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

### III. Порядок применения

8. Кобактан LC предназначен для лечения субклинических и клинических маститов коров в период лактации.

9. Запрещается применять Кобактан LC коровам при гиперчувствительности к цефалоспоринам и другим β-лактамным антибиотикам, в частности, к цефкину.

10. Лекарственный препарат вводят трёхкратно интрацистернально с интервалом в 12 часов, после доения по 1 шприцу в каждую пораженную четверть вымени.

Перед применением Кобактана LC поражённую четверть вымени полностью освобождают от молока, дезинфицируют сосок очищающей салфеткой. С наконечника шприца снимают колпачок и вводят наконечник в молочный канал вымени. Содержимое шприца полностью выдавливают в пораженную четверть, после чего удаляют шприц, пережимают верхушку соска и массируют четверть.

11. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата не выявлены.

12. В случае появления аллергических реакций использование Кобактана LC прекращают и проводят симптоматическую терапию.

13. Следует избегать увеличения интервалов между введениями лекарственного препарата, так как это может привести к снижению эффективности лечения. При пропуске одной или нескольких доз лечение необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренных дозировках и схеме применения.

14. При применении Кобактана LC в соответствии с инструкцией, побочных реакций и осложнений, как правило, не наблюдается.

15. Не рекомендуется применять лекарственный препарат с другими антибактериальными средствами, обладающими бактериостатическим действием.

16. Молоко от животных в период лечения и последующие 84 часа (7 доек) запрещается использовать для пищевых целей, после термической обработки оно может быть использовано для кормления животных.

Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 48 часов после последнего применения Кобактана LC. В случае вынужденного убоя ранее указанного срока, мясо может быть использовано для кормления пушных зверей.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Кобактаном LC следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для животных. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к бета-лактамным антибиотикам следует избегать прямого контакта с Кобактаном LC. 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).

19. Упаковку из-под лекарственного препарата утилизируют с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: компания «Intervet International GmbH», Feldstraße 1a, 85716, Unterschleissheim, Germany.

Инструкция разработана компанией ООО «Интервэт» (143340, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, дер. Яковлевское, Россия) совместно с «Intervet International B.V» (Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5380 AA Boxmeer, The Netherlands).

С утверждением настоящей инструкции, утрачивает силу инструкция по применению Кобактана LC, предназначенного для лечения маститов коров в период лактации, утвержденная Россельхознадзором 16.03.2010 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ "ВГНКИ".

Свидетельство о государственной регистрации выдано компании «Интервэт Интернейшнл Б.В.» / «Intervet International B.V.» (Нидерланды).

Регистрационный № ПВИ-2-4.7/02201