

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А. ВЛАСОВ

12.02.2019

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Метрикур

(Организация-разработчик: Интервет Интернешнл Б.В.,  
Вим Де Кёрверстраат 35, а/я 31 5830 АА Боксмеер, Нидерланды/  
Intervet International B.V., Wim de Körperstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer,  
The Netherlands).

Номер регистрационного удостоверения: 528-3-13.16-3478 N/ТВЧ-3-4.0/00490

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:  
торговое наименование: Метрикур (Metricure)

международное непатентованное наименование: цефапирин

2. Лекарственная форма: суспензия для внутриматочного введения.

В одном шприце-дозаторе (19 г) в качестве действующего вещества содержится 500 мг цефапирина (в форме бензатиновой соли); в качестве вспомогательных веществ: Эмульгин В1, Эмульгин В2, гидрогенизированное касторовое масло, триглицериды средней длины цепи (Миглиол 812 N).

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой маслянистую гомогенную суспензию от белого до кремового цвета.

Срок годности лекарственного препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения – 3 года с даты производства. После вскрытия содержимое шприца-дозатора необходимо использовать сразу. Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

4. Метрикур выпускают расфасованным по 19 г в пластиковые шприцы-дозаторы. Каждый шприц-дозатор упаковывают вместе с катетером для внутриматочного введения и перчаткой для ректальной фиксации шейки матки в полиэтиленовый пакет. По 10 полиэтиленовых пакетов упаковывают в картонные коробки вместе с инструкцией по применению лекарственного препарата на русском языке.

5. Метрикур хранят при температуре не выше 25°C.

6. Метрикур хранят в недоступном для детей месте.

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

8. Метрикур отпускают без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Метрикур относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы цефалоспоринов первого поколения.

10. Цефепим, входящий в состав Метрикур, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus pyogenes*, *Pasteurella spp.*, *Proteus mirabilis*, *Fusobacterium spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Neisseria spp.*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Haemophilus influenzae* и других патогенных микроорганизмов, главным образом выделяемых при подострой и хронической формах эндометрита у коров.

Бактерицидное действие антибиотика заключается в ингибировании синтеза клеточной стенки, что вызывает разрушение цитоплазматической мембраны и гибель бактериальной клетки.

Антибиотик устойчив к действию пенициллиназы и сохраняет свою активность в аэробных и анаэробных условиях.

После внутриматочного введения лекарственного препарата цефепим всасывается в системный кровоток в очень незначительных количествах, максимальная концентрация антибиотика в плазме крови через 1-2 часа составляет 0,11-0,44 мкг/мл. Цефепим легко проникает из полости матки в эндометрий, где сохраняется в бактерицидной концентрации не менее 24 часов.

Выводится антибиотик из организма после внутриматочного введения препарата главным образом с мочой в неизменной форме и в виде метаболита – дезацетилцефепима.

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

## III. Порядок применения

11. Метрикур применяют коровам для лечения подострой и хронической форм эндометрита бактериальной этиологии, возникающих, как правило, спустя 14 суток после отела, а также при скрытых формах эндометрита.

12. Противопоказанием к применению Метрикур является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата, в том числе к цефалоспорином и другим β-лактамам антибиотикам.

Запрещается применение Метрикур стельным коровам. Не следует применять препарат при выделении у больного животного микроорганизмов, устойчивых к цефалоспорином.

13. При работе с Метрикур следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными препаратами.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Метрикур. Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу; по окончании работы

руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Запрещается использование пустых шприцев-дозаторов из-под лекарственного препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством 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).

14. Запрещается применение Метрикур стельным коровам. Лекарственный препарат может применяться в период лактации.

15. Метрикур вводят коровам в полость матки в дозе 19 г (содержимое одного шприца-дозатора). Для лечения подострой и хронической форм эндометрита Метрикур применяют не ранее, чем через 14 дней после отела. При необходимости лечение повторяют через 7-14 суток в той же дозе. Предварительное введение простагландинов F<sub>2α</sub> за 3-4 дня до применения Метрикур значительно повышает эффективность лечения и устраняет необходимость повторного применения препарата.

Для лечения скрытых форм эндометрита препарат вводят через 6-24 часа после осеменения.

Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов и корня хвоста. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата. Шприц-дозатор тщательно встряхивают и соединяют с катетером, на руку надевают перчатку и ректально фиксируют шейку матки, затем осторожно вводят катетер через шейку в полость матки и выдавливают содержимое шприца-дозатора.

Перед применением лекарственного препарата следует провести исследование выделяемых больным животным бактерий на восприимчивость к антибиотикам. Если это не возможно, рекомендуется руководствоваться эпизоотической информацией о резистентности к целевым видам бактерий.

16. Побочные явления и осложнения при применении Метрикур в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не отмечаются. В очень редких случаях возможно проявления аллергических реакций. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и проявлении аллергических реакций применение Метрикур прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

17. Симптомы передозировки при применении Метрикур не выявлены.

18. Запрещается одновременное применение Метрикур и других препаратов для внутриматочного введения, содержащих антибиотики.

19. Особенности действия лекарственного препарата при первом введении или при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать нарушений сроков применения лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска очередного введения лекарственный препарат необходимо ввести как можно скорее в той же дозе.

21. Убой коров на мясо разрешается не ранее, чем через 24 часа после последнего введения Метрикур. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям. Молоко в пищевых целях может быть использовано не ранее, чем через 12 часов после последнего введения Метрикур.

Наименование производственной производителя препарата для применения:	и площадки лекарственного ветеринарного	адрес Интервет Интернешнл Б.В., Вим Де Кёрверстраат 35, 5831 AN Боксmeer, Нидерланды / Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, The Netherlands.
---	--	--

Наименование, уполномоченной владелец удостоверения препарата на потребителя:	адрес организации, держателем или регистратора лекарственного препарата на принятие претензий от	ООО «Интервет» (Россия, 143345, Московская область, Наро-Фоминский район, пос. Селятино, ул. Промышленная, дом 81/1).
--	---	--

С согласованием настоящей Инструкции утрачивает силу Инструкция по применению Метрикура, согласованная Россельхознадзором 21.11.2016 г.