

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

09 АПР 2024

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Метрамаг®

(организация-разработчик: АО «Мосагроген»,  
117545, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Центральное,  
проезд 1-й Дорожный, д. 1)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-2.13-1323№ПВР-3-7.7/02051

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Метрамаг® (Metramag).

Международные непатентованные наименования действующих веществ: ципрофлоксацин, окситоцин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Метрамаг® в 1 мл содержит в качестве действующих веществ ципрофлоксацин (в пересчёте на основание) - 100 мг, окситоцин – 4 международных единицы (МЕ), а также вспомогательные вещества: пропиленгликоль, трилон Б, нипагин, нипазол и воду для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой жидкость зеленовато-жёлтого цвета. Допускается лёгкая опалесценция.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат.

Запрещается применение Метрамага® по истечении срока годности.

4. Метрамаг® выпускают расфасованным по 100 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждую потребительскую упаковку сопровождают инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С. Избегать замораживания.

6. Метрамаг® следует хранить в недоступном для детей месте.

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

8. Метрамаг® отпускается без рецепта ветеринарного врача

## II. Фармакологические свойства

9. Метрамаг® относится к фармакотерапевтической группе: производные нафтиридина, хинолоны, фторхинолоны в комбинациях.

10. Ципрофлоксацин, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе: *Echerichia coli*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Proteus* spp., *Yersinia* spp, *Haemophilus* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Pasteurella multocida*, *Plesiomonas shigelloides*, *Campylobacter jejuni*, *Brucella* spp., *Bordetella* spp., *Chlamydia trachomatis*, *Listeria monocytogenes*, *Mycobacterium* spp., *Corynebacterium diphtheriae*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Erysipelothris* spp., *Actinobacillus* spp., *Clostridium* spp., *Bacteroides* spp., *Fusobacterium* spp., *Corina* spp., а также *Mycoplasma* spp.

Механизм действия ципрофлоксацина основан на блокировании фермента ДНК-гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки, что приводит к нарушению синтеза ДНК и гибели микроорганизма.

После внутримышечного введения ципрофлоксацин хорошо всасывается из места инъекции и создает антибактериальные концентрации в организме на протяжении 24 часов. Ципрофлоксацин частично метаболизируется в печени с образованием неактивных метаболитов; выводится из организма преимущественно с желчью и мочой.

Окситоцин - синтетический полипептидный аналог гормона задней доли гипофиза. Окситоцин усиливает сократительную способность миометрия матки. Действие окситоцина продолжается в течение 25-60 минут после введения препарата. Большая часть окситоцина инактивируется в процессе энзимного гидролиза в печени и почках, только небольшое количество выводится в неизменном виде с мочой.

Метрамаг® по степени воздействия на организм теплокровных животных относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

## III. Порядок применения

11. Метрамаг® применяют с лечебной целью при эндометрите и метрит-мастит-агалактии у свиноматок.

12. Метрамаг® противопоказан при родовспоможении в случаях крупного плода, его уродства или аномалии. Препарат не следует применять животным при повышенной чувствительности к фторхинолонам.



13. При работе с препаратом Метрамаг<sup>®</sup> следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы с препаратом руки следует вымыть теплой водой с мылом. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу.

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

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

14. Препарат запрещено применять беременным животным. Препарат не предназначен для применения молодняку животных. Применение препарата в период лактации возможно только под наблюдением ветеринарного врача.

15. Свиноматкам препарат вводят внутримышечно в дозе 0,5 мл на 10 кг массы тела (но не более 15 мл на животное) 1 раз в сутки до полного выздоровления, но не более 5 дней.

Не следует вводить более 10 мл в одну точку.

16. При применении Метрамага<sup>®</sup> в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного в точке введения препарата может возникать покраснение, раздражение или незначительная болевая реакция.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и симптоматическую терапию.

17. Симптомы передозировки могут проявляться одышкой, птозом, снижением двигательной активности.

18. Метрамаг<sup>®</sup> не разрешается смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами, а также применять одновременно с хлорамфениколом, макролидами, тетрациклинами, теофеллином или с нестероидными противовоспалительными средствами.

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

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы необходимо ввести препарат как можно скорее.

21. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано после термической обработки для кормления пушных зверей.

Наименование производственной производителя препарата для применения.	и адрес площадки лекарственного ветеринарного	АО «Мосагроген» Российская Федерация, 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д. 1.
--	---	---

Наименование, уполномоченной владелец удостоверения препарата на потребителя.	адрес организации, держателем или регистрационного лекарственного претензий от	АО «Мосагроген» Российская Федерация, 117545, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Центральное, проезд 1-й Дорожный, д. 1. т/ф (495) 744-06-45.
--	--	---

Зам. генерального директора  
АО «Мосагроген», к.т.н.



И.А. Казакова