

10 НОЯ 2023

ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Фармоксидин®

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

Номер регистрационного удостоверения: 32-3-9.14-2299№ПВР-3-5.9/02403

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Фармоксидин®  
(Pharmoxidin).

Международное непатентованное наименование действующего вещества:  
гидроксиметилхиноксалиндиоксид.

2. Лекарственная форма: раствор для интрацестерального введения.

Фармоксидин® в качестве действующего вещества содержит в 1 мл  
гидроксиметилхиноксалиндиоксид - 10 мг, вспомогательные вещества:  
нипагин, воду для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную, зеленовато-  
жёлтого цвета жидкость. При температуре ниже плюс 15 °С возможно  
образование мелкокристаллического или хлопьевидного осадка. В этом случае,  
перед применением препарата осадок растворяют, нагревая содержимое  
флакона на водяной бане не выше 25 °С. Потери активности препарата после  
нагрева на водяной бане не происходит.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий  
хранения - 3 года с даты производства. После первого прокола пробки флакона  
не более 14 суток. Запрещается применять Фармоксидин® по истечении срока  
годности.

4. Лекарственный препарат выпускают расфасованным по 100 мл в  
стеклянные флаконы, герметично укупоренные резиновыми пробками,  
укрепленными алюминиевыми колпачками.

5. Фармоксидин® хранят 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.

6. Фармоксидин® следует хранить в недоступном для детей месте.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Фармоксидин® отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Фармоксидин® - антибактериальный лекарственный препарат группы хиноксалинов.

10. Гидрокси метилхиноксалиндиоксид, входящий в состав препарата, обладает широким спектром бактерицидного действия и эффективен как в отношении грамположительных кокков - *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp.; грамположительных палочек - *Actinomyces* spp., *Clostridium* spp.; грамотрицательных палочек - семейства *Enterobacteriaceae* (*Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp.), *Bacteroides* spp., включая *Bacteroides fragilis*, *Pseudomonas aeruginosa*; а также микобактерий туберкулеза (*Mycobacterium tuberculosis*).

Механизм действия гидросиметилхиноксалиндиоксида заключается в способности вызывать глубокие структурные изменения в цитоплазме микроорганизмов и нарушать синтез бактериальной ДНК в микробной клетке, не влияя на синтез РНК и белка; вызывать структурные изменения клеточной стенки бактерий, подавлять активность внеклеточной бактериальной нуклеазы и  $\alpha$ -токсина.

При введении лекарственного препарата в молочные цистерны действующее вещество проникает в паренхиму вымени, сохраняясь в терапевтических концентрациях на протяжении 12 часов.

Препарат в соответствии с классификацией ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные).

## III. Порядок применения

11. Фармоксидин® применяют для лечения клинических и субклинических форм мастита у коров.

12. Противопоказанием к применению препарата Фармоксидин® является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

13. При работе с препаратом Фармоксидин® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и



принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

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. Особенности действия лекарственного препарата беременным и лактирующим животным не установлено.

15. Перед введением препарата секрет (молоко, экссудат) из больных четвертей вымени полностью выдаивают в отдельную емкость, обеззараживают кипячением и утилизируют, а сосок обрабатывают антисептическим раствором. Перед введением препарат подогревают до 40 °С и вводят через сосковый канал с помощью катетера. После введения препарата верхушку соска пережимают пальцами и слегка массируют сосок снизу вверх в течение 1-2 минуты для лучшего распределения лекарственного препарата.

При лечении острых и хронических форм мастита препарат вводят в больную долю вымени в дозе 20 мл с интервалом 12 часов, в течение 3-4 суток.

При субклинической форме и профилактике мастита вводят 20 мл препарата два раза в сутки в течение 1-2 дней.

16. При применении препарата Фармоксидин® в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении признаков аллергии, применение лекарственного препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

17. Симптомы передозировки препарата не выявлены.

18. Применение препарата Фармоксидин® не исключает одновременное использование других средств симптоматической и общестимулирующей терапии.

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

20. Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного 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 2 суток после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока, мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко, полученное от коров, подвергавшихся лечению препаратом, можно использовать в пищу не ранее, чем через 48 часов после последнего введения препарата, при условии полного отсутствия признаков мастита.

Молоко из здоровых долей вымени, полученное в период лечения и в течение 48 часов после последнего применения препарата, подвергают обеззараживанию (кипячением или пастеризацией при 76 °С в течение 20 сек.) и используют в кормлении животных.

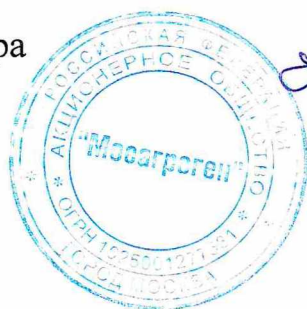
Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

АО «Мосагроген»  
Российская Федерация, 117545,  
г. Москва,  
1-ый Дорожный проезд, д. 1.

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

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