

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя

Россельхознадзора

Н.А. ВЛАСОВ

09.09.2020



## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Миксоферон®.

(организация-разработчик: АО «Мосагроген»,  
117545, г. Москва, проезд Дорожный 1-й, д. 1, стр. 1, пом. IV эт. 1 ком 6)

Номер регистрационного удостоверения 77-3-25.13-3616№ПВР-3-1.3/01236

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование препарата Миксоферон® (Mixoferon).

Международное непатентованное наименование - интерферон альфа 2b.

2. Лекарственная форма: лиофилизат для приготовления раствора для инъекций.

В одном флаконе содержится:

- не менее 50 доз\* ( $50 \times 10^5$  международных единиц (МЕ) интерферона альфа 2b и вспомогательные вещества: натрий фосфорнокислый, калий фосфорнокислый, реополиглокин;

- не менее 100 доз ( $100 \times 10^5$  МЕ) интерферона альфа 2b и вспомогательные вещества: натрий фосфорнокислый, калий фосфорнокислый, реополиглокин.

3. По внешнему виду препарат представляет собой порошок или пористую массу от белого до кремового цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат. Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

4. Миксоферон® выпускают расфасованным в стеклянные флаконы вместимостью 10 мл по 50 доз и по 100 доз. Флаконы помещают по 20 штук в картонные коробки. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

\* - за одну дозу принимается количество препарата, соответствующее 100000 МЕ противовирусной активности.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2°C до 25°C.

6. Лекарственный препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

7. Утилизация неиспользованного препарата производится в соответствии с требованиями законодательства.

8. Миксоферон<sup>®</sup> отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Миксоферон<sup>®</sup> относится к фармакологической группе: иммуномодуляторы.

10. Миксоферон<sup>®</sup> обладает противовирусным и иммуномодулирующим действием. Подавляет размножение ДНК и РНК-содержащих вирусов, ингибируя экспрессию вирусных генов. Иммуномодулирующее действие интерферона включает воздействие на клеточные звенья иммунной системы: стимулирует литическую активность лимфоцитов, специфических цитотоксичных Т-лимфоцитов и макрофагов, влияет на образование специфических антител В-лимфоцитами, регулирует экспрессию антигенов KLA на мембранах клеток и стимулирует выработку собственного интерферона альфа. Миксоферон<sup>®</sup> в терапевтических дозах хорошо переносится животными, не оказывает местно-раздражающего, а также эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и сенсибилизирующего действия.

## III. Порядок применения

11 Миксоферон<sup>®</sup> применяют с профилактической и лечебной целью при желудочно-кишечных и острых респираторных заболеваниях вирусной и смешанной этиологии у крупного рогатого скота, свиней, лошадей, овец и их молодняка (парагрипп-3, инфекционный ринотрахеит, вирусная диарея КРС, трансмиссивный гастроэнтерит свиней, ринопневмония, грипп лошадей и другие вирусные заболевания).

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

13. При работе с лекарственным препаратом Миксоферон<sup>®</sup> следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. 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. Не выявлено негативного влияния при применении лекарственного препарата беременным, лактирующим животным и молодняку.

15. Миксоферон<sup>®</sup> вводят внутримышечно или подкожно. Препарат растворяют непосредственно перед употреблением в воде для инъекций или в стерильном 0,9% растворе натрия хлористого из расчета 1 доза в 1 мл растворителя. При введении больших доз допускается разведение 1 дозы в 0,5 мл. Раствор не теряет активности при хранении в холодильнике в диапазоне температур от 2 °С до 10 °С в течение 24 часов.

С профилактической целью препарат назначают двукратно с интервалом в 48 часов (в первые дни после рождения, при переводе на групповое содержание, при транспортировке или при угрозе заражения) в следующих дозах: новорожденным телятам - по 5 доз, телятам старше 20 дней - по 5-10 доз, старше 4 месяцев и взрослым - по 10-20 доз; новорожденным пороссятам и ягнятам - по 3-5 доз, при отъеме - по 10 доз. За 2-3 дня до родов дважды с интервалом 48 часов коровам, кобылам и свиноматкам по 20 доз; овцематкам по 10 доз, при этом последняя инъекция препарата должна вводиться как можно ближе к родам. В случае задержки родов препарат вводят повторно через 48 часов после последней инъекции.

Для повышения иммунологической эффективности вакцин и сывороток Миксоферон<sup>®</sup> вводят в профилактической дозе не более, чем за сутки перед применением биопрепаратов.

С лечебной целью Миксоферон<sup>®</sup> применяют ежедневно два раза в сутки (с интервалом 12 часов) в следующих дозах: новорожденным телятам - по 7,5-10 доз, телятам старше 20 дней - по 7,5-15 доз, старше 4 месяцев и взрослым - по 20-30 доз; новорожденным пороссятам и ягнятам - по 4,5-7,5 доз, при отъеме - по 10 доз. Миксоферон<sup>®</sup> наиболее эффективен при использовании на ранних стадиях заболевания животных. Препарат рекомендуется применять не более 2 недель.

При смешанных инфекциях Миксоферон<sup>®</sup> применяют в лечебных целях в сочетании с антибиотиками в рекомендованных дозах, в зависимости от вида и возраста животного.

16. При применении препарата Миксоферон<sup>®</sup> в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные и симптоматические препараты.

17. Информация по передозировке препарата отсутствует.

18. Специальных исследований по взаимодействию препарата Миксоферон<sup>®</sup> с другими лекарственными средствами не проводили.

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. Далее интервал до следующего введения препарата не изменяется.

Предусмотрено однократное введение препарата.

21. Продукцию животноводства и молоко во время и после применения препарата Миксоферон<sup>®</sup> можно использовать в пищевых целях без ограничений.

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, 1-ый Дорожный  
проезд, д. 1, стр. 1, пом. IV эт. 1  
ком 6.  
т/ф (495) 744-06-45.

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



И.А. Казакова