

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А. ВЛАСОВ  
07 ИЮН 2018

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Миксоферон® раствор для инъекций

(Организация-разработчик: ЗАО «Мосагроген»,  
142000, Московская область, г. Домодедово, Кутузовский проезд, д.10-77)

Номер регистрационного удостоверения: 32-3-515-2655 № ТБР-З-10/02524

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Миксоферон® раствор для инъекций (Mixoferon solutio pro injectionibus).

Международное непатентованное наименование: интерферон альфа 2b.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Миксоферон® в 1 мл содержит смесь белков интерферона альфа 2b с противовирусной активностью  $5 \cdot 10^5$  (5 доз) и  $10 \cdot 10^5$  (10 доз) международных единиц (МЕ) и вспомогательные компоненты: реополиглюкин, натрий фосфорнокислый двузамещённый, калий фосфорнокислый однозамещённый, а также воду для инъекций.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты производства. Запрещается использование препарата по истечении срока годности.

4. Выпускают Миксоферон® раствор для инъекций расфасованным по 10 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы помещаются в картонную коробку по 20, 40 штук. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

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 10 °C.

Допускается однократное замораживание за период транспортировки до температуры минус 25 °C на срок не более 14 суток.

Вскрытые флаконы с препаратом можно хранить при температуре от 2 °C до 10 °C не более 24 часов. Для увеличения срока хранения вскрытых флаконов допускается однократное замораживание препарата при температуре до минус 25°C на срок не более 14 суток.

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

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

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

## II. Фармакологические свойства

9. Миксоферон<sup>®</sup> раствор для инъекций относится к препаратам группы интерферонов.

10. Миксоферон<sup>®</sup> раствор для инъекций обладает противовирусным и иммуномодулирующим действием. Подавляет размножение как ДНК-, так 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.

Препарат в терапевтических дозах хорошо переносится животными, не оказывает местно-раздражающего, а также эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и аллергизирующего действия.

Миксоферон<sup>®</sup> раствор для инъекций по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

## III. Порядок применения

11. Миксоферон<sup>®</sup> раствор для инъекций 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 заболевания).

12. Противопоказанием для применения препарата являются тяжелые формы аллергических заболеваний и индивидуальная непереносимость интерферонов животными.

13. При работе с Миксофероном<sup>®</sup> раствором для инъекций 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. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Миксофероном® раствором для инъекций. В случае появления 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. Препарат вводят внутримышечно или подкожно.

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 на животное: новорожденным телятам - по 5 доз, телятам старше 20 дней - по 5-10 доз, старше 4 месяцев и взрослым - по 10-20 доз; новорожденным поросятам и ягнятам - по 3-5 доз, при отъёме - по 5 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 усиления действия вакцин и сывороток препарат вводится в профилактических дозах в зависимости от вида и возраста животного (не более, чем за сутки перед применением биопрепараторов).

С лечебной целью препарат применяют два раза в сутки (с интервалом 12 часов) в течение 7-10 дней в следующих дозах на животное: новорожденным телятам - 7,5-10 доз, телятам старше 20 дней - 7,5-15 доз, старше 4 месяцев и взрослым - 20-30 доз. Новорожденным поросятам и ягнятам - 4,5-7,5 доз, при отъеме - 10 доз. При использовании с лечебной целью препарат наиболее эффективен на ранних стадиях заболевания животных.

При смешанных инфекциях препарат применяют в сочетании с антибиотиками в лечебных дозах, рекомендованных выше с учётом вида и возраста животного.

16. При применении Миксоферона® раствора для инъекций в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможны аллергические реакции.

17. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

18. Запрещается смешивать препарат в одном шприце с другими лекарственными препаратами. Допускается совместное применение с любыми химиотерапевтическими препаратами.

19. Особеностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

20. Следует избегать пропусков при применении лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

21. Продукцию животноводства и молоко после применения препарата можно использовать в пищевых целях без ограничений.

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

Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем или держателем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя	ЗАО «Мосагроген», Российская Федерация, 142000, Московская обл., г. Домодедово, Кутузовский проезд, д.10-77 тел. 8 (495) 744-06-45
--	---

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу Инструкция по применению Миксоферона<sup>®</sup> раствора для инъекций утвержденная Россельхознадзором 15.03.2017 г.