

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Н.А. ВЛАСОВ

20.09.2019

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Мерадок®

(организация-разработчик: ООО «НИТА-ФАРМ», 410010, г. Саратов,  
ул. им. Осипова В.И., д.1)

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-8.14-3609/НТВР-3-8.14/03078

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:
  - торговое наименование лекарственного препарата: Мерадок® (Meradok).
  - международное непатентованное наименование: дорамектин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Мерадок® в 1 мл содержит в качестве действующего вещества дорамектин – 10 мг, а в качестве вспомогательных веществ: бензиловый спирт, бутилгидрокситолуол и фракционированное кокосовое масло (пропиленгликоля дикаприлат/дикапрат).

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 3 года со дня производства, после первого вскрытия первичной упаковки – 90 суток.

Запрещается применение лекарственного препарата Мерадок® по истечении срока годности.

4. Мерадок® выпускают расфасованным по 20, 50, 100, 250 мл в стеклянные флаконы, по 500 мл в стеклянные или полимерные бутылки соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками с клипсами контроля первого вскрытия. Флаконы объемом 50 и 100 мл упаковывают в индивидуальные пачки из картона. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°C до 30°C.

6. Мерадок® следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Мерадок® отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Мерадок® - противопаразитарный лекарственный препарат системного действия.

10. Дорамектин – действующее вещество препарата Мерадок®, обладает широким спектром инсектицидного, нематодоцидного и акарицидного действия; активен против нематод желудочно-кишечного тракта, легких, подкожной клетчатки, личинок оводов, а также вшей, кровососок, саркоптоидных и иксодовых клещей.

Дорамектин (25-циклогексил-5-О-диметил-25-ди {1-метилпропил} авермектин А1а) относится к классу макроциклических лактонов.

Дорамектин связывается с рецепторами клеток мышечной и нервной ткани, повышает проницаемость мембран для ионов хлора, вызывая блокаду проведения нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразитов. В связи с тем, что у млекопитающих эти рецепторы локализованы только в центральной нервной системе, а дорамектин не проникает через гематоэнцефалический барьер, его применение в рекомендуемых дозах для теплокровных животных не опасно.

Дорамектин легко всасывается из места введения, поступает в системный кровоток, органы и ткани, достигая максимальной концентрации в течение 4-5 суток, длительное время сохраняется в организме, обеспечивая защиту животных от паразитарных заболеваний и реинвазии. Выводится из организма в основном в неизменном виде с фекалиями, у лактирующих животных – частично с молоком.

Препарат по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007), в рекомендуемых дозах не обладает мутагенным, эмбриотоксическим и тератогенным действием.

## III. Порядок применения

11. Мерадок® назначают крупному рогатому скоту, овцам и свиньям для лечения и профилактики заболеваний, вызываемых нематодами желудочно-кишечного тракта, легких, подкожной клетчатки, слезных протоков, личинками подкожных и носоглоточных оводов, личинками мух, блохами, вшами, чесоточными и иксодовыми клещами.

Крупному рогатому скоту Мерадок® применяют при заболеваниях, вызываемых:  
- нематодами желудочно-кишечного тракта (половозрелые и личинки):  
*Ostertagia ostertagi* (включая инкапсулированные личинки), *O. lyrata*,

*Haemonchus placei*, *H. similis*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *T. longispicularis*, *Mecistocirrus digitatus*, *Cooperia oncophora* (включая инкапсулированные личинки), *C. pectinata*, *C. punctata*, *C. spatulata*, *C. sumabada* (синоним *mcmasteri*), *Nematodirus helvetianus*, *N. spathiger*, *Bunostomum phlebotomum*, *Strongyloides papillosus*, *Oesophagostomum radiatum*, *Trichocephalus discolor*, *Trichocephalus ovis*;

- легочными нематодами (половозрелые и личинки) – *Dictyocaulus viviparus*;
- нематодами слезных протоков – *Thelazia spp.*;
- подкожными нематодами – *Parafilaria bovicola*;
- личинками подкожных оводов: *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*;
- вшами: *Haematopinus eurysternus*, *Linognathus vituli*, *Solenopotes capillatus*;
- саркоптоидными клещами: *Psoroptes bovis*, *Sarcoptes bovis*, *Chorioptes bovis*;
- иксодовыми клещами – *Boophilus microplus*;
- аргасовыми клещами – *Ornithodoros spp.*

Овцам Мерадок® применяют при заболеваниях, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта: *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* (половозрелые и личинки, включая резистентные к производным бензимидазола), *Haemonchus contortus* (половозрелые и личинки), *Trichostrongylus axei* (половозрелые и личинки), *T. colubriformis* (половозрелые и личинки), *T. vitrinus* (половозрелые и личинки), *Cooperia curticei* (личинки), *C. oncophora* (половозрелые и личинки), *Oesophagostomum venulosum* (половозрелые), *Nematodirus spp.* (половозрелые и личинки), *Strongyloides papillosus*, *Trichocephalus ovis*;
- легочными нематодами – *Dictyocaulus filaria*;
- чесоточными клещами: *Psoroptes ovis*, *Sarcoptes ovis*;
- личинками носоглоточного овода – *Oestrus ovis*.

Свиньям Мерадок® применяют при заболеваниях, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта (взрослые и личинки): *Hyostrongylus rubidus*, *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi* (половозрелые), *Oesophagostomum dentatum*, *Oesophagostomum quadrispinulatum*, *Trichocephalus suis*;
- легочными нематодами (половозрелые) – *Metastrongylus spp.*;
- почечными нематодами (половозрелые) – *Stephanurus dentatus*;
- вшами – *Haematopinus suis*;
- чесоточными клещами – *Sarcoptes scabiei*.

12. Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата (в том числе в анамнезе). Не следует применять препарат больным инфекционными болезнями и истощенным животным. В связи с выделением

с молоком запрещается применение лекарственного препарата Мерадок® дойным, а также стельным коровам менее чем за 60 суток до предполагаемого отела (начала лактации), дойным, а также суягным овцам менее чем за 70 суток до предполагаемого окота.

13. При работе с препаратом Мерадок® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с лекарственным препаратом Мерадок®. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. Пустые упаковки 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 глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. 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. Возможность применения препарата самкам в период беременности и вскармливания приплода определяет лечащий ветеринарный врач на основании оценки отношения пользы к возможному риску применения препарата.

Запрещается применение препарата Мерадок® стельным коровам менее чем за 60 суток до предполагаемого отела и суягным овцам менее чем за 70 суток до предполагаемого окота, если молоко планируется использовать в пищевых целях.

Молодняку при необходимости применяют препарат под контролем ветеринарного врача.

15. Мерадок® применяют животным однократно парентерально с соблюдением правил асептики, используя сухие стерильные шприцы и иглы, в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту – подкожно в область шеи 1 мл раствора на 50 кг массы животного (соответствует 0,2 мг дорамектина на 1 кг массы);

- овцам – внутримышечно в область шеи или заднебедренной группы мышц 1 мл раствора на 50 кг массы животного (соответствует 0,2 мг дорамектина на 1 кг массы).

- свиньям – внутримышечно у основания уха 1 мл раствора на 33 кг массы животного (соответствует 0,3 мг дорамектина на 1 кг массы).

При обработке животных при температуре ниже 5°C, в связи с незначительным повышением вязкости раствора, флакон с препаратом и шприцы рекомендуется подогреть до комнатной температуры.

Перед массовой обработкой животных каждую серию лекарственного препарата предварительно испытывают на небольшой группе (5-7 голов) животных. При отсутствии в течение 3 дней осложнений приступают к обработке всего поголовья.

16. При применении лекарственного препарата Мерадок® в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечают. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

17. При передозировке препарата у животных может наблюдаться угнетение, отказ от корма, тремор, усиленная саливация. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

18. Мерадок® не следует применять одновременно с лекарственными препаратами, содержащими макроциклические лактоны, вследствие возможного взаимного усиления токсического действия. Сведения о взаимодействии лекарственного препарата Мерадок® с лекарственными препаратами других фармакологических групп отсутствуют.

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

20. Препарат предназначен для однократного применения.

21. Убой на мясо крупного рогатого скота и овец разрешается не ранее чем через 70 суток, свиней – не ранее, чем через 77 суток после введения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленных сроков мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

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

ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010,  
г. Саратов ул. им. Осипова В.И., д.1

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

ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010,  
г. Саратов ул. им. Осипова В.И., д.1

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Мерадока®, согласованная Россельхознадзором 15 марта 2017 года.