

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению лекарственного препарата Мерадок® для лечения и профилактики  
нематодозов и арахноэнтомозов  
у крупного рогатого скота, овец и свиней.

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

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Мерадок\* (Meradok).  
Международное непатентованное наименование: дорамектин.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.  
Мерадок® в 1 мл в качестве действующего вещества содержит дорамектин - 10 мг и вспомогательные вещества: бензиловый спирт, бутилгидрокситолуол, фракционированное кокосовое масло (пропиленгликоля дикаприлат/дикапрат) - до 1 мл.
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 флакона - 90 суток. По истечении срока годности Мерадок\* не должен применяться.

4. Выпускают Мерадок® расфасованным по 20, 50, 100 и 200 мл в стеклянные флаконы, по 250, 400 и 500 мл в стеклянные бутылки, по 400 и 500 мл в полимерные бутылки. Флаконы объемом 50 и 100 мл упаковывают в индивидуальные картонные пачки. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят Мерадок® в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света 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® относится к противопаразитарным лекарственным препаратам системного действия класса макроциклических лактонов.
10. Мерадок® обладает широким спектром инсектицидного, нематоцидного 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-5-0-диметил-25-ди {1-метилпропил} авермектин Ala), входящий в состав препарата, 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 неизмененном виде с фекалиями.

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. longisicularis*, *Mecistocirrus digitatus*, *Cooperia oncophora* (включая инкапсулированные личинки), *C. pectinata*, *C. punctata*, *C. spatulata*, *C. sumabada* (синоним *Mcmasteri*), *Nematodirus helveticus*, *N. spathiger*, *Bunostomum phlebotomum*, *Strongyloides papillosus*, *Oesophagostomum radiatum*, *Trichocephalus discolor*;

легочными нематодами (половозрелые и личинки) - *Dictyocaulus viviparus*.

нематодами слезных протоков - *Thelazia spp.*;

подкожными нематодами - *Parafilaria bovicola*.-,

личинками подкожных оводов: *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*;

власоедами и вшами: *Bovicola bovis*, *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ベンзимидазола), *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.

13. 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.

14. 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.

15. Особеностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

16. В связи с выделением дорамектина с молоком запрещается применение лекарственного препарата Мерадок® дойным, а также стельным коровам менее чем за 60 суток до предполагаемого отела, дойным, а также суягным овцам менее чем за 70 суток до предполагаемого окота. Препарат разрешен для применения молодняку.

17. Препарат предназначен для однократного применения.

18. 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.

19. 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.

20. 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.

#### IV. Меры личной профилактики

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

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с лекарственным препаратом Мерадок". При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом вымыть руки с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается

использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством водопроводной воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

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.П., д.1.

Номер регистрационного удостоверения: 3- /У<sup>1</sup>/-//^УУ/^А/<sup>1</sup>-У -//^/^"У^У\*<sup>7</sup>

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Мерадока, утвержденная Россельхознадзором 27 октября 2014 года.