

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Аверсекта[®]-2ВК для лечения и профилактики
арахноэнтомозов и нематодозов у крупного рогатого скота

(организация-разработчик: ООО НБЦ «Фармбиомед»,
117192, г. Москва, Мичуринский пр-т, д. 12, к. 1, к.п.)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Аверсект[®]-2ВК
(Aversect-2 VK)

Международное непатентованное наименование: аверсектин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Аверсект[®]-2ВК в качестве действующего вещества содержит аверсектин С – 200 мг/мл, а также вспомогательное вещество: бензиловый спирт.

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 – 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 суток. Запрещается применение Аверсекта[®]-2ВК по истечении срока годности.

4. Выпускают Аверсект[®]-2ВК расфасованным по 20 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы упаковывают в индивидуальные картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

5. Хранят Аверсект[®]-2ВК в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0°С до 30°С.

6. Аверсект[®]-2ВК следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9. Аверсект[®]-2ВК относится к противопаразитарным лекарственным препаратам системного действия из класса макроциклических лактонов.

Аверсектин С, входящий в состав препарата, обладает широким спектром инсектицидного, нематодоцидного и акарицидного действия; активен против

личинки *Hypoderma bovis* и *Hypoderma lineatum* I, II и III стадий развития, нематод желудочно-кишечного тракта, включая *Ostertagia* spp., *Haemonchus placei*, *Trichostrongylus* spp., *Cooperia* spp., *Oesophagostomum radiatum*, *Nematodirus* spp., *Strongyloides papillosus*, *Bunostomum* spp., и легких (*Dictyocaulus filaria*), а также насекомых, в том числе *Bovicola bovis* и *Haematopinus eurysternus*, саркоптоидных клещей (*Psoroptes bovis*, *Sarcoptes bovis*, *Chorioptes bovis*) и иксодовых клещей (*Boophilus annulatus*, *Dermacentor marginatus*, *D. reticulatus*, *Ixodes ricinus*, *Hyalomma marginatum*, *H. scupense*, *Haemaphysalis punctata*).

Механизм действия аверсектина С заключается в его влиянии на величину тока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток паразита. Основной мишенью являются глутаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты. Изменение тока ионов хлора нарушает проведение нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразита.

10. После внутрикожного введения лекарственного препарата аверсектин С быстро всасывается, распределяется в органах и тканях животного; период достижения максимальной концентрации составляет 1-2 суток. Выводится аверсектин С из организма животных главным образом с мочой и фекалиями в течение 14 суток; во внешней среде быстро разрушается.

Аверсект[®]-2ВК по степени воздействия на организм согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего, мутагенного, эмбриотоксического и тератогенного действия.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Аверсект[®]-2ВК применяют крупному рогатому скоту для лечения и профилактики гиподерматоза, нематодозов, псороптоза, хориоптоза, саркоптоза, сифункулятозов, а также при ассоциативных заболеваниях, вызванных нематодами, личинками оводов, саркоптоидными и иксодовыми клещами.

12. Противопоказанием к применению Аверсекта[®]-2ВК является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата (в том числе в анамнезе).

Не допускается применение Аверсекта[®]-2ВК больным инфекционными болезнями и истощенным животным.

13. Аверсект[®]-2ВК применяют однократно внутрикожно в следующих дозах:

- при гиподерматозе – 0,1 мл на животное;
- при нематодозах, саркоптоидозах, сифункулятозах, в том числе осложненных иксодовыми клещами – 0,1 мл на каждые 100 кг массы животного.

Препарат вводят животным внутрикожно в область лопатки, предплечья или задней трети шеи с помощью безигольного механического инъектора БИ-7М «Шмель» или БИ-7 «Овод» с соблюдением правил асептики.

Обработку животных проводит ветеринарный врач, фельдшер или специально обученные люди под их руководством.

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

Для введения препарата иньектор плотно прижимают насадкой перпендикулярно поверхности кожи и плавно нажимают кнопку спуска, что обеспечивает мгновенное внутрικοжное впрыскивание раствора. При этом на месте иньекции образуется бугорок диаметром около 8 мм, что свидетельствует о внутрικοжном введении препарата.

С целью профилактики гиподерматоза проводят обработку всего поголовья крупного рогатого скота осенью по окончании лета оводов: в северных и центральных регионах в октябре-ноябре; в южных регионах – в ноябре-декабре.

С лечебной целью животных обрабатывают при появлении на спине капсул с личинками оводов – с конца февраля до середины апреля (в зависимости от региона). При сильной степени поражения обрабатывают всех животных в стаде, при слабой – только больных.

Против желудочно-кишечных и легочных нематод с лечебной целью обработку животных проводят по показаниям, с профилактической – перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище.

Лечение животных при псороптозе, саркоптозе, хориоптозе, сифункулятозе, в том числе осложненных иксодовыми клещами, проводят по показаниям.

14. При значительной передозировке лекарственного препарата у животных может наблюдаться: отечность в месте введения, нарушение координации, угнетенное состояние, тремор, усиленная саливация, отказ от корма.

Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

15. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении или отмене не выявлено.

16. Допускаются к обработке Аверсектом[®]-2ВК дойные животные и телята начиная с 1,5 месячного возраста.

17. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

18. Побочных явлений и осложнений при применении Аверсекта[®]-2ВК в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Аверсект[®]-2ВК не следует применять одновременно с лекарственными препаратами, содержащими макроциклические лактоны.

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через одни сутки после применения Аверсекта[®]-2ВК. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям. Молоко дойных коров, полученное после применения Аверсекта[®]-2ВК, используют на общих основаниях.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

21. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу.

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Аверсектом[®]-2ВК. Обработку животных следует проводить в резиновых перчатках. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом.

Запрещается использовать пустые емкости из-под лекарственного препарата для бытовых целей. Их помещают в полиэтиленовый пакет и утилизируют с бытовыми отходами.

23. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом, при попадании в глаза промыть их в течение нескольких минут проточной водой. 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 лекарственного препарата или этикетку).

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

ООО «Фармбиомедсервис», 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, дом 12а, к.4.

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

ООО «Фармбиомедсервис», 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, дом 12а, к.4

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Аверсекта[®]-2ВК, утвержденная Россельхознадзором 28.04.2012 г.

Номер регистрационного удостоверения:

Генеральный директор
ООО НБЦ «Фармбиомед»

В.А. Дриняев