

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Эквисект<sup>®</sup> пасты  
при нематодозах и оводовых инвазиях у лошадей

(организация-разработчик ООО НБЦ «Фармбиомед», г. Москва)

**I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Эквисект<sup>®</sup> паста (Equisect pasta).

Международное непатентованное наименование: аверсектин С.

2. Лекарственная форма: паста для перорального применения.

Эквисект<sup>®</sup> паста в качестве действующего вещества содержит аверсектин С – 1%, а также вспомогательные вещества: полиэтиленоксид-1500 – 30%, глицерин – 15%, спирт бензиловый – 4,0%, поливинилпирролидон – 1%, полиэтиленоксид-400 – до 100%. По внешнему виду препарат представляет собой однородную пастообразную массу светло-коричневого цвета.

Выпускают Эквисект<sup>®</sup> пасту в полимерных шприцах-дозаторах, расфасованной по 14 г.

3. Хранят Эквисект<sup>®</sup> пасту в закрытой упаковке производителя в сухом, защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, вдали от нагревательных приборов и источников огня, при температуре от 0 °C до 25 °C.

4. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 3 года со дня производства.

Запрещается применение Эквисект<sup>®</sup> пасты по истечении срока годности.

5. Эквисект<sup>®</sup> пасту следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

**II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

7. Эквисект<sup>®</sup> паста – противопаразитарный лекарственный препарат класса макроциклических лактонов системного действия.

Аверсектин С, входящий в состав препарата, активен в отношении имагинальных и личиночных фаз развития нематод, вшей, кровососок, личинок носоглоточных, желудочных оводов, паразитирующих у лошадей.

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

Максимальная концентрация аверсектина в плазме крови лошадей отмечается через 5 часов после перорального введения Эквисект<sup>®</sup> пасты и сохраняется на терапевтическом уровне в течение 7-10 суток. Выводится из организма аверсектин С в основном в неизмененном виде с фекалиями и мочой, у лактирующих кобыл также частично с молоком.

Эквисект<sup>®</sup> паста по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего, резорбтивно-токсического, сенсибилизирующего, эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия. Хорошо переносится лошадьми разных пород и возраста.

Препарат высокотоксичен для рыб, других гидробионтов и пчел. Навоз от животных первые две недели после обработки Эквисект<sup>®</sup> пастой следует помешать в навозонакопители или навозохранилища, исключающие его попадание в водоёмы и грунтовые воды.

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Эквисект<sup>®</sup> пасту назначают лошадям с лечебно-профилактической целью при стронгилидозах, трихонематидозах (циатостоминозах), оксиурозе, пробстмауриозе, параскаридозе, стронгилоидозе, трихостронгилезе, диктиокаулезе, парафиляриозе, сетариозе, онхоцеркозе, габронематозе, драйшиозе, а также гастрофилезе и ринэстрозе.

9. Противопоказанием к применению Эквисект<sup>®</sup> пасты является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам пасты (в том числе в анамнезе). Не подлежат обработке Эквисект<sup>®</sup> пастой истощенные, больные инфекционными болезнями и выздоравливающие животные, а также дойные кобылы, молоко которых используют в пищевых целях, и жеребята массой менее 100 кг.

10. Эквисект<sup>®</sup> пасту применяют лошадям однократно перорально из расчета 2 г на 100 кг массы животного (0,2 мг/кг по ДВ).

Пасту выдавливают на корень языка из шприца-дозатора, который вводят в межзубное пространство ротовой полости и затем на несколько секунд приподнимают голову животного в целях предотвращения ее вытекания.

Рассчитанный на массу лошади объем пасты устанавливают перемещением фиксатора по штоку и фиксацией соответствующей дозы. Каждое деление шприца соответствует 2 г пасты.

С лечебно-профилактической целью при нематодозах и оводовых инвазиях взрослым лошадям и подсосным жеребятам Эквисект<sup>®</sup> пасту применяют под контролем ово- и лярвоскопии согласно рекомендациям, представленным соответственно в таблицах 1 и 2.

Таблица 1  
Схема применения Эквисект<sup>®</sup> пасты взрослым лошадям при нематодозах и оводовых инвазиях

Показания	Сроки обработки
Стронгилидозы	В пастбищный период не реже 1 раза в 2 месяца
Трихостронгилез, диктиокаулез	В пастбищный период 2 раза весной и осенью
Параскаридоз, оксиуроз	В стойловый период 1 раз в 2 месяца
Габронематоз, драйшиоз	По показаниям весной, летом и осенью

Парафиляриоз, сетариоз, онхоцеркоз	Для профилактики в стационарно неблагополучных хозяйствах 1 раз в месяц в период лета насекомых
Гастрофилез, ринэстроз	По показаниям в пастбищный период 1 раз в 2 месяца

Таблица 2

Схема применения Эквисект<sup>®</sup> пасты подсосным жеребятам при нематодозах и оводовых инвазиях

Показания	Сроки обработки
Стронгилидоз	1 раз в месяц
Пробстмауриоз	По показаниям гельминтоскопии, однократно
Паракаридоз	С 2-3-месячного возраста 1 раз в месяц
Трихонематидозы (циатостомозы)	С 3-месячного возраста до отъема 1 раз в 2 месяца
Гастрофилез, ринэстроз	По показаниям в пастбищный период 1 раз в 2 месяца

Перед массовыми обработками каждую серию препарата испытывают на небольшой группе малоценных лошадей (5-7 голов) разного возраста и массы. При отсутствии в течение 3 дней осложнений приступают к обработке всего поголовья.

11. При передозировке Эквисект<sup>®</sup> пасты у животного может наблюдаться слабость, саливация, трепет. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

12. Особенностью действия лекарственного препарата при его первом применении или отмене не выявлено.

13. Следует избегать нарушений схемы применения Эквисект<sup>®</sup> пасты, так как это может привести снижению эффективности препарата. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Эквисект<sup>®</sup> пасты в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. После применения препарата при сетариозе и онхоцеркозе возможен отек межчелюстного пространства, подгрудка, подбрюшка, мошонки, который проходит самопроизвольно в течение 1-3<sup>-х</sup> суток. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении аллергических реакций его дальнейшее использование прекращают и назначают животному десенсибилизирующую терапию.

15. Эквисект<sup>®</sup> пасту не следует применять совместно с авермектинсодержащими и другими противопаразитарными лекарственными препаратами для обработки лошадей.

16. Убой лошадей на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после применения Эквисект<sup>®</sup> пасты. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с Эквисект<sup>®</sup> пастой следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Обработку животных следует проводить в резиновых перчатках. Во время

работы с препаратом не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом, вымыть и просушить перчатки.

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Эквисект<sup>®</sup> пастой. 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 препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

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

20. Организация-производитель: ООО «Фармбиомедсервис»; 117261, г. Москва, ул. Вавилова, д. 68, к.3. Адрес места производства: 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, дом 12а, к.4.

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

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Эквисект<sup>®</sup> пасты, утвержденная Россельхознадзором 30.06.2006 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения

Генеральный директор  
ООО НБЦ «Фармбиомед»

В.А. Дриняев