

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Клозатрема крупному и мелкому рогатому скоту при гельминтозах и оводовых инвазиях

(организация-производитель ЗАО «Нита-Фарм», г. Саратов)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Клозатрем (ClozatreM) — лекарственное средство в форме раствора для инъекций, предназначенное для лечения и профилактики гельминтозов и оводовых инвазий у крупного и мелкого рогатого скота.

2. Клозатрем в качестве действующего вещества содержит клозантел — 50 мг/мл, а также вспомогательные компоненты (натрия гидроокись - 0,1 мг, бензиловый спирт — 10 мг и пропиленгликоль - до 1 мл).

3. По внешнему виду лекарственное средство представляет собой прозрачную не растворимую в воде и хорошо растворимую в органических растворителях жидкость от светло-желтого до желто-зеленого цвета.

4. Клозатрем выпускают в виде стерильного раствора, расфасованным по 10, 20, 50, 100 и 250 см<sup>3</sup> в стеклянные или полимерные флаконы и по 500 см<sup>3</sup> в стеклянные бутылки, укупоренные резиновыми пробками, укрепленные алюминиевыми колпачками.

Каждый флакон, бутылку маркируют с указанием: организации-производителя, ее товарного знака и адреса, названия, лекарственной формы, способа применения и объема лекарственного средства, названия и содержания действующего вещества, номера серии, даты изготовления, срока годности, условий хранения, номера государственной регистрации, информации о подтверждении соответствия, надписей «Для животных», «Стерильно» и сопровождают инструкцией по применению.

Хранят лекарственное средство в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 5°С до 25°С.

Срок годности Клозатрема при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя — 3 года со дня изготовления. После первого вскрытия флакон хранят не более 28 дней. Клозатрем по истечении срока годности не должен применяться.

### II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

5. Клозантел, входящий в состав лекарственного средства, является производным салициланида, обладает широким спектром противопаразитарного действия, активен в отношении личиночных и

половозрелых фаз развития нематод, включая *Haemonchus* spp., *Nematodirus* spp., *Trichostrongylus* spp., *Ostertagia* spp., *Oesophagostomum radiatum*, *Bunostomum* spp., *Chabertia ovis*, половозрелых и неполовозрелых трематод *Fasciola hepatica*, половозрелых трематод *Fasciola gigantica*, а также личинок оводов *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum* и *Oestrus ovis*, паразитирующих у крупного и мелкого рогатого скота.

Механизм действия клозантела заключается в изменении процессов фосфорилирования и переноса электронов, что приводит к нарушению обменных процессов и гибели паразита.

После парентерального введения лекарственного средства клозантел быстро всасывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей, достигая максимальной концентрации в крови через 10-12 часов. В терапевтической концентрации клозантел сохраняется в организме до 10 суток; выводится преимущественно с желчью, в основном в неизменном виде, у лактирующих животных – частично с молоком.

6. Клозатрем по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76); в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не оказывает местно-раздражающего, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и сенсибилизирующего действия.

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. Клозатрем назначают с лечебной и профилактической целью крупному рогатому скоту при гемонхозе, эзофагостомозе, буностомозе, трихостронгилезе, остертагиозе, фасциолезе и гиподерматозе, овцам и козам – при гемонхозе, нематодирозе, трихостронгилезе, хабертиозе, буностомозе, эзофагостомозе, фасциолезе и эстрозе.

8. Лекарственное средство вводят животным однократно с соблюдением правил асептики и антисептики:

- крупному рогатому скоту внутримышечно или подкожно при нематодозах и фасциолезе в дозе 0,5 мл на 10 кг массы животного (2,5 мг/кг ДВ), при гиподерматозе – 1 мл на 10 кг массы животного (5 мг/кг ДВ);

- овцам и козам подкожно при нематодозах и эстрозе – 0,5 мл на 10 кг массы животного (2,5 мг/кг ДВ), при фасциолезе – 1 мл на 10 кг массы животного (5 мг/кг ДВ).

Во избежание болевой реакции, максимальный объем лекарственного средства для введения в одно место не должен превышать для взрослого крупного рогатого скота - 20 мл, овец, коз и телят - 10 мл.

9. Перед массовыми обработками каждую серию Клозатрема испытывают на небольшой группе (5–7 голов) животных разной упитанности. При отсутствии в течение 3 дней осложнений лекарственное средство применяют всему поголовью.

10. Обработку животных против гельминтов с лечебной целью проводят по показаниям, с профилактической – перед постановкой на стойловое

содержание и весной перед выгоном на пастбище, против оводовых инвазий – сразу после окончания лета оводов и весной (февраль-март).

11. Запрещается применение Клозатрема дойным животным, а также коровам, козам и овцам менее, чем за 30 суток до отела (окота), ввиду выделения препарата с молоком.

12. Клозатрем не следует применять ослабленным, истощенным и больным инфекционными болезнями животным, а также одновременно с хлорорганическими и фосфорорганическими лекарственными средствами.

13. Побочных явлений и осложнений при применении Клозатрема в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При подкожном введении в редких случаях в месте инъекции возможно появление припухлости, которая самопроизвольно исчезает в течение 2-3 суток.

14. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 28 суток после применения Клозатрема. При вынужденном убое ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

15. При проведении лечебных мероприятий с использованием Клозатрема следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

16. При случайном попадании лекарственного средства на кожу его следует немедленно смыть его водой с мылом; при попадании в глаза – тщательно промыть их проточной водой, при попадании в пищеварительный тракт немедленно обратиться к врачу.

17. Пустые флаконы из-под лекарственного средства запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

18. Загрязненные Клозатремом участки рабочих мест и транспорта нейтрализуют 5% раствором гидроокиси натрия.

19. Клозатрем следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ЗАО "Нита-Фарм" (г. Саратов).

Организация-производитель: ЗАО "Нита-Фарм"; 410010, г. Саратов ул. Осипова, д.1

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ "ВГНКИ".

Регистрационный номер ПВР-2-4.0/02556