

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора А. ВЛАСОВ



## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Неозидина<sup>®</sup> для лечения и профилактики  
кровепаразитарных болезней животных

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

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата - Неозидин<sup>®</sup> (Neozidin)  
Международное непатентованное наименование: диминазен, феназон.

2. Лекарственная форма: порошок для приготовления раствора для инъекций.  
Неозидин<sup>®</sup> содержит в 1г в качестве действующих веществ (в пересчете на  
сухое вещество): диминазена диацетурат – 450 мг и антипирин (феназон) – 550 мг.

3. По внешнему виду представляет собой порошок желто-оранжевого цвета,  
легко растворяется в воде.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения: в  
закрытой упаковке – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона препарат  
хранению не подлежит. Запрещается применение препарата по истечении срока  
годности.

4. Выпускают Неозидин<sup>®</sup> расфасованным по 1,18; 2,36; 7,08 г в стеклянных  
флаконах соответствующей вместимости, герметично закупоренных резиновыми  
пробками, укрепленных алюминиевыми колпачками. Каждую потребительскую  
упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в  
сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при  
температуре от 0°С до 25°С.

6. Неозидин<sup>®</sup> следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Неозидин<sup>®</sup> отпускается без рецепта ветеринарного врача.

### II. Фармакологические свойства

9. Неозидин<sup>®</sup> относится к группе противопаразитарных лекарственных  
препаратов.

10. Диминазена диацетурат, входящий в состав препарата, обладает широким  
спектром антипротозойного действия, активен в отношении возбудителей  
бабезиоза, франсаиеллеза, трипаносомоза, тейлериоза и нутталлиоза,  
паразитирующих у животных. Механизм его действия основан на ингибировании  
аэробного гликолиза и синтеза ДНК у кровепаразитов, что приводит к разрушению их

клеточной структуры и гибели.

Антипирин оказывает противовоспалительное и жаропонижающее действие, способствует уменьшению проницаемости сосудов. После парентерального введения раствора Неозидина<sup>®</sup> терапевтическая концентрация диминазена в крови достигается через 3-5 часов и удерживается на терапевтическом уровне в течение 24 часов. Накапливается препарат в основном в почках и печени, выводится из организма главным образом с мочой, у лактирующих животных — частично с молоком.

Неозидин<sup>®</sup> по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007), в рекомендуемых дозах не оказывает сенсibiliзирующего, эмбриотоксического и тератогенного действия.

### III. Порядок применения

11. Неозидин<sup>®</sup> назначают крупному рогатому скоту, овцам, лошадям и собакам с лечебной и профилактической целью при кровепаразитарных болезнях - бабезиозе, пироплазмозе, франсаиеллезе, нутталлиозе, трипаносомозе, тейлериозе и смешанных инвазиях.

12. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается использовать лекарственный препарат в течение 4 недель после вакцинации животного живой вакциной против бабезиоза или анаплазмоза. Собакам породы колли и шелти Неозидин<sup>®</sup> следует применять с осторожностью под наблюдением ветеринарного врача.

13. Неозидин<sup>®</sup> применяют животным внутримышечно в виде 7% стерильного раствора, который готовят с соблюдением правил асептики и антисептики, используя в качестве растворителя воду для инъекций или стерильный физиологический раствор в следующих соотношениях:

Таблица 1

Неозидина порошок, г/флаконе	Объем растворителя, мл
1,18	6,0
2,36	12,5
7,08	37,5

Стерильный раствор Неозидина<sup>®</sup> хранят в закрытом флаконе производителя, в темном месте при комнатной температуре не более 24 часов, в холодильнике — не более 48 часов. Кипячение и нагревание раствора выше 37°C не допускается.

Приготовленный раствор Неозидина<sup>®</sup> вводят животным однократно внутримышечно в следующих дозах (из расчета на 20 кг массы животного): при пироплазмозе, бабезиозе, франсаиеллезе и нутталлиозе - 1 мл (3,5 мг/кг дименазена), при тейлериозе - 1,5 мл (5 мг/кг дименазена), при трипаносомозе, вызванном *T. brucei* (болезнь Нагана), - 2,2 мл (8 мг/кг дименазена).

При неблагоприятном течении заболевания, если после первого введения Неозидина<sup>®</sup> у больного животного не отмечается снижение температуры и улучшения общего состояния, допускается его повторное введение через 24 часа в той же дозе.

Больным животным предоставляют покой и дополнительно, в зависимости от состояния, назначают симптоматические средства (сердечные, антигистаминные, слабительные, витамины, микроэлементы).

Дозы препарата в зависимости от массы животного и заболевания представлены в таблице 2.

Таблица 2

Масса животного, кг	Доза дименазена в порошке на 1 кг массы животного		
	пироплазмоз, бабезиоз, франсаиеллез, нутталлиоз 3,5 мг/кг	тейлериоз 5,0 мг/кг	трипаносомоз 8,0 мг/кг
	Объем вводимого 7 % стерильного раствора Неозидина, мл		
10	0,5	0,8	1,1
20	1,0	1,5	2,2
50	2,5	3,5	5,7
100	5,0	7,0	11,5
150	7,5	11,0	17,0
200	10,0	14,0	23,0
250	12,5	18,0	28,5
300	15,0	21,5	34,0
350	17,5	25,0	40,0
400	20,0	29,0	46,0
500	25,0	36,0	57,0

С профилактической целью при обнаружении в стаде животного с клиническими признаками заболевания, а также после перегона животных в неблагополучную по кровепаразитарным заболеваниям местность, Неозидин® применяют однократно в дозе 3,5 мг дименазена на 1 кг массы животного, при необходимости инъекцию повторяют через 10-15 дней после первого применения.

Если рассчитанный объем вводимого раствора для крупных животных превышает 10 мл, а для мелких животных – 2,5 мл, в связи с возможной болевой реакцией, его следует вводить животному в несколько мест.

Перед массовой обработкой животных каждую серию Неозидина® предварительно испытывают на небольшой группе (5-10 голов) животных. При отсутствии осложнений в течение 3 суток обрабатывают все поголовье.

14. При передозировке препарата у животного может наблюдаться брадикардия, учащение и нарушение дыхания, анорексия, тремор. В этих случаях животному назначают средства симптоматической терапии.

15. Собакам перед применением Неозидина® рекомендуется парентеральное введение антигистаминного лекарственного средства согласно инструкции по его применению.

При лечении животных в острой форме заболевания, из-за массовой гибели кровепаразитов, возможно развитие интоксикации, нарушения работы печени и сердечно-сосудистой системы. В этих случаях необходимо проведение интенсивной терапии, включающей внутривенное введение растворов электролитов и гепатопротекторов.

16. Препарат применяется лактирующим, беременным животным и молодняку с осторожностью, под контролем ветеринарного врача.

17. Несоблюдение рекомендуемого интервала при повторном введении препарата может привести к снижению его эффективности. При пропуске очередной дозы препарат следует ввести как можно быстрее в той же дозе. Запрещается увеличивать дозу препарата, в том числе и для компенсации пропущенной инъекции.

18. При применении Неозидина® у отдельных животных отмечается местная реакция в виде гиперемии или болезненной припухлости в месте введения, которая самопроизвольно исчезает в течение нескольких дней. У собак возможны судороги, атаксия, рвота и мышечная дрожь.

19. Запрещается применение Неозидина® одновременно с другими антипротозойными препаратами.

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего применения Неозидина®. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных разрешается использовать в пищевых целях не ранее чем через 5 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное ранее указанного срока, может быть использовано после кипячения в корм животным.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Неозидином® 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 Неозидином®. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. 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).

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 или держателем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

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

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-2.14-3364 № ПВР-3-1.13/01224

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Неозидина, утвержденная Россельхознадзором 31 марта 2014 года.