

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Нитамина для профилактики и лечения  
гиповитаминозов, нормализации обмена веществ у животных при стрессах,  
снижении продуктивности и дополнительных нагрузках

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

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата Нитамин (Nitamin).  
Международные непатентованные названия: витамин А, витамин D<sub>3</sub>, витамин Е, витамин С.
2. Лекарственная форма – стерильный раствор для инъекций и орального применения.  
В 1 мл лекарственного препарата содержится в качестве действующих веществ: ретинола пальмитат (витамин А) 50000 МЕ, холекальциферол (витамин D<sub>3</sub>) 5000 МЕ, токоферола ацетат (витамин Е) 50 мг, аскорбиновая кислота (витамина С) 100 мг, а также вспомогательные вещества: полиэтиленгликоль-660-гидроксистеарат (солютол HS 15), 1,2-пропандиол, спирт бензиловый, вода для инъекций – до 1мл.
3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость желтого цвета. Срок годности при соблюдении условий хранения — 18 месяцев со дня производства, после вскрытия флакона – 14 суток.  
Запрещается применение Нитамина по истечении срока годности.
4. Препарат выпускают расфасованным по 10, 20, 50, 100, 250 и 500 мл в стеклянных флаконах соответствующей вместимости, герметично укупоренных резиновыми пробками и обкатанных алюминиевыми колпачками. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.
5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 4°С до 25°С.
6. Нитамин следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Нитамин отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Нитагин восполняет недостаточность витаминов в организме животных.

10. Витамин А регулирует строение, функции и регенерацию эпителиальных тканей и тем самым повышает сопротивляемость против инфекции. Повышенные дозы препятствуют снижению веса и повышают обмен веществ. Витамин D<sub>3</sub> регулирует обмен кальция и фосфора и влияет на их всасывание в желудочно-кишечном тракте, обладает противорахитным действием. Витамин Е регулирует окислительно-восстановительные процессы и влияет на углеводно-жировой обмен, усиливает действие витаминов А и D<sub>3</sub>. Витамин С является важным фактором нормального роста и повышает защитные функции организма.

Введение лекарственного препарата в организм приводит к быстрому возрастанию витаминов в крови и накоплению их в печени и других тканях.

По степени воздействия на организм согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к малоопасным веществам (IV класс опасности), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего, эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия.

## III. Порядок применения.

11. Нитагин применяют для профилактики и лечения гиповитаминозов, нормализации обмена веществ у животных при стрессах, снижении продуктивности и дополнительных нагрузках: во время беременности (только во второй половине) и в период лактации, особенно при нарушениях воспроизводительной функции; при перемещении животных, при замене кормов на откорме, при задержке роста и недостаточном привесе, при инфекционных и инвазионных заболеваниях, при ветеринарных мероприятиях: профилактических прививках и дегельминтизации; после оперативных вмешательств или ранений, при плохой яйценоскости и пониженной прочности скорлупы яиц.

12. Противопоказанием к применению Нитагина является гипервитаминоз и сверхчувствительность к составным частям лекарственного средства.

13. Лекарственный препарат вводят животным внутримышечно, подкожно один раз в 4-8 недель или орально в смеси с водой для поения или кормом 1 раз в месяц. С лечебной целью дозу увеличивают в 2-3 раза. Цыплятам и курам-молодкам применять однократно, а при разведении кур-несушек – двукратно с интервалом в 2 недели.

Доза препарата зависит от вида животного, возраста и метода введения. Сельскохозяйственной птице препарат вводят орально в смеси с водой для поения. При оральном применении животным препарат задают с кормом или питьевой водой (добавляют воду, а не наоборот, при тщательном перемешивании). Разведение лекарственного препарата необходимо проводить ступенчато.

Рекомендуемые дозы лекарственного препарата с учетом вида животного, возраста и метода введения:

Вид и возраст животного	Метод введения	
	Внутримышечно или подкожно, мл на 10 кг живой массы	Орально, мл на 10 кг живой массы
Крупный рогатый скот, лошади	0,2-0,25	0,3-0,5
Телята, жеребята	0,2-0,5	0,5-0,6
Овцы, козы	0,5-0,8	0,75-1,25
Ягнята	1,5-2,0	2,0-3,0

Свиньи:		
Свиноматки	0,3-0,45	0,5-0,7
Свиньи на откорме	0,2-0,3	0,2-0,5
Поросята	0,4-1,0	1,0-2,0
Собаки, кошки	0,2-0,3	0,3-0,6
Кролики, пушные звери	0,6-1,0	1,0-2,0
Сельскохозяйственная птица:		мл на 1л воды
Цыплята	-	1,0
Молодки, куры-несушки	-	1,5
Индюшки	-	2,0

14. При значительной передозировке у животного может наблюдаться: нарушение координации движений, саливация, угнетение. Применяют симптоматические средства и меры, направленные на ускоренное выведение лекарственного препарата из организма.

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

16. Применение беременным животным возможно только во 2 половине беременности, лактирующим и потомству животных под контролем ветеринарного врача.

17. При пропуске приема одной или нескольких доз лекарственного препарата применение осуществляется по той же схеме в соответствии с настоящей инструкцией. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

18. При применении в рекомендуемых дозах в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено. При повышенной индивидуальной чувствительности у некоторых животных наблюдается возбуждение, саливация, атаксия, учащенная дефекация и мочеиспускание. В этих случаях применение препарата прекращают, вводят антигистаминные препараты, проводят симптоматическую и дезинтоксикационную терапию.

19. Лекарственный препарат нельзя применять одновременно с кортикостероидными гормонами - способствуют выведению витамина D из организма, а также нарушают всасывание и обмен кальция. Одновременное применение Нитамина с сердечными гликозидами может усиливать их токсическое действие (повышается риск проявления нарушений ритма сердца). Одновременное применение с тетрациклинами увеличивают риск развития внутричерепной гипертензии. С осторожностью применяют при одновременном назначении с НПВС, сердечными гликозидами – усиливается действие.

Необходимо избегать контакта растворов препарата с дезинфектантами и окислителями.

20. Продукция от животных при применении Нитамина может использоваться в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Нитамином 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 Нитамином. При работе с Нитамином запрещается пить,

курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом вымыть руки с мылом. Пустые флаконы и бутылки 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 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:

44-3-18.12-2022 ВПВР-3-2.1/00408

С утверждением настоящей инструкции ~~утрачивает~~ силу инструкция по применению Нитамина, утвержденная Россельхознадзором 19 февраля 2016 года.