

ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата Тетрагидровит для профилактики и лечения гиповитаминозов
и нормализации обмена веществ при стрессах у животных

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата Тетрагидровит (Tetragidrovit)
Международное непатентованное наименование: витамин А, витамин D3, витамин Е, витамин С.

2. Лекарственная форма – раствор для инъекций.

В 1 мл лекарственного препарата содержится в качестве действующих веществ: ретинола пальмитата (витамина А) – 25000 МЕ, холекальциферола (витамина D3) – 5000 МЕ; токоферола ацетата (витамина Е) – 25 мг; аскорбиновой кислоты (витамина С) – 50 мг, а так же вспомогательные компоненты: полиоксиэтилен-35-рицинол, 1,2-пропандиол, бутилгидрокситолуол, натрия гидроокись, спирт бензиловый и вода для инъекций – до 1 мл.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную, опалесцирующую жидкость светло-желтого цвета, хорошо смешивающуюся с водой. Срок годности при соблюдении условий хранения – 18 месяцев со дня производства, после вскрытия флакона – 14 суток.

Запрещается применение препарата Тетрагидровит по истечении срока годности.

4. Препарат выпускают расфасованным по 100 мл в стеклянных флаконах соответствующей вместимости, закупоренных резиновыми пробками и закатанных 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 сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 4°C до 25°C.

6. Препарат Тетрагидровит следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Препарат Тетрагидровит отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Препарат Тетрагидровит 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 D3 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 D3. Витамин С является важным фактором нормального роста и повышает защитные функции организма.

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

Препарат Тетрагидровит по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо

переносится животными, не оказывает местно-раздражающего, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и сенсибилизирующего действия.

III. Порядок применения

11. Препарат Тетрагидровит применяется для профилактики и лечения гиповитаминозов у животных. Лекарственный препарат применяют 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 препарата Тетрагидровит является гипервитаминоз и сверхчувствительность к составным частям лекарственного препарата.

13. С профилактической целью препарат Тетрагидровит вводят животным внутримышечно или подкожно, птице – орально в смеси с водой для поения или кормом 1 раз в 2-3 недели. С лечебной целью дозу и кратность применения увеличивают в 2-3 раза (цыплятам и курам-молодкам применять однократно, а курам-несушкам – двукратно с интервалом в 1-2 недели). При применении с питьевой водой препарат добавляют в воду, а не наоборот, при тщательном перемешивании. Разведение лекарственного препарата необходимо проводить ступенчато в чистой посуде, при этом необходимо избегать контакта растворов препарата Тетрагидровит с дезинфектантами и окислителями. При смешивании лекарственного препарата с кормом предварительно разбавляют небольшим количеством воды (1-10 литров в зависимости от количества корма), полученным раствором увлажняют корм и хорошо перемешивают.

Рекомендуются следующие профилактические дозы препарата Тетрагидровит:

Вид и возраст животного	Метод введения
	Внутримышечно или подкожно, мл на 10 кг живой массы
Крупный рогатый скот, лошади	0,2-0,25
Телята, жеребята	0,2-0,5
Овцы, козы	0,5-0,8
Ягнята	1,5-2,0
Свиньи:	
Свиноматки	0,3-0,45
Свиньи на откорме	0,2-0,3
Поросята	0,4-1,0
Собаки, кошки	0,2-0,3
Кролики, пушные звери	0,6-1,0

Сельскохозяйственная птица:	Орально, мл на 1л воды
Цыплята	1,5
Молодки, куры-несушки	2,0
Индюшки	3,0

Одновременно с назначением препарата Тетрагидровит необходимо балансировать рационы по протеину, кальцию, фосфору, магнию и микроэлементам.

14. При значительной передозировке препарата Тетрагидровит 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 препарата Тетрагидровит беременным животным возможно только во 2 половине беременности, лактирующим и потомству животных под контролем ветеринарного врача. Супоросным свиноматкам лекарственный препарат вводят за 3-4 недели до опороса, сухостойным коровам за 1-1,5 месяца до отела.

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. Они способствуют выведению витамина D3 из организма, а также нарушают всасывание и обмен кальция. Одновременное применение препарата Тетрагидровит 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, так как препарат усиливает их действие.

Необходимо избегать контакта растворов препарата с дезинфектантами и окислителями.

20. Продукцию от животных, которым применяли препарат Тетрагидровит можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом Тетрагидровит 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 препаратом Тетрагидровит. При работе с препаратом Тетрагидровит 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).

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-6.13-3021№ПВР-3-0.2/01061

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ФАРМАЦЕВТИКИ

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

тел./факс: +7(8452) 338-600

client@nita-farm.ru www.nita-farm.ru