

14 ЯНВ 2025

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Тетрагидровит

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

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

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:  
- торговое наименование - Тетрагидровит (Tetragidrovit);  
международные непатентованные наименования - витамин А, витамин D<sub>3</sub>,  
витамин Е, витамин С.

2. Лекарственная форма – раствор для инъекций.

Тетрагидровит в 1 мл содержит в качестве действующих веществ: ретинола пальмитата (витамина А) - 25000 МЕ, холекальциферола (витамина D<sub>3</sub>) - 5000 МЕ; токоферола ацетата (витамина Е) - 25 мг; аскорбиновой кислоты (витамина С) - 50 мг, а также вспомогательные вещества: бутилгидрокситолуол, бензиловый спирт, метабисульфит натрия, макроглицерол гидроксистеарат, гидроксид натрия, динатриевая соль этилендиамина N,N,N<sub>1</sub>,N<sub>1</sub>-тетрауксусной кислоты 2-водная (Na<sub>2</sub>-ЭДТА, трилон Б) и вода для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой опалесцирующую жидкость от светло-желтого до желтого цвета.

Срок годности при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя — 18 месяцев со дня производства, после вскрытия первичной упаковки – 14 суток.

Запрещается применять Тетрагидровит по истечении срока годности.

4. Тетрагидровит выпускают расфасованным по 20, 50 и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками с клипсами контроля первого вскрытия. Флаконы с препаратом допускается упаковывать в индивидуальные пачки из картона. 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°C до 25°C.

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

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

8. Тетрагидровит отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: витамины и витаминopodobные средства.

10. Тетрагидровит восполняет недостаточность витаминов в организме животных. Витамин А регулирует строение, функции и регенерацию эпителиальных тканей и тем самым повышает сопротивляемость против инфекции, повышенные дозы препятствуют снижению веса и нормализуют 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 препарата в организм приводит к быстрому возрастанию витаминов в крови и накоплению их в печени и других тканях.

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. 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. Противопоказаниями к применению препарата Тетрагидровит являются гипервитаминоз и сверхчувствительность к компонентам лекарственного препарата.

13. При работе с препаратом Тетрагидровит следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Тетрагидровит. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы с препаратом руки следует вымыть теплой водой с мылом. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

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).

14. Применение препарата Тетрагидровит беременным животным возможно только во 2-й половине, 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.

15. С профилактической целью 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 Тетрагидровита 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:

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 1 л 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.

16. При применении лекарственного препарата Тетрагидровит в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечают. 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.

17. При значительной передозировке препарата Тетрагидровит у животного может наблюдаться: нарушение координации движений, саливация, угнетение. При выявлении симптомов передозировки применяют симптоматические средства и меры, направленные на ускоренное выведение лекарственного препарата из организма.

18. Лекарственный препарат нельзя применять одновременно с кортикостероидными гормонами – так как они способствуют выведению витамина D<sub>3</sub> 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.

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

20. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата необходимо возобновить его применение в предусмотренной дозе и схеме. Не следует превышать рекомендуемую дозу препарата для компенсации пропущенной.

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

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

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

Начальник ОРиС



Васильченко Д. И.