



ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению
лекарственного препарата Цианокобаламин

(организация-разработчик: АО «Мосагроген»,
117545, г. Москва, проезд Дорожный 1-й, д. 1, стр. 1, пом. IV эт. 1 ком 6)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-16.12-0799№ПВР-3-1.1/00657

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Цианокобаламин (Суанособаламин).

Международное непатентованное наименование: цианокобаламин, витамин В₁₂.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Препарат в 1 мл в качестве действующего вещества содержит цианокобаламин 500 мкг или 1000 мкг, вспомогательные вещества: натрия хлорид и воду для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от слабо-розового до ярко-красного цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат. Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

4. Выпускают препарат расфасованным по 10, 20 и 100 мл во флаконах из темного стекла соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы по 10 мл и 20 мл помещают в картонные коробки по 20 штук. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2 °С до 25 °С. Не замораживать.

6. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

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

8. Цианокобаламин отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Фармакологическая группа - водорастворимые витамины группы В.

10. Характерной химической особенностью молекулы цианокобаламина является наличие в ней атома кобальта и цианогруппы, образующих координационный комплекс. В организме цианокобаламин превращается в коферментную форму - аденозилкобаламин, который является активной формой витамина В₁₂. Цианокобаламин является фактором роста, необходимым для нормального кроветворения и созревания эритроцитов, участвует в синтезе лабильных метильных групп и в образовании холина, метионина, креатина, нуклеиновых кислот. Способствует накоплению в эритроцитах соединений, содержащих сульфгидрильные группы. Оказывает благоприятное влияние на функцию печени и нервной системы. Цианокобаламин активизирует систему свертывания крови: в высоких дозах вызывает повышение тромбопластической активности и активности протромбина. Витамин В₁₂ улучшает кислотно-щелочное равновесие организма, повышает содержание общего белка в сыворотке крови, увеличивает количество гамма-глобулинов, стимулирует выработку антител. Препарат способствует росту и развитию животных.

При внутримышечном введении цианокобаламин быстро поступает в кровь. Большая часть витамина в течение 24 часов выделяется из организма с мочой. При внутривенном введении период полувыведения цианокобаламина составляет от 20 до 50 минут.

В соответствии с классификацией ГОСТ 12.1.007-76 препарат относится к веществам 4 класса опасности - вещества малоопасные.

III. Порядок применения

11. Цианокобаламин применяют для профилактики дефицита витамина В₁₂ и лечения анемии, а также при невритах, парезах, остеоартритах, болезнях печени, хронических отравлениях солями тяжёлых металлов, органическими красками, при нарушениях функции пищеварительной системы, поджелудочной железы, для стимуляции роста и развития животных.

12. Препарат противопоказан для применения при повышенной чувствительности животных к цианокобаламину.

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

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Цианокобаламин. Во время работы с

лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае возникновения 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. Цианокобаламин можно применять беременным, лактирующим животным и их молодняку без ограничений по возрасту.

15. Препарат вводят подкожно, внутримышечно или внутривенно 1-2 раза в день в следующих дозах (на одно животное):

Животные	Доза на животное, мкг
Коровы, лошади, овцы	1000 - 2000
Свиньи	300 - 3000
Собаки менее 5 кг и кошки	250
Собаки от 5 до 15 кг	500
Собаки свыше 15 кг	1000

Дозы и продолжительность применения раствора цианокобаламина зависят от массы животного и течения болезни.

16. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животным антигистаминные препараты и симптоматическую терапию.

17. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

18. Цианокобаламин несовместим с аскорбиновой кислотой, солями тяжелых металлов (инактивация цианокобаламина), тиамин бромидом, пиридоксином, рибофлавином (т.к. содержащийся в молекуле цианокобаламина ион кобальта разрушает другие витамины). Аминогликозиды, салицилаты - снижают абсорбцию.

Витамин В₁₂ усиливает развитие аллергических реакций, вызванных тиаминном.

Нельзя сочетать с препаратами, повышающими свертываемость крови. Применение препарата не исключает использования других лекарственных средств.

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

20. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно скорее в предусмотренной дозировке.

21. Продукцию животноводства во время и после применения препарата можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

АО «Мосагроген»
Российская Федерация,
117545, г. Москва,
1-ый Дорожный проезд, д.1.

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем или регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

АО «Мосагроген»
Российская Федерация, 117545,
г. Москва, проезд Дорожный
1-ый, д. 1, стр. 1, пом. IV эт. 1
ком 6.
т/ф (495) 744-06-45

Зам. генерального директора
АО «Мосагроген» к.т.н.



И.А. Казакова