

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

протокол от «20» декабря 2018 г. № 99

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата
„Лауритин-С“

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Лауритин-С (Lauritin-C)

1.2 Препарат представляет собой стерильную, прозрачную бесцветную или светло-желтую жидкость со специфическим запахом камфоры.

1.3 В 1,0 см³ препарата содержится: аскорбиновой кислоты 10,0 мг, камфоры -1,0 мг, бутафосфана - 32,0 мг и вспомогательные вещества - глюкозы моногидрата 110,0 мг, магния хлорида - 0,13 мг, кальция хлорида - 0,9 мг, магния сульфата - 0,08 мг, стабилизаторы, консерванты и вода для инъекций.

1.4 Лауритин-С выпускают в стеклянных флаконах по 100 см³.

1.5 Препарат хранят в заводской упаковке по списку Б в сухом, защищённом от света месте при температуре от плюс 8 до плюс 15°С. При температуре внешней среды от минус 10 до плюс 25°С допускается транспортировка только в фирменных термоконтейнерах в течение не более 10 дней.

1.6 Срок годности препарата 2 (два) года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения. После вскрытия флакона препарат использовать в течение 28 суток.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Лауритин-С обладает кардиостимулирующим, аналептическим, антиоксидантным, антигистаминным и антиагрегатным действиями на организм животного, стимулирует восстановление общей резистентности организма за счет стабилизации его гормонального фона, коррекции функций желез внутренней секреции, энергетического обмена и обмена веществ в целом.

2.2 Витамин С (аскорбиновая кислота) является важнейшим фактором в системе внеклеточной и внутриклеточной антиоксидантной защите, участвует в образовании коллагена, синтезе кортикостероидов, серотонина, интерферона, а также в процессах иммуномодулирования, фагоцитоза, свертываемости крови, регенерации тканей. Снижает потребность в витаминах В1, В2, А, Е, фолиевой кислоте, пантотеновой кислоте. Участвует в обезвреживании токсинов и утилизации антибиотиков. Поддерживая коллоидное состояние межклеточного вещества, нормализует проницаемость капилляров и микроциркуляцию крови. Аскорбиновая кислота всасывается на всём протяжении ЖКТ посредством простой диффузии. Связываясь в крови и тканях с различными соединениями, участвует в процессах метаболизма организма. Продукты распада выводятся через почки, кишечник, с потом и молоком.

2.3 Камфора, возбуждая центральную нервную систему, оказывает стимулирующее действие на кровообращение, дыхание и обменные процессы в миокарде. При гипоксии миокарда нормализует окислительные процессы, усиливая обмен веществ, что повышает чувствительность сердечной мускулатуры к влиянию симпатических нервов. Камфора хорошо тонизирует сердце, а именно во время тахикардии сокращает частоту сердечных сокращений при одновременном усилении силы сокращения миокарда. Выделение камфоры из организма происходит путем ее диффузии в кровь региональных микрокапилляров. Выводится через почки, легкие и с желчью за 2-3 дня в неизменённом виде.

2.4 Бутафосфан - органическое соединение фосфора, оказывает стимулирующее влияние на большинство обменных процессов в организме. Повышает тонус гладкой мускулатуры, миокарда, улучшает регенерацию костной ткани. Участвует в синтезе белка, улучшает работу печени, стимулирует и нормализует метаболический и энергетический обмен.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Лауритин-С применяют для всех видов продуктивных и не продуктивных животных. Является эффективным средством при интенсивной терапии критических состояний (шок) с полиорганной

недостаточностью. При лечении различных болезней, связанных с угнетением дыхательной, сердечно-сосудистой и печеночно-почечной деятельности организма, острой и хронической интоксикации, в том числе при инфекционных болезнях, сопровождающихся лихорадкой. Разжижает мокроту, способствуя улучшению вентиляции в лёгочной системе. Эффективен при нарушениях обмена веществ и для активации общей резистентности организма с целью сокращения сроков восстановления после болезни, тяжелых родов, гиперреактивности, стрессовых воздействий и т.д. Применяется для премедикации и в посленаркозный период.

3.2 Препарат вводят внутривенно, внутримышечно или подкожно 1 - 2 раза в день. Вводить медленно!

3.3 Дозировка и длительность применения определяется ветеринарным врачом индивидуально, в зависимости от состояния животного.

Средние дозы для:

- крупного рогатого скота, лошадей из расчета 10 -20 мл на одно животное;

- жеребят, телят из расчета 5 - 10 мл на одно животное;

- свиней, овец, коз из расчета 2 - 5 мл на одно животное;

- собак, кошек из расчета 5,0 мл на одно животное;

- кроликов, норок из расчета 0,2 -0,5 мл на одно животное.

3.4 Препарат не токсичен. При необходимости доза может быть увеличена вдвое. Допускается его ежедневное применение до полного выздоровления животного.

3.5 С осторожностью следует применять самкам в период беременности и лактации. Возможна однократная проходящая рвота при струйном внутривенном введении. Внутримышечное и подкожное струйное введение вызывает болевую реакцию.

3.6 Не смешивать с другими препаратами в одном шприце. Допустимо смешивание с нейтральными жидкостями при инфузионной терапии.

3.7 Убой крупного, мелкого рогатого скота и свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 3 суток после последнего применения препарата. Молоко дойных коров и овец разрешается использовать не ранее, чем через 3 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать общепринятые меры личной гигиены и техники безопасности

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которой он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 «ИммКонт ГмбХ» (Германия), Ангермюндер штр. 45, г. Эберсвальде D -16227, Германия.

Тел: +49 3334 383075; e-mail: immcont@t-online.de.

Инструкция разработана специалистами РУП "Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского" (Насонов И.В.) и фирмы «ИммКонт ГмбХ», Германия (С. Токарев).

