

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата
Лауритин-С

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Лауритин-С (*Lauritinum-C*)

Международные непатентованные наименование активных фармацевтических субстанций: аскорбиновая кислота, камфора, бутафосфан.

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

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.3 В 1,0 мл препарата содержится: аскорбиновой кислоты - 10,0 мг, камфоры - 1,0 мг, бутафосфана - 32,0 мг и вспомогательные вещества (глюкоза моногидрат, магния хлорид, кальция хлорид, магния сульфат, хлоркрезол, вода для инъекций).

1.4 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 100 мл.

1.5 Препарат хранят в заводской упаковке по списку Б в сухом, защищённом от света месте при температуре от плюс 8 до плюс 15°C. При необходимости транспортировки препарата при температурных режимах от минус 10 до плюс 25°C допускается его транспортировка только в фирменных термоконтейнерах в заводской упаковке 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 хранить не более 28 суток при соблюдении условий хранения.

1.7 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

1.8 Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Препарат обладает кардиостимулирующим, аналептическим, антиагрегатным и антиоксидантным 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. Поддерживая коллоидное состояние межклеточного вещества, нормализует проницаемость капилляров и микроциркуляцию крови. Аскорбиновая кислота всасывается на всем протяжении ЖКТ посредством простой диффузии. Связывается 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, 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.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют для 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 Доза 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;
- собакам, кошкам 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 в течение 5-10 дней.

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 которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения проводится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (РБ, 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/факс +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).

департамент ветеринарного и продовольственного
министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____ и. Г. Г. Г.

Секретарь _____

Эксперт _____

« 22 12 2008 г. протокол № 133