



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора
Е.А. Непоклонов

11 СЕН 2013

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Эмидонола 5% и 10% сельскохозяйственным и мелким домашним животным, пушным зверям, кроликам и декоративным грызунам при патологических состояниях, сопровождающихся гипоксией

(Организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита», г. Москва)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Эмидонол 5%, 10% (Emidonolum 5%, 10%).

Химическое наименование: 3-(2,2,2-триметилгидразиний) пропионат-2-этил-6-метил-3-гидроксипиридина дисукцинат.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Эмидонол 5%, 10% в качестве действующего вещества соответственно содержит 50 мг/мл и 100 мг/мл эмидонола[®] – 3-(2,2,2-триметилгидразиний) пропионат-2-этил-6-метил-3-гидроксипиридина дисукцината, а в качестве вспомогательного вещества воду для инъекций до 1 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную или светло-желтого цвета прозрачную жидкость.

3. Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 10, 20, 50 и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, упакованные поштучно в картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

4. Хранят Эмидонол 5%, 10% в закрытой упаковке производителя в защищенном от света и влаги месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от 5⁰С до 25⁰С.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток.

Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

5. Эмидонол 5%, 10% следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

II. Фармакологические свойства

7. Эмидонол 5%, 10% относится к лекарственным препаратам группы антиоксидантов.

Входящий в состав препарата эмидонол[®] является ингибитором свободно-радикальных процессов в организме, обладает выраженными антиоксидантными,

антигипоксическими и мембранопротекторными свойствами, оказывает лечебное и профилактическое действие при гипоксиях различной этиологии.

Механизм действия эмидонола заключается в специфическом влиянии на энергетический обмен посредством снижения интенсивности перекисного окисления липидов в мембранах клеток и связывания свободных радикалов, что в условиях кислородной недостаточности приводит к повышению степени энергизации клеток.

После парентерального введения эмидонол быстро всасывается из места инъекции и распределяется в органах и тканях животного, в печени подвергается биотрансформации, выводится из организма в основном с мочой в виде глюкурон-конъюгатов и в незначительном количестве в неизмененном форме; период полувыведения составляет от 0,99 ч до 1,25 ч.

Эмидонол 5%, 10% по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), не обладает местно-раздражающими, кумулятивными, эмбриотоксическими и тератогенными свойствами.

III. Порядок применения

8. Эмидонол 5%, 10% назначают крупному и мелкому рогатому скоту, лошадям, свиньям, собакам, кошкам, пушным зверям, кроликам и декоративным грызунам с профилактической целью и в составе комплексной терапии при заболеваниях, сопровождающихся гипоксией (кислородной недостаточностью) органов и тканей, в том числе при острой, хронической сердечно-сосудистой и сердечно-легочной недостаточности, раневой патологии (раны, дерматиты, трофические язвы, ожоги, обморожения), при стрессах и интоксикациях различной этиологии, в восстановительный период после перенесенных заболеваний или хирургических вмешательств, а также в ветеринарной гериатрии.

9. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к эмидонолу.

10. Эмидонол 5%, 10% вводят животным подкожно, внутримышечно или внутривенно (капельно, со скоростью 60 капель в минуту) 1-2 раза в сутки в течение 5-15 дней в дозах, указанных в таблице:

Вид животного	Доза эмидонола (ДВ), мг/кг массы животного	Доза, мл/кг массы животного	
		Эмидонол 5%	Эмидонол 10%
Крупный рогатый скот	2,0	-	0,02
Телята, овцы, козы	5,0	-	0,05
Лошади	1,0-2,0	-	0,01 - 0,02
Свиньи	2,0-5,0	-	0,02 - 0,05
Поросята	5,0-10,0	0,1 - 0,2	-
Собаки, кошки, пушные звери	2,5-10,0	0,05- 0,2	-
Кролики, нутрии, шиншиллы, хомяки, крысы, мыши	20,0	0,4	-

Дозу, способ, кратность введения и продолжительность курса применения препарата определяет лечащий ветеринарный врач в зависимости от физиологического состояния животного и течения болезни.

В ветеринарной гериатрии препарат применяют собакам и кошкам старше 7 лет в весенне-осенний период один раз в сутки в течение 10-30 дней в дозе 2,5 мг эмидонола на 1 кг массы животного, что составляет 0,5 мл Эмидонола 5% на 10 кг массы животного.

11. Симптомы передозировки препарата у животных не выявлены.

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

13. Следует избегать нарушений рекомендуемой схемы применения лекарственного препарата во избежание снижения его эффективности. В случае пропуска очередной дозы препарата его применение необходимо возобновить как можно скорее в той же дозе по той же схеме.

14. При применении Эмидонола 5%, 10% в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

15. Применение Эмидонола 5%, 10% не исключает использование других лекарственных средств этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии.

16. Продукция животного происхождения, полученная после применения животным Эмидонола 5% и 10%, может быть использована без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Эмидонолом 5%, 10% следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Эмидонолом 5%, 10%. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

19. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «НВЦ Агроветзащита С-П.»; 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Центральная ул., 1.

Инструкция разработана ООО «Научно-внедренческий центр Агроветзащита»; 129329, Россия, г. Москва, Кольская ул., 1, стр. 1.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения