

**ИНСТРУКЦИЯ
по применению натрия хлорида изотонического для ветеринарных целей**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Натрия хлорид изотонический для ветеринарных целей (*Natrii chlorid isotonica ad usum veterinarium*).

1.2 В 100,0 см³ препарата содержится 0,9 г натрия хлорида и вспомогательное вещество (вода для инъекций).

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.

1.4 Препарат упаковывают в стерильные стеклянные флаконы по 50,0; 100,0; 200,0 и 400,0 см³. Флаконы с препаратом укупоривают резиновыми пробками и обкатывают металлическими колпачками.

1.5 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) в упаковке изготовителя при температуре от плюс 4 °C до плюс 25 °C в защищенном от света месте.

1.6 Срок годности препарата 5 лет с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат.

2 ФАРАМОКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Механизм действия заключается в способности ионов натрия и хлора поддерживать водный баланс, обеспечивать постоянное осмотическое давление, регулировать кислотно-щелочное равновесие, участвовать в поддержании коллоидного состояния белков и их фракций.

2.2 Натрий играет важную роль в передаче сигналов в нейронах, электрофизиологических процессах сердца, а также в метаболических процессах в почках.

2.3 Натрия хлорид улучшает перфузию тканей, повышает эффективность гемотрансfusionных мероприятий при кровопотерях и тяжелых формах шока, оказывает дезинтоксикационный эффект вследствие кратковременного повышения объема жидкости, снижения концентрации токсических продуктов в крови, активации диуреза.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют сельскохозяйственным и домашним животным при больших потерях внеклеточной жидкости или ее недостаточном поступлении (токсическая диспепсия, кровотечения), интоксикациях, шоке, снижении кровяного давления, для промывания ран, глаз, слизистой оболочки носа, а также как растворитель лекарственных средств.

3.2 Препарат вводят внутривенно капельным методом или подкожно в следующих дозах (на животное):

- крупному рогатому скоту – 2000-5000 см³;
- лошадям - 1000-2500 см³;
- свиньям - 100-200 см³;
- мелкий рогатый скот - 100-300 см³;
- собакам – 10-200 см³;
- кошкам – 5-50 см³.

3.3 Побочных явлений и осложнений после применения препарата в рекомендуемых дозах не установлено. Введение большого количества препарата может привести к хлорному ацидоzu, гипергидратации, увеличению выведения калия из организма.

3.4 Не применять препарат при нарушении водно-натриевого баланса, связанного с гипернатриемией, при внеклеточной гипергидратации и внутриклеточной дегидратации, циркуляторных нарушениях, угрожающих отеком мозга и легких. Не применять одновременно с большими дозами кортикоステроидов.

3.5 Продукты животноводства в пищу людям во время и после применения препарата используют без ограничений.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными препаратами.

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

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»
211309, д. Должа, ул. Советская д. 26А, Витебского р-на и обл, Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А., Рыбаченко В.В.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам
ОДОБРЕНО
Председатель
Секретарь
Эксперт
29.10.2019 г. протокол № 104