

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению раствора Рингера- Локка  
при обезвоживании и интоксикации организма животных  
(Организация-разработчик: ООО «Торговый дом «БиАгро»,  
Владимирская обл., г. Владимир)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Раствор Рингера-Локка (Solutio Ringer-Locke).

Международное непатентованное наименование: натрия хлорид, калия хлорид, кальция хлорид, натрия гидрокарбонат, декстроза.

2. Лекарственная форма - раствор для инъекций.

Лекарственный препарат в 100 мл в качестве действующих веществ содержит 0,8 г натрия хлорида, 0,02 г калия хлорида, 0,02 г кальция хлорида, 0,02 г натрия гидрокарбоната, 0,1 г глюкозы, а в качестве вспомогательного вещества воду для инъекций до 100 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.

3. Раствор Рингера-Локка выпускают расфасованным по 100, 200 мл в стеклянных флаконах или по 200, 250, 400, 500 мл в бутылках соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждая упаковка снабжена инструкцией по применению.

4. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0 °С до 25 °С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты производства. Запрещается применение раствора Рингера-Локка по истечении срока годности.

5. Раствор Рингера-Локка следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**II. Фармакологические свойства**

7. Раствор Рингера-Локка относится к фармакотерапевтической группе препаратов, влияющих на обмен веществ. Раствор Рингера-Локка изотоничен плазме крови животных, регулирует водно-солевое и кислотно-щелочное равновесие в организме животных.

После введения лекарственный препарат быстро всасывается с места инъекции и распределяется в органах и тканях животного.

По степени воздействия на организм раствор Рингера-Локка согласно ГОСТ 12.1.007 относится к веществам малоопасным (4 класс опасности), не оказывает раздражающего действия на ткани.

### III. Порядок применения

8. Раствор Рингера-Локка применяют животным при диспепсиях и других заболеваниях, сопровождающихся обезвоживанием и интоксикацией организма, кровопотерях, для промывания ран и глаз.

9. Противопоказаний к применению раствора Рингера-Локка не установлено, за исключением индивидуальной повышенной чувствительности животного в компонентам препарата.

10. Раствор Рингера-Локка применяют подкожно или внутривенно в следующих дозах ( в мл на одно животное):

Вид животных	Количество препарата (мл)
лошади, крупный рогатый скот	1000 – 3000
мелкий рогатый скот	100 - 300
телята до одного года	200 - 400
ягнята, поросята	25 - 100
собаки	10-200
кошки	5-50

Дозы применения зависят от массы животного и течения болезни.

При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места.

11. Симптомов передозировки препарата не установлено.

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

13. При необходимости повторного применения препарата его вводят через 24 часа.

14. В рекомендуемых дозах раствор Рингера-Локка не вызывает у животных побочного действия и осложнений. Применять с осторожностью при почечной и сердечной недостаточности.

15. Применение раствора Рингера-Локка не исключает использования других лекарственных препаратов.

16. Продукция животного происхождения, полученная от животных во время и после применения раствора Рингера-Локка, может быть использована без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с раствором Рингера-Локка следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с раствором Рингера-Локка. 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 и этикетку).

19. Пустые флаконы, бутылки из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей; они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «Торговый дом «БиАгро»; 600014, Владимирская обл., г. Владимир, ул. Лакина, д. 4-Б.

Инструкция разработана ООО «Торговый дом «БиАгро»; 600014, Владимирская обл., г. Владимир, ул. Лакина, д. 4-Б.

С утверждением настоящей инструкции теряет силу инструкция по применению раствора Рингера-Локка, утвержденная Россельхознадзором 27 января 2010 г.

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения