



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Е.А. Непоклонов

25 ОКТ 2012

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Ранозоля для лечения ран у непродуктивных животных

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

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Ранозоль (Ranozol).  
Международное непатентованное наименование: фурацилин, этоний.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

Ранозоль в качестве действующих веществ содержит фурацилин – 0,31% и этоний – 0,46 %, а также вспомогательные вещества: диметилсульфоксид – 26,15%, глицерин – 19,25 % и спирт изопропиловый – 53,83 %. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную жидкость желтого цвета.

3. Выпускают Ранозоль расфасованным по 15 и 80 мл в полимерные флаконы соответствующей вместимости с механической распылительной насадкой или с капельницей.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, в защищенном от света месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от 0°C до 30°C.

Срок годности Ранозоля при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства.

Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

5. Ранозоль следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

### II. Фармакологические свойства

7. Ранозоль относится к антисептическим и дезинфекционным лекарственным препаратам наружного применения. Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.

Механизм действия фурацилина, входящего в состав препарата, заключается в восстановлении 5-нитрогруппы микробными флавопротеинами с образованием высокореактивных аминопроизводных соединений вызывающих конформационные изменения белков (в том числе рибосомальных), что приводит к гибели клетки микроорганизма.

Этоний – бисчетвертичное аммониевое соединение, которое обладает бактериостатическим и бактерицидным эффектом в отношении стрептококков, стафилококков и других микроорганизмов. Оказывает детоксицирующее влияние на ста-



филококковый токсин. Обладает местно-анестезирующей активностью, стимулирует заживление ран. Механизм противомикробного действия этония заключается в изменении процесса синтеза компонентов клеточной стенки возбудителей.

Глицерин удерживает на внешней поверхности частицы лекарственного препарата, а диметилсульфоксид способствует переносу фурацилина и этония через кожу вглубь лежащих тканей.

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

### III. Порядок применения

8. Ранозоль применяют собакам, кошкам, пушным зверям, декоративным грызунам, а также спортивным лошадям и пони для лечения ран – асептических и инфицированных, операционных, обработки пуповины, культи хвоста, для первичной обработки ссадин, царапин, поверхностных ран и других мелких травматических повреждений, обеззараживания кожного покрова (операционное поле).

9. Противопоказанием к применению Ранозоля является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

10. Ранозоль наносят на пораженные участки кожи с помощью тампона или распыляют с расстояния 15-20 см. В зависимости от величины ран и свищей количество раствора должно быть таким, чтобы полностью смочить обрабатываемую поверхность с учетом затёков и полостей ран. Обработку проводят ежедневно до полного очищения ран от гнойно-некротических масс. Затем с началом процесса грануляции и заживления нанесение препарата осуществляют один раз в 2-3 дня. Курс лечения составляет 7-14 дней.

При обработке кожи с целью обеззараживания, а также на свежие раны препарат наносят однократно.

11. Симптомы передозировки препарата не выявлены.

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

13. В случае несоблюдения установленного срока повторных обработок применение препарата следует возобновить в той же дозировке и по той же схеме применения.

14. При применении Ранозоля в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата его использование прекращают.

15. Применение Ранозоля не исключает использования других лекарственных средств этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии.

16. Ранозоль не предназначен для применения продуктивным животным.

### IV. Меры личной профилактики

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

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Ранозолем. 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. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

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

Адрес места производства: 141300, Россия, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д. 1, ООО «НВЦ Агроветзащита С-П.».

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Ранозоля, утвержденная Россельхознадзором 17 июля 2007 года.

Инструкция разработана ООО «НВЦ Агроветзащита», 129329, Россия, г. Москва, Кольская ул., д. 1, стр. 1.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения