

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата
Ветбензицин-5

(организация-разработчик: ООО «Рузфарма», Московская обл., Рузский район,
п. Тучково, ул. Комсомольская, д. 12, стр. 1)

Номер регистрационного удостоверения:

32-3-7, 18-4172 N17BP-3-25, 13/02955

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:
Торговое наименование: Ветбензицин-5 (Vetbenzicine-5).

Международное непатентованное наименование: бензатина бензилпенициллин,
бензилпенициллин прокаина.

2. Лекарственная форма: порошок для приготовления суспензии для
инъекций.

Состав: Ветбензицин-5 1 500 000 ЕД в качестве действующих веществ
содержит смесь двух антибиотиков: бензатина бензилпенициллина – 1 200 000
ЕД и бензилпенициллина прокаина – 300 000 ЕД.

3. Описание: лекарственный препарат представляет собой белый или белый
со слегка желтоватым оттенком порошок, образующий при прибавлении воды
стойкую суспензию.

Срок годности: 3 года со дня производства, при соблюдении условий
хранения.

Использовать сразу после вскрытия.

Запрещается использовать по истечению срока годности, указанного на
упаковке.

4. Форма выпуска: лекарственный препарат выпускают расфасованным по
1 500 000 ЕД во флаконы нейтрального стекла вместимостью 10 мл или 20 мл,
герметично укупоренные резиновыми пробками и обжатые алюминиевыми
колпачками.

5. Условия хранения: Ветбензицин-5 хранят в закрытой упаковке
производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от
прямых солнечных лучей месте при температуре от 5⁰С до 25 °С.

6. Ветбензицин-5 следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: по рецепту ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: Ветбензицин-5 относится к антибактериальным препаратам группы пенициллина.

10. Фармакодинамика и фармакокинетика:

Ветбензицин-5 – комплексный антибактериальный препарат, содержащий два биосинтетических пенициллина, активен в отношении грамположительных микроорганизмов, включая *Staphylococcus* spp., *Streptococcus pneumoniae*, *Corynebacterium diphtheriae*, анаэробных спорообразующих палочек, *Bacillus anthracis* и грамотрицательных микроорганизмов, включая *Neisseria meningitidis*, *Actinomyces israelii*, а также *Treponema* spp.

Механизм бактерицидного действия пенициллинов основан на ингибировании ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению связей между молекулами пептидогликана и разрушению бактериальной клетки.

После внутримышечного введения компоненты Ветбензицина-5 всасываются в кровь и сохраняются в терапевтической концентрации на протяжении 7-10 суток.

Пенициллины выводятся из организма главным образом почками и частично через кишечник.

Ветбензицин-5 по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

III. Порядок применения

11. Показания для применения: Ветбензицин-5 назначают животным, включая сельскохозяйственных птиц, для лечения инфекционных болезней бактериальной этиологии, вызываемых чувствительными к бензилпенициллину микроорганизмами.

12. Противопоказания для применения: при повышенной индивидуальной чувствительности животного к антибиотикам пенициллинового ряда и прокаину применение препарата противопоказано.

13. Меры предосторожности при применении:

При работе с препаратом Ветбензицин-5 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

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 препаратом Ветбензицин-5.

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).

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

14. Применение Ветбензицина-5 беременным животным возможно под контролем ветеринарного врача. Допускается применение лекарственного препарата животным в период лактации.

15. Режим дозирования, способ введения и применения:

Перед применением во флакон с Ветбензицином-5, проколов иглой колпачок и пробку, добавляют 5-6 мл воды для инъекций (или стерильного раствора натрия хлорида 0,9 %, или стерильного раствора новокаина 1-2 %), флакон тщательно встряхивают до образования гомогенной суспензии, которую немедленно вводят животному глубоко внутримышечно. В случае если игла попала в сосуд и появилась капля крови, иглу необходимо вынуть и повторить инъекцию в другое место.

Полученную суспензию вводят животным однократно в следующих разовых дозах:

Крупному рогатому скоту	10 000-15 000 ЕД/кг массы животного
Лошадям	10 000-20 000 ЕД/кг массы животного
Мелкому рогатому скоту	15 000-20 000 ЕД/кг массы животного
Свиньям	15 000-20 000 ЕД/кг массы животного
Пушным зверям	50 000-60 000 ЕД/животное
Кроликам	40 000-50 000 ЕД/животное
Индейкам, курам, уткам	100 000 ЕД/кг массы птицы

При необходимости Ветбензицин-5 применяют повторно через 7-10 суток.

16. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного средства в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается.

При возникновении аллергических реакций использование препарата прекращают и вводят адреномиметики подкожно, внутримышечно или внутривенно; раствор кальция хлорида 10 % внутривенно.

17. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

18. Ветбензицин-5 не рекомендуется назначать одновременно с бактериостатическими антибиотиками (макролиды, фениколы, линкозамиды, тетрациклины) из-за возможного антагонистического действия.

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

20. Следует избегать нарушения режима дозирования лекарственного препарата.

21. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем, через 21 сутки после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных, полученное в период лечения и в течение 14 суток после последнего введения препарата, запрещается использовать в пищевых целях. Такое молоко может быть использовано после термической обработки для кормления животных.

Наименование и адрес
производственных площадок
производителя лекарственного
препарата

ООО «Рузфарма» Россия, 143132,
Московская обл., Рузский район,
п. Тучково, ул. Комсомольская, д. 12,
стр.1. Тел./факс: +7 (496 27) 32-7-71.

Наименование и адрес
организации, уполномоченной
держателем или владельцем
регистрационного удостоверения
лекарственного препарата на
принятие претензий от
потребителя

ООО «Рузфарма» Россия, 143132,
Московская обл., Рузский район,
п. Тучково, ул. Комсомольская, д. 12,
стр.1. Тел./факс: +7 (496 27) 32-7-71.