

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора  
Н. А. ВЛАСОВ  
14.08.2019

ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Ветбензицин-3

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

Номер регистрационного удостоверения:

*32 - 3 - 13.19 - 4540 N17BP-3-3.16/02649*

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Ветбензицин-3 (Vetbenzicine-3).

Международное непатентованное название: пенициллин.

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

Ветбензицин-3 в качестве действующих веществ содержит смесь трех антибиотиков.

Ветбензицин-3 600 000 ЕД содержит во флаконе:

бензатина бензилпенициллина (международное непатентованное название бензатина бензилпенициллин) – 200 000 ЕД,

бензилпенициллина натриевой соли (международное непатентованное название бензилпенициллин) – 200 000 ЕД,

бензилпенициллина прокаина (международное непатентованное название бензилпенициллин) – 200 000 ЕД.

Ветбензицин-3 1 200 000 ЕД содержит во флаконе:

бензатина бензилпенициллина (международное непатентованное название бензатина бензилпенициллин) – 400 000 ЕД,

бензилпенициллина натриевой соли (международное непатентованное название бензилпенициллин) – 400 000 ЕД,

бензилпенициллина прокаина (международное непатентованное название бензилпенициллин) – 400 000 ЕД.

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

Срок годности лекарственного препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства; после вскрытия упаковки препарат хранению не подлежит.

Запрещается использовать препарат по истечению срока годности, указанного на упаковке.

4. Выпускают Ветбензицин-3 расфасованным по 600000 ЕД или 1200000 ЕД во флаконы нейтрального стекла вместимостью 10 мл или 20 мл, герметично укупоренные резиновыми пробками и обжатые алюминиевыми колпачками.

5. Хранят Ветбензицин-3 в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 8 °С до 25 °С.

6. Ветбензицин-3 следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Отпускается Ветбензицин-3 по рецепту ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Ветбензицин-3 относится к фармацевтической группе – пенициллины в комбинациях.

10. Ветбензицин-3, содержащий в своем составе три биосинтетических пенициллина, активен в отношении грамположительных и некоторых грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Staphylococcus* spp. (за исключением штаммов, продуцирующих пенициллиназу), *Streptococcus* spp., *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium*, *Neisseria meningitidis*, *Actinomyces israelii*, а также *Treponema* spp.

Механизм бактерицидного действия пенициллинов заключается в подавлении активности бактериальных ферментов транспептидаз, участвующих в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов пептидогликана, что приводит к гибели микроорганизмов.

После внутримышечного введения компоненты лекарственного препарата всасываются в кровь, медленно гидролизуются с высвобождением бензилпенициллина, достигая максимальной концентрации через 12-24 часа, и сохраняются в терапевтической концентрации на протяжении 3-4 суток.

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

Ветбензицин-3 для инъекций по степени воздействия на организм относится к высокоопасным веществам (2 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

## III. Порядок применения

11. Ветбензицин-3 назначают крупному и мелкому рогатому скоту, лошадям, свиньям, пушным зверям, индейкам, уткам и гусям для лечения бронхопневмонии, заболеваний мочеполовой системы, сибирской язвы, некробактериоза, стрептококкоза, актиномикоза, эмфиземного карбункула, раневого и послеродового сепсиса, а также других первичных и вторичных инфекций, вызванных чувствительными к антибиотикам пенициллинового ряда возбудителями.

12. Противопоказаниями к применению Ветбензицина-3 является индивидуальная повышенная чувствительность к бета-лактамам антибиотикам.

13. Меры предосторожности при применении.

При работе с Ветбензицином-3 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

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

При работе с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с Ветбензицином-3 вымыть руки с мылом. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Ветбензицином-3.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством проточной воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

14. Самкам в период беременности и вскармливания приплода Ветбензицин-3 при необходимости применяют по назначению и под контролем ветеринарного врача на основании оценки отношения ожидаемой пользы к возможному риску его применения.

15. Ветбензицин-3 применяют в форме суспензии внутримышечно однократно. Перед применением во флакон с Ветбензицином-3, 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 внутримышечно 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	10 000 - 20 000 ЕД /кг массы животного
Пушным зверям	50 000 - 60 000 ЕД/животное
Кроликам	10 000 - 15 000 ЕД/животное
Индейкам, гусям, уткам	100 000 ЕД /кг массы птицы

При необходимости Ветбензицин-3 применяют повторно через 3-4 суток.

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

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к антибиотикам пенициллинового ряда у животного возможны быстро развивающиеся аллергические реакции (экссудативная эритема, лихорадка, дерматит, стоматит, анафилактический шок).

При возникновении аллергических реакций использование препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

При появлении первых признаков анафилактического шока должны быть приняты срочные меры для выведения животного из этого состояния применением симптоматических средств и десенсибилизирующей терапии.

17. При передозировке препарата у животного могут наблюдаться нейротоксические симптомы (тошнота, рвота, повышение рефлекторной возбудимости). В этих случаях применение препарата прекращают и назначают животному средства симптоматической терапии.

18. Не допускается одновременное применение Ветбензицина-3 с бактериостатическими антибиотиками (например, тетрациклины, левомицетины, хлорамфеникол, макролиды, линкозамиды), адреналином, эуфиллином, аскорбиновой кислотой, витаминами группы В и нестероидными противовоспалительными средствами.

19. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении не установлены.

20. Ветбензицин-3 применяют животным, как правило, однократно. При необходимости повторного применения препарата не следует нарушать рекомендуемый интервал между его введениями, так как это может привести к снижению терапевтической активности.

21. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко от дойных животных, полученное в период лечения и в течение 10 суток после последнего введения Ветбензицина-3, 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~~.