

# ИНСТРУКЦИЯ

## по применению «Цефалик 5%»

### антибиотик из группы цефалоспоринов для лечения бактериальных инфекций у крупного рогатого скота и свиней

#### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Цефалик 5% (Cefalic 5%)  
Международное непатентованное название: цефтиофура гидрохлорид антибиотик цефалоспоринового ряда.
2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций. «Цефалик 5%®» в качестве действующего вещества в 1 мл содержит 50 мг цефтиофура гидрохлорида.
3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный, вязкий, желтый раствор с характерным запахом, без механических примесей. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года со дня производства. После первого вскрытия упаковки препарат годен в течение 28 дней.  
Запрещается использовать препарат после окончания его срока годности.
4. Цефалик 5%® выпускают расфасованным по 10, 20, 50, 100, 200 и 500 мл флаконах в светлых, темных стеклянных или полимерные флаконы соответствующей вместимости. Каждую упаковку снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят лекарственный препарат в упаковке оригинали-производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом,

защищенном от света месте при температуре от 2°С до 28°С.

После первого вскрытия фасовки лекарственный препарат должен быть использован в течение 30 суток. Запрещается применять Цефалик 5%® по истечении срока годности.

6. Цефалик 5%® следует

#### II. Фармакологические свойства

9. «Цефалик 5%» относится к антибиотикам цефалоспоринового ряда третьего поколения цефтиофура, ATCVet классификационный код QJ01 – антибактериальные ветеринарные препараты для системного применения.
10. Цефалик 5% цефтиофура гидрохлорид 5% относится к антибиотикам цефалоспоринового ряда III поколения. цефалоспориновых антибиотиков III поколения и характеризуется широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (включая продуцирующие бета-лактамазу штаммы), а также относительно

хранить в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Цефалик 5%® отпускается без рецепта ветеринарного врача.

некоторых анаэробов: Escherichia coli, Pasteurella haemolytica (Mannheimia spp.), Pasteurella multocida, Haemophilus somnus, Actinobacillus pleuropneumoniae, Haemophilus parasuis, Salmonella choleraesuis, Streptococcus zooepidemicus, Streptococcus agalactiae, S. dysgalactiae, S. equi, S. dysgalactiae., S. bovis, S. suis Arcanobacterium pyogenes, Actinobacillus pleuro pneumoniae, Mannheimiaspp., Bordetella bronchiseptica, Haemophilus somnus, Fusobacterium necrophoru и Bacteroides melaninogenicus (Porphyromonas asaccharolytica), Pasteurella

spp., Staphylococcus spp., Actinomyces pyogenes, Salmonella choleraesuis, Salmonella typhimurium, Klebsiella spp., Citrobacter spp., Enterobacter spp., Bacillus spp., Proteus spp., Fusobacterium necrophorum, Porphyromonas asaccharolytica (Bacteroides melaninogenicus) бактерий, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу.

Механизм бактерицидного действия цефтиофура состоит в угнетении функциональной активности бактериальных ферментов транспептидаз и карбокси-пептидазы, принимающих участие в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов – пептидогликана, что приводит к нарушению осмотического баланса что приводит к гибели бактерии. Благодаря связыванию с протеинами плазмы активный метаболит цефтиофура

#### III. Порядок применения

11. **Лечение крупного рогатого скота, овец, коз.** Крупный рогатый скот: лечение заболеваний органов дыхания (пневмония, бронхопневмония),

концентрируется в месте воспаления. Максимальная концентрация в плазме крови наступает через 1-2 часа после введения.

При введении в организм цефтиофура хорошо всасывается из места инъекции, метаболизируется до десфуралцефтиофура, который обладает эквивалентной цефтиофуру гидрохлориду активностью в отношении бактерий. Активный метаболит обратимо связывается с белками плазмы и концентрируется в пораженных возбудителем тканях. Выводится цефтиофура и его метаболиты из организма животного преимущественно с мочой (свыше 70 %), фекалиями (около 30 %) и в меньшей степени с желчью.

По степени воздействия на организм Цефалик 5% относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

послеродовых эндометритов, маститов, некробактериоза (панариции, гниении копыт), артрита, сепсиса и других, в том числе ассоциированных, бактериальных

инфекций, вызванных чувствительными к цефтиофуру микроорганизмами.

Цефалик 5% при острой формы заболевания вводят крупному рогатому скоту один раз в сутки подкожно в дозе 1 мл на 50 кг массы животного (1 мг цефтиофура на 1 кг массы животного) при заболеваниях:

- дыхательных путей в течение 3-5 дней;
- некробактериозе в течение 3 дней;
- эндометрите в течение 5 дней.

**Лечение свиней:** лекарственный препарат применяют при остром метрите, при заболеваниях органов дыхания, вызванных микроорганизмами, чувствительными к цефтиофуру, один раз в сутки внутримышечно в дозе 1 мл на 16 кг массы животного (3 мг цефтиофура на кг живой массы) в течение 3 дней. В случае острого послеродового метрита может потребоваться дополнительная поддерживающаяся терапия.

Особенностей действия при первом применении и при отмене лекарственного

препарата не выявлено.

Следует избегать пропусков введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

**Лечение собак и кошек:** при заболеваниях пищеварительного тракта (энтерит, гастроэнтерит, гастроэнтероколит), органов дыхания (бронхит, бронхопневмония, ринит) и мочеполовой системы (метрит, эндометрит, мастит, агалактия, цистит, уретрит, пиелонефрит), суставов, кожи и мягких тканей; острых и хронических отитах, операционных, раневых, послеродовых и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, вызванных микроорганизмами, чувствительными к цефтиофуру.

При использовании Цефалик 5% согласно инструкции по применению побочных явлений и осложнений не установлено.

Цефалик 5% не следует смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

12. Перед применением флакон с препаратом необходимо тщательно встряхнуть.
13. Противопоказанием для применения Цефалик 5% является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам, входящим в состав препарата. Не применять одновременно с тетрациклинами, хлорамфениколом, макролидами и линкозамидами. Не вводить внутривенно. Не применять животным с заболеваниями почек. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата, применение Цефалик 5% прекращают и назначают симптоматические средства.
14. Симптомы передозировки у животных не выявлены.
15. Максимальная рекомендованная доза при однократном введении для крупного рогатого скота – 10 мл

препарата; для овец и коз, свиней и собак – 5 мл, для котиков – 1 мл.

16. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не установлено.
17. Цефалик 5% не вызывает у животных побочного действия и осложнений при применении в соответствии с настоящей инструкцией.
18. При пропуске очередной дозы лекарственного препарата, его следует ввести как можно быстрее в предусмотренных дозировках и схеме применения.
19. Убой на мясо крупного рогатого скота проводят не ранее чем через 7 суток, свиней - через 5 суток после последнего введения лекарственного препарата. Потребление молока в пищу людям разрешается без ограничений. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

## IV. Меры личной профилактики

20. При работе с Цефалик 5% следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.
21. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками, немедленно промойте их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата

следует избегать прямого контакта с ним. Запрещается использование пустых банок из-под препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

22. В случае появления аллергических реакций необходимо обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата и этикетку).

**Наименование и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного назначения**

**Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем регистрационного препарата на принятие претензий от потребителя в Российской Федерации:**

"Qilu animal health products Co., Ltd", Адрес: No. 243 Gong Ye Bei (Gongye North) Road, г. Цзинань, China. КНР

ООО «Ветимпульс», Россия, 600901, мкр. Юрьеvec, ул. Сиреневая, д.88

тел.: +7 499 322-16-70

e-mail: info@vetimpuls.ru