

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А. ВЛАСОВ  
23 НОЯБРЯ 2017

ИНСТРУКЦИЯ  
по применению Колифура для лечения желудочно-кишечных заболеваний бактериальной  
этиологии у свиней  
(организация – разработчик: «Laboratorios Maymó, S.A.»  
Via Augusta, 302 08017 Barcelona, Испания)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Колиfur (Coliphur).

Международное непатентованное наименование: колистин, неомицин.

2. Лекарственная форма: раствор для приема внутрь.

Колиfur в качестве действующего вещества в 1 мл содержит колистина сульфат - 1 200 000 МЕ и неомицина сульфат - 100 000 МЕ, а в качестве вспомогательных веществ: безводную лимонную кислоту - до pH 5,0 - 5,5, динатрий эдэтат - 0,1 мг, пропиленгликоль - 100 мг и воду очищенную - до 1 мл.

3. По внешнему виду Колиfur представляет собой раствор желто-коричневого цвета.

Срок годности лекарственного препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства. После первого вскрытия упаковки препарат можно использовать в течение 6 месяцев. Лечебный раствор препарата в воде - 24 часа. Колиfur запрещается применять по истечении срока годности.

4. Колиfur выпускают расфасованным по 1 л в полиэтиленовых бутылках и по 5 л в полиэтиленовых канистрах, укупоренных полиэтиленовыми крышками с индукционным диском. Каждая единица фасовки снабжается инструкцией по применению.

5. Колиfur хранят в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5°C до 25 °C.

6. Колиfur хранят в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача

II. Фармакологические свойства

9. Колиfur относится к комбинированным антибактериальным препаратам.

10. Колистин, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Aerobacter aerogenes*, *Corynebacterium diphtheriae*, *Haemophilus influenzae*. Грамположительные аэробы к колистину устойчивы.

Механизм действия колистина сульфата заключается в нарушении проницаемости цитоплазматической мембрany, что приводит к ее деструкции и лизису бактериальной клетки.

При оральном применении колистин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте, за счет чего создается высокая концентрация антибиотика в кишечнике. Выводится из организма животных преимущественно в неизменном виде с фекалиями.

Неомицин активен в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий: *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Listeria spp.* и *Bacillus anthracis*. Резистентны к неомицину простейшие, грибы и большинство штаммов *Pseudomonas aeruginosa*.

Механизм бактерицидного действия обусловлен необратимым связыванием неомицина со специфическими рецепторами бактериальных рибосом и нарушением синтеза цитоплазматических мембран, что приводит к гибели бактериальных клеток.

При оральном применении неомицин практически не вс�асывается и оказывает антибактериальное действие в основном в желудочно-кишечном тракте животных и птиц. Выводится из организма животных преимущественно с фекалиями и в незначительной степени с мочой.

Колифур по степени воздействия на организм относится к «веществам малоопасным» (5 класс опасности по ГОСТ 32644-2014), в рекомендуемых дозах не обладает эмбриотоксическим, тератогенным и канцерогенным действием.

### III. Порядок применения

11. Колифур применяют для лечения свиней при сальмонеллезе и колибактериозе.

12. Запрещается применение Колифура при повышенной чувствительности животных к колистину и неомицину. Не применять животным с тяжелой почечной или печеночной дисфункцией. Запрещается применять препарат животным с рубцовым пищеварением.

13. Колифур применяют свиньям индивидуально или групповым способом с водой для поения в течение 5-7 дней в дозе 1 мл Колифура на 1 л питьевой воды (0,2-0,4 мл/кг массы животного).

При групповом способе применения животные должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.

14. Симптомы передозировки могут проявляться нарушением функций желудочно-кишечного тракта.

15. Особеностей действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

16. Запрещается применение препарата беременным и лактирующим свиноматкам.

17. Следует избегать пропусков при применении очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата лечение необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренных дозах и схеме применения.

18. Побочных явлений и осложнений при применении Колифура в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности и проявлении аллергических реакций применение препарата прекращают и животному назначают антигистаминные и симптоматические средства.

19. Не допускается применение препарата Колифур совместно с аминогликозидами, цефалоспоринами, миорелаксантами, бактериостатическими антибиотиками. Запрещается применять лекарственный препарат совместно с препаратами кальция, магния, марганца.

20. Убой свиней на мясо разрешается не ранее чем через 3 суток после последнего применения препарата. Мясо свиней, вынужденно убитых до истечения установленных сроков, может быть использовано для кормления пушных зверей.

### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Колифуром следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для животных. По окончании работы необходимо тщательно вымыть руки с мылом.

22. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с

гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Колифуром.

23. Пустую упаковку из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежат утилизации с бытовыми отходами. В случае появления аллергической реакции или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения

«Лабораториос Маймо, С.А.»; Полигона Индастриал Кан Пелегри. К/Ферро, 9 Кастельбисбал 08755, Барселона, Испания  
«Laboratorios Maymó, S.A.», Polígono Industrial Can Pelegrí. C/ Ferro, 9 Castellbisbal 08755, Barcelona, Spain

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

ООО «Фид-Про», 117186, г. Москва, ул. Нагорная, дом 32, корпус I, офис II

Номер регистрационного удостоверения: 724-3-14.17-8943 ЗПВИ-3-14.17/05119