

Утверждаю  
Исполнительный директор  
ООО «ВИК – здоровье животных»  
Бабин Е.Б.



## ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата Колимиксол для лечения птиц, свиней и телят при заболеваниях бактериальной этиологии.

(Организация-разработчик: ООО «ВИК – здоровье животных»,  
140051, Московская обл., Люберецкий р-н, пос. Красково, Егорьевское шоссе, д. 3А)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Колимиксол (Colimixol).

Международное непатентованное наименование: колистин.

2. Лекарственная форма: порошок для орального применения.

Выпускают Колимиксол в следующих формах (дозировках), содержащих в качестве действующего вещества в 1 г препарата колистина сульфат:

- в виде водорастворимого порошка – 12 млн МЕ (эквивалентно 500 мг) и 6 млн МЕ (эквивалентно 250 мг); а в качестве вспомогательных веществ – аскорбиновую кислоту, лимонную кислоту, глицин и лактозу.

- в виде гранулированного порошка – 4,8 млн МЕ (эквивалентно 200 мг); 2,4 млн МЕ (эквивалентно 100 мг); 1,2 млн МЕ (эквивалентно 50 мг), а в качестве вспомогательных веществ – лактозу и крахмал до 1 г.

3. По внешнему виду препарат представляет собой порошок или гранулы от белого до слабо-желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства.

Запрещается применять Колимиксол по истечении срока годности.

4. Колимиксол выпускают расфасованным по 50, 100, 150, 200; 250, 500, 1000, 5000 и 10000 г в пакетах из бумаги с полиэтиленовым покрытием, или в двойных пакетах из полиэтиленовой пленки, или в пакетах из ламинированной фольги, или из металлизированной полиэтиленовой пленки, или в пластиковых банках и ведрах соответствующей вместимости; и по 5,

10, 20 и 25 кг в мешках из тканого полипропилена с полиэтиленовым покрытием соответствующей вместимости. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

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

6. Лекарственный препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Колимиксол относится к антибактериальным препаратам группы полипептидных антибиотиков.

10. Колистина сульфат, являющийся действующим веществом лекарственного препарата, активен в отношении ряда грамотрицательных микроорганизмов, включая *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Aerobacter aerogenes*, *Corinobacterium diphtheria*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.* и др. Механизм антимикробного действия связан с нарушением проницаемости цитоплазматической мембраны, что приводит к гибели микроорганизмов.

После перорального введения колистин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает антимикробное действие непосредственно в кишечнике. Выводится колистин из организма в неизмененном виде преимущественно с мочой и фекалиями.

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

## III. Порядок применения

11. Колимиксол применяют птице, свиньям и телятам для лечения колибактериоза, сальмонеллеза и других желудочно-кишечных заболеваний бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к колистину.

12. Колимиксол не следует применять животным с заболеваниями почек и печени, а также в случае повышенной индивидуальной чувствительности к колистину.



Запрещено применять препарат животным с развитым рубцовым пищеварением.

У новорожденных животных и животных с нарушением функции желудочно-кишечного тракта и почечной недостаточностью увеличивается абсорбция колистина. Возможно появление нейро- и нефротоксичности.

13. Колимиксол с водой для поения применяют индивидуально или групповым способом в следующих суточных дозах:

Препарат	Доза для птицы	Доза для свиней и телят
Колимиксол 12 млн МЕ	50-75 г/1000 л	60-80 мг/ 10 кг массы
Колимиксол 6 млн МЕ	100-150 г/1000 л	120-160 мг/ 10 кг массы

Продолжительность курса лечения составляет 3-5 дней.

Свежий раствор препарата необходимо готовить ежедневно.

Колимиксол с кормом применяют в следующих суточных дозах:

Препарат	Доза для птицы	Доза для свиней	Доза для телят
Колистин	75 000 МЕ/кг массы птицы	100 000 МЕ/кг массы животного	100 000 МЕ/кг массы животного
Колимиксол 4,8 млн МЕ	0,2-0,3 кг/т корма	0,75 кг/т корма	20 мг/кг массы тела
Колимиксол 2,4 млн МЕ	0,4-0,6 кг/т корма	1,5 кг/т корма	40 мг/кг массы тела
Колимиксол 1,2 млн МЕ	0,8-1,2 кг/т корма	3 кг/т корма	80 мг/кг массы тела

Продолжительность курса лечения составляет 5-7 дней.

14. При передозировке препарата у животных и птицы возможно появление симптомов нарушения функций желудочно-кишечного тракта.

15. Особенности действия препарата при первом применении и отмене не выявлено.

16. Особенности действия препарата на беременных и лактирующих животных не установлено.

17. В случае пропуска очередной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

18. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата Колимиксол в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают симптоматическое лечение.

19. При оральном применении лекарственного препарата возможно взаимодействие с анестетиками и транквилизаторами. Исключается использование препарата в комбинации с аминогликозидами.

20. Убой телят и свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 2 суток, птицы – через 1 сутки после последнего применения Колимиксола. Яйца кур-несушек используют в пищевых целях без ограничений. Мясо телят, свиней и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При применении препарата следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы следует вымыть руки теплой водой с мылом.

22. К работе с препаратом не допускаются лица с признаками аллергических, респираторных, желудочно-кишечных заболеваний или кожных поражений.

23. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. 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).

Наименования и адреса  
производственной площадки  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

ООО «ВИК – здоровье животных»  
1) Республика Беларусь, 210040, г.  
Витебск, ул. 1-я Журжевская, д. 29;  
2) Россия, 308570, Белгородская  
обл., Белгородский район, пгт  
Северный, ул. Березовая, здание  
1/16, корп. 15.

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

ООО «Торговый дом-ВИК»,  
Россия, 140051, Московская  
область, Люберецкий район, пос.  
Красково, Егорьевское шоссе, д.  
3А, оф.33.

Инструкция разработана: ООО «ВИК – здоровье животных», Россия.  
Номер регистрационного удостоверения: РК-ВП-4-2962-15