СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



_____ А.А. САВЕНКОВ

24 ИЮН 2026

# ИНСТРУКЦИЯ
## по ветеринарному применению лекарственного препарата Колихинол

(Организация-разработчик: ООО НПО «Уралбиовет» 623700, Свердловская обл., М. О. Березовский, г. Березовский, тер. Северной промзоны, зд. 16, пом. 205)

Номер регистрационного удостоверения:_____

## I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения: Колихинол (Colichinol).

Международные непатентованные наименования: энрофлоксацин, колистин.

2. Лекарственная форма: раствор для приема внутрь.

Колихинол в 1 мл содержит в качестве действующих веществ 100 мг энрофлоксацина и 70 мг колистина в форме сульфата, а в качестве вспомогательных веществ - уксусную кислоту, бензоат натрия и воду очищенную.

3. По внешнему виду Колихинол представляет собой прозрачную жидкость от желтого до желто-зеленого цвета.

Срок годности Колихинола в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения - 12 месяцев со дня производства. Запрещается применять Колихинол по истечении срока годности.

4. Лекарственный препарат выпускают расфасованным по 50 мл и 100 мл в банки полимерные с винтовой горловиной и крышкой навинчиваемой, по 1 л в полимерные банки, бутылки или канистры, по 5 л в канистры соответствующей вместимости, укупоренные навинчивающимися пластмассовыми крышками с кольцом контроля первого вскрытия с пластмассовыми вкладышами или прокладками. Каждую единицу фасовки снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Колихинол хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5°С до 25°С и относительной влажности воздуха не более 75%.

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

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается по рецепту ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Колихинол относится к группе комбинированных антибактериальных лекарственных препаратов. Производные нафтиридина, хинолоны, фторхинолоны в комбинациях.

10. Комбинация энрофлоксацина и колистина сульфата обеспечивает широкий спектр антимикробной активности в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.

Энрофлоксацин - антибиотик из группы фторхинолонов. Механизм бактерицидного действия энрофлоксацина заключается в ингибировании бактериальной ДНК-гиразы. Энрофлоксацин активен в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella spp., Escherichia coli, Enterobacter spp., Campylobacter spp., Shigella spp., Haemophilus spp., Salmonella spp., Aeromonas spp., Proteus mirabilis, Staphylococcus spp., а также Mycoplasma spp., Chlamidia spp. При пероральном введении Колихинола, энрофлоксацин хорошо и быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте, проникает в большинство органов и тканей. Энрофлоксацин частично метаболизируется в печени с образованием активного метаболита ципрофлоксацина; выводится из организма животных в основном с мочой и желчью, у лактирующих самок - также с молоком.

Колистин - полипептидный антибиотик, высокоэффективен в отношении грамотрицательных бактерий: E.coli, Salmonella spp., Proteus spp., Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella spp. Механизм бактерицидного действия заключается в его соединении с липопротеинами бактерий и нарушении проницаемости клеточной стенки, что приводит к потере бактериальной клеткой аминокислот, неорганических ионов, пуринов, пиримидинов, вызывая гибель микроорганизма. При пероральном введении колистин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте, вследствие этого создается высокая концентрация антибиотика в кишечнике, не накапливается в органах и тканях; выводится из организма преимущественно в неизменном виде с фекалиями. Энрофлоксацин всасывается в желудочно-кишечном тракте, достигая максимальных концентраций в крови через 1-2 часа, и проникает в органы и ткани.

Колихинол по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными.

## III. Порядок применения

11. Колихинол назначают с лечебной и лечебно-профилактической целью бройлерам и ремонтному молодняку кур при желудочно-кишечных и респираторных заболеваниях бактериальной и микоплазменной этиологии, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину и колистину.

12. Противопоказанием к применению Колихинола является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата, выраженная печеночная и/или почечная недостаточность.

Запрещается применять Колихинол курам-несушкам и ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки, ввиду накопления энрофлоксацина в яйцах.

13. При работе с лекарственным препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Колихинолом.

Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Колихинол не предназначен для применения млекопитающим животным

15. Колихинол применяют птицам перорально с водой для поения групповым способом в суточной дозе 0,5 мл на 1 л питьевой воды в течение 3-5 суток; при сальмонеллезе, смешанных инфекциях, а также при хронических формах заболеваний - 1,0 мл на 1 л воды для поения в течение 5 суток.

В период лечения сельскохозяйственная птица должна получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.

Раствор Колихинола с водой для поения можно хранить не более 24 часов.

16. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животных к компонентам препарата и появлении аллергических реакций (кожные высыпания, зуд, нарушения координации движений) использование лекарственного препарата прекращают и проводят симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата могут проявляться нарушением функций желудочно-кишечного тракта; возбуждением, которое сменяется резким угнетением, сопровождающимся учащенным дыханием, сердцебиением и цианозом слизистых оболочек.

18. Колихинол не следует применять одновременно с бактериостатическими антибиотиками (левомицетином, макролидами, тетрациклинами), ввиду возможного антагонистического эффекта, теофилином, полиэфирными ионофорами, нестероидными противовоспалительными средствами, препаратами магния и кальция.

19. Особенностей действия Колихинола при первом применении и при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропусков при введении очередной дозы препарата,

так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной или нескольких доз, применение препарата необходимо возобновить как можно скорее в той же дозе по той же схеме.

21. Убой птиц на мясо разрешается не ранее, чем через 11 суток после последнего применения Колихинола. Мясо птиц, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным.

| | |
|---|---|
| Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственногопрепарата для ветеринарного применения | 1. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения Российской академии наук(ИОС УрО РАН); 620041, г. Екатеринбург, ул. С. Ковалевской/Академическая,д.22/20<br><br>2. ООО НПО «Уралбиовет»; Свердловская обл., М. О. Березовский, г. Березовский, тер. Северной промзоны, 16 |
| Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителей | ООО НПО «Уралбиовет»; 623700, Свердловская обл., М. О. Березовский, г. Березовский, тер. Северной промзоны, зд. 16, пом. 205 |

Директор ООО НПО «Уралбиовет» Н.М. Стариков