

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Магколистина[®] для лечения и профилактики
желудочно-кишечных заболеваний бактериальной этиологии у свиней и
сельскохозяйственных птиц

(Организация-разработчик: ЗАО «Мосагроген», 142000, Московская
область, г. Домодедово, Кутузовский проезд, д.10-77)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Магколистин[®] (Magcolistin).
Международное непатентованное наименование: колистин.
2. Лекарственная форма: раствор для перорального применения.
Магколистин[®] в качестве действующего вещества в 1 мл содержит колистина сульфат – 2.000.000 международных единиц (МЕ), а также вспомогательные вещества трилон Б, нипагин и воду для инъекций.
3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-жёлтого до желтого цвета.
Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 2 года со дня производства; после вскрытия упаковки неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат. Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.
4. Препарат выпускают расфасованным по 0,5 и 1 л в полиэтиленовые канистры, закрытые резьбовыми пластмассовыми крышками с контролем первого вскрытия. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.
6. Магколистин[®] следует хранить в недоступном для детей месте.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Магколистин[®] отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Магколистин[®] относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы полипептидов.

10. Колистин, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Esherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonellae spp.*, *Shigella spp.*, *Aerobacter aerogenes*,

Corynebacterium diphtheria, *Haemophilus influenzae*. Грамположительные аэробные микроорганизмы к колистину устойчивы.

Механизм бактерицидного действия колистина заключается в разрушении структуры фосфолипидов клеточной мембраны, что вызывает гибель микроорганизма.

При пероральном применении колистин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и не накапливается в органах и тканях животного. Выводится из организма, главным образом, в неизменной форме с фекалиями.

Магколистин[®] по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Магколистин[®] назначают свиньям и сельскохозяйственным птицам с лечебной и лечебно-профилактической целью при колибактериозе, сальмонеллезе и других желудочно-кишечных заболеваниях, вызванных грамотрицательными микроорганизмами, чувствительными к полипептидным антибиотикам.

12. Противопоказанием к применению Магколистина[®] является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата и почечная недостаточность.

13. Магколистин[®] применяют животным индивидуально или групповым способом с водой для поения (или молоком) в течение 3-5 дней в следующих дозах:

- свиньям - 50.000 МЕ колистина на 1 кг массы животного (0,25 мл препарата на 10 кг массы животного) два раза в день с 12-часовым интервалом или один раз в суточной дозе 100.000 МЕ колистина на 1 кг массы животного (0,5 мл препарата на 10 кг массы);

- бройлерам, цыплятам, племенной птице, ремонтному молодняку кур, курам-несушкам и индейкам - в суточной дозе 75.000 МЕ колистина на 1 кг массы птицы (0,37 мл препарата на 10 кг массы) или 0,25 мл на 1 л воды для поения.

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. При передозировке препарата у животного может наблюдаться угнетенное состояние, отказ от корма. В этих случаях применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

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

16. Противопоказаний и особенностей применения лекарственного препарата супоросным и лактирующим животным не выявлено.

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

18. При применении Магколистина[®] в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного и появлении аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические средства.

19. Магколистин[®] не следует применять совместно с ампициллином, цефалоспоридами и аминогликозидными антибиотиками, в связи с возможным усилением нефротоксичности.

20. Убой свиней и птиц на мясо разрешается не ранее, чем через 48 часов после последнего применения Магколистина®. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям. Яйца кур-несушек в период применения Магколистина® разрешается использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

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

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Магколистином®. Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу.

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

23. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае возникновения аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного 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.

ЗАО «Мосагроген»
Российская Федерация, 117545,
г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д.1.
т/ф (495) 744-06-45

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

ЗАО «Мосагроген»
Российская Федерация, 142000,
Московская обл., г. Домодедово,
Кутузовский пр., д.10-77.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 21.04.2011 г.

Номер регистрационного удостоверения: 32-3-8.16-5335 N ПВР-3-8.11/02717