

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Колистина 6М цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку кур при желудочно-кишечных заболеваниях бактериальной этиологии

(организация-разработчик «Jordan VET & AGR.Med. Ind.Co.», Иордания)

I. Общие сведения.

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Колистин 6М (Colistin 6M).

Международное непатентованное наименование: колистин.

2. Лекарственная форма: порошок для орального применения.

Колистин 6М в 1 г в качестве действующего вещества содержит колистина сульфат – 6 000 000 МЕ, а в качестве вспомогательных компонентов диоксид кремния коллоидный - 5 мг и сахарозу – до 1 г.

По внешнему виду препарат представляет собой порошок белого цвета.

3. Колистин 6М выпускают расфасованным по 1 кг в пакеты из комбинированных полимерных материалов или полимерные банки соответствующей вместимости и по 5 кг в картонные барабаны. Лекарственный препарат снабжается инструкцией по применению.

4. Колистин 6М хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 15°C до 30°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года с даты производства.

Колистин 6М запрещается применять по истечении срока годности.

5. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Колистин 6 М относится к антибактериальным препаратам группы полипептидных антибиотиков.

Колистина сульфат, входящий в состав лекарственного препарата, активен в отношении многих грамотрицательных микроорганизмов, включая

Escherichia coli, *Pseudomonas aeruginosa*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella ssp.*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.* и *Pasteurella spp.*

Механизм бактерицидного действия колистина сульфата заключается в нарушении проницаемости цитоплазматической мембраны, что приводит к выходу содержимого бактериальной клетки и ее гибели.

При пероральном введении колистина сульфат практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и не накапливается в органах и тканях, из организма выводится с фекалиями, в основном в неизменном виде.

Колистин 6М по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает эмбриотоксическими, тератогенными и гепатотоксическими свойствами.

III. Порядок применения

8. Колистин 6М применяют с лечебной и лечебно-профилактической целью цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку кур при колибактериозе, сальмонеллезе и других желудочно-кишечных заболеваниях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к колистину.

9. Противопоказанием к применению Колистина 6М является почечная и печёночная недостаточность, а также индивидуальная повышенная чувствительность птицы к колистину.

10. Колистин 6М применяют перорально птице групповым способом с питьевой водой в течение 3-5 суток в дозе 10 г лекарственного препарата на 200 л воды для поения.

При групповом способе применения птица в период лечения должна получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Лечебный раствор Колистина 6М готовят ежедневно.

11. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата могут проявляться нарушениями функции желудочно-кишечного тракта.

12. Особенности действия при начале приёма препарата Колистин 6М и при его отмене не отмечено.

13. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс лечения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Колистина 6М в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности птицы к колистину и появлении аллергических реакций использование лекарственного препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

15. Колистин 6М запрещается применять совместно с миорелаксантами и бактериостатическими антибиотиками, а также с минеральными добавками и лекарственными препаратами, содержащими соли кальция, магния и алюминия, ввиду возможного снижения его антибактериальной активности.

16. Убой птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 3 суток после последнего применения лекарственного препарата. Мясо птицы, вынужденно убитой до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

IV. Меры личной профилактики

17. При применении препарата Колистин 6М следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть тёплой водой с мылом.

18. Людям с гиперчувствительностью к колистину следует избегать прямого контакта с препаратом Колистин 6М. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством воды. В случае появления 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).

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

20. Организация-производитель: «Jordan VET & AGR. Med. Ind. Co.»; P.O. Box 2760, Amman - 11953, Jordan.

Инструкция разработана фирмой «Jordan VET & AGR. Med. Ind. Co.» (P.O. Box 2760, Amman - 11953, Jordan) совместно с ООО «Т-Сервис» (125424, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 73, оф.330).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Колистина 6М, утверждённая Россельхознадзором 13 декабря 2011 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».