

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Колисульфатрил»

1 Общие сведения

- 1.1 Колисульфатрил (Colisulfatrilum).
Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: тилозина тартрат, сульфаметоксазол, триметоприм, колистина сульфат.
- 1.2 Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.
- 1.3 Препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета.
- 1.4 Состав: В 1 г препарата содержится 0,05 г тилозина тартрата, 0,175 г сульфаметоксазола, 0,035 г триметоприма, 360 000 МЕ колистина сульфата (0,018 г) и вспомогательное вещество декстроза.
- 1.5 Выпускают в полимерной таре по 0,1; 0,5; 0,8; 1,0; 3,0 и 8,0 кг.
- 1.6 Препарат хранят в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 5 до 25⁰С. Хранить в недоступном для детей месте!
- 1.7 Срок годности 2 года от даты изготовления. Не применять препарат по истечении срока годности. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.
- 1.8 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Антибактериальный комбинированный препарат, действует бактерицидно в отношении грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Brucella spp.*, *Brachyspira hyodysenteriae*) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Clostridia perfringens*), микоплазм, хламидий, эймерий. К препарату не чувствительны вирусы, грибы.

2.2 Тилозин, входящий в состав препарата, является макролидным антибиотиком бактериостатического действия. Тилозин посредством пассивной диффузии проникает внутрь бактериальной клетки, где блокирует белковый синтез путем соединения с рибосомальной субъединицей 50S. Спектр действия тилозина охватывает грамположительные бактерии, в том числе микоплазм.

Сульфаметоксазол является синтетическим сульфаниламидом, механизм действия которого заключается в блокировании синтеза фолиевой кислоты бактерий, что приводит к остановке синтеза бактериальных нуклеиновых кислот.

Триметоприм является синтетическим химиотерапевтическим средством, производным диаминопиримидина. В комбинации сульфаметоксазол с триметопримом проявляют синергическое действие, что увеличивает их эффективность против широкого спектра патогенных микроорганизмов.

Колистина сульфат относится к полипептидным антибиотикам и действует на грамотрицательные бактерии путем замещения липидов и протеинов клеточной стенки бактерии.

2.3 Действующие вещества препарата (кроме колистина сульфата) хорошо всасываются из желудочно-кишечного тракта, проникают во все органы и ткани. Терапевтическая концентрация поддерживается в течении 12 часов. Препарат из организма выделяется, в основном, с мочой и фекалиями.

2.4 Препарат по степени воздействия на организм согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76 относится к умеренно опасным веществам (III класс опасности).

3 Порядок применения

3.1 Препарат назначают с лечебной целью молодяку крупного рогатого скота, пороссятам и птице (цыплята-бройлеры) при заболеваниях органов дыхания (пневмония, катаральная бронхопневмония, бронхит); желудочно-кишечного тракта (гастроэнтериты, дизентерии, в том числе анаэробные инфекции); инфекции мочевых путей, сальмонеллезе, респираторном микоплазмозе,

эймериозе птицы и других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к компонентам препарата.

3.2 Препарат применяют внутрь с кормом или водой в дозах:

Вид животного	Индивидуальным способом	Групповым способом
Молодняк крупного рогатого скота и свиней	1 г препарата на 10 кг массы животного в течение 5-7 дней два раза в сутки.	1,5 кг препарата на 1 т корма в течение 5-7 суток
Птица (цыплята-бройлеры)		100 г препарата на 100 л воды для питья или 1,5 кг препарата на 1000 кг корма в течение 3-5 суток.

Во время лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

3.3 Препарат противопоказан козам, а так же при индивидуальной повышенной чувствительности к его компонентам, при заболеваниях почек и печени.

3.4 Противопоказано совместное применение препарата со средствами, содержащими производные серы и парааминобензойной кислоты.

3.5 При возникновении побочных реакций применение препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты, препараты кальция.

3.6 Препарат запрещен к применению для птицы, чье яйцо используется в пищу людям.

3.7 Убой животных и птиц на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано для кормления пушных зверей.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которой он находится.

5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Производственное унитарное предприятие «Витебский завод ветеринарных препаратов», г. Витебск, ул. 11- Свердлова, 15В, 210001.

Инструкция по применению ветеринарного препарата разработана доцентом кафедры физиологии УО «Витебская ордена «Знак почета» государственная академия ветеринарной медицины» Ковзовым В.В., директором Производственного унитарного предприятия «Витебский завод ветеринарных препаратов» Синковцом А.В.

