

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Коктол»

1 Общие сведения

1.1 Коктол (Coctol).

Международное непатентованное наименование: толтразурил (toltrazuril).

1.2 Лекарственная форма: концентрат для приготовления раствора для приема внутрь.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 50 мг толтразурила, в качестве вспомогательных веществ – пропионовая кислота, натрия гидроксид, натрия бензоат, натрия докунат, симетикон, пропиленгликоль, бентонит, ксантановая камедь, лимонная кислота, вода очищенная.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают в полимерных бутылках по 250 мл, 500 мл, 1 л и канистрах по 5 л.

1.6 Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 3 года с даты производства, после первого вскрытия бутылки/канистры – 90 суток при соблюдении условий хранения. Приготовленный раствор годен в течение 48 часов. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к противоэймериозным средствам группы триазинтриона.

2.2 Толтразурил, действующее вещество препарата, обладает широким спектром противоэймериозного действия в отношении *Isospora suis*, *Eimeria arloingi*, *Eimeria scabra*, *Eimeria guevarai*, *Eimeria bovis*, *Eimeria zuernii*, *Eimeria alabamensis* и других видов эймерий, паразитирующих у свиней, крупного и мелкого рогатого скота, а также всех видов эймерий, паразитирующих у птиц: *E. acervulina*, *E. brunetti*, *E. necatrix*, *E. mitis*, *E. adenoides*, *E. meleagridis*, *E. anceris*, *E. truncata*, *E. maxima*.

2.3 Блокируя дыхательные ферменты, толтразурил оказывает повреждающее действие на митохондрии и процессы деления ядра эймерий, нарушая процесс формирования макрогаметоцитов.

2.4 После перорального введения препарата толтразурил медленно всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает эймерицидное действие в слизистой оболочке и подслизистом слое. В организме метаболизируется путем сульфокисления и гидроксирования с образованием производных сульфоксида и сульфона. Основной путь экскреции толтразурила из организма животных через желудочно-кишечный тракт с фекалиями и частично с мочой, у птиц с пометом.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения и профилактики эймериоза у поросят, телят, ягнят, козлят и птицы (цыплят-бройлеров, ремонтного молодняка кур). Препарат назначают при достижении критического уровня кокцидий (10–20 тыс/г) в подстилке, а также при появлении клинических признаков заболевания.

3.2 Препарат назначают животным перорально индивидуально, а птице групповым способом, согласно рекомендованным дозам, представленным в таблице.

Таблица – Дозы препарата

Вид животного/птицы	Доза препарата
Поросята с 3-дневного возраста	20 мг толтразурила на 1 кг массы тела животного, что соответствует 0,4 мл препарата на 1 кг массы тела животного, но не менее 0,5 мл и не более 2 мл на 1 животное, однократно
Телята с 3-дневного возраста	15 мг толтразурила на 1 кг массы тела животного, что соответствует 3 мл препарата на 10 кг массы тела животного, однократно
Ягнята и козлята с 2-недельного возраста	20 мг толтразурила на 1 кг массы тела животного, что соответствует 4 мл препарата на 10 кг массы тела животного, однократно
Птица (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк кур)	7 мг толтразурила на 1 кг массы тела птицы два дня подряд, что соответствует 14 мл препарата на 100 кг массы тела птицы (что эквивалентно 1 мл препарата на 2 л питьевой воды, при выпаивании в течение 48 часов подряд, или 3 мл препарата на 2 л питьевой воды, которую выпаивают птицам по 8 часов в сутки, два дня подряд)

Перед применением бутылку/канистру с препаратом необходимо нагреть до комнатной температуры (20–25 °С) и перемешать взбалтыванием.

В тяжелых случаях заболевания у птиц допускается повторить лечение через 5 суток.

Препарат при групповом выпаивании допускается задавать с использованием пульсдозинга.

В зависимости от режима выпаивания и настроек дозирующего оборудования допускается готовить как лечебный раствор, так и использовать маточную суспензию.

Для приготовления маточной суспензии для последующего дозирования, растворения и выпаивания с помощью дозирующих устройств (пульсдозинг) допускается смешивать препарат с питьевой водой в любых пропорциях, например, 10 л препарата и 10 л воды, 2 л препарата и 50 л воды или в других соотношениях. При необходимости приготовленную маточную суспензию периодически (1 раз в течение 2–6 часов) перемешивают.

Препарат следует применять сразу после приготовления лечебного раствора или маточной суспензии и использовать в течение не более 48 часов. В период применения лечебный раствор препарата должен быть единственным источником питьевой воды для птиц. В случае, когда это невозможно, например, при использовании пульсдозинга, суточную дозу задают в течение не менее 4 часов или делят на 2 равные части и задают с интервалом 12 часов.

3.3 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У животных и птицы с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможно проявление аллергических реакций (диарея, снижение аппетита, эритема). В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных и птицы к компонентам препарата. Запрещается применять препарат курам-несушкам и ремонтному молодняку кур менее чем за 14 суток до начала яйцекладки.

3.5 При передозировке препарата у животных и птицы могут наблюдаться снижение аппетита, уменьшение потребления воды. Указанные симптомы проходят самопроизвольно без назначения симптоматических средств.

3.6 Не следует применять препарат одновременно с другими противоземриозными средствами. Сведения о несовместимости препарата со средствами других фармакологических групп отсутствуют.

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

3.8 Следует избегать пропуска очередного применения препарата птице, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске приема препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозировкой и схемой лечения. Не следует компенсировать пропущенное применение препарата увеличением дозы.

3.9 Препарат запрещено применять животным, чье молоко используется в пищу людям, а также птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.10 Убой поросят на мясо разрешен не ранее чем через 91 сутки, для телят, ягнят и козлят срок составляет не менее 70 суток, а птицы не ранее чем через 14 суток после применения препарата. В случае вынужденного убоя животных и птицы ранее указанного срока мясо может быть использовано в корм плотоядным животным.

4 Меры профилактики

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

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

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 которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного и/или птицы ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана сотрудниками ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» (Д.В. Шубенок) и УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (В.В. Петров).

