

**ИНСТРУКЦИЯ  
по применению ветеринарного препарата «Кокцитокс 2,5 %»**

**1 Общие сведения**

1.1 Кокцитокс 2,5 % (Coccitoxum 2,5 %).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: толтразурил (toltrazuril).

1.2 Лекарственная форма: раствор для приема внутрь.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 25 мг толтразурила, вспомогательных веществ: бензиловый спирт, триэтаноламин, пропиленгликоль.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветного до светло-коричневого цвета.

1.5 Препарат выпускают в полимерной упаковке по 20 мл и 1 л, которую укупоривают полимерной крышкой.

1.6 Препарат хранят в упаковке предприятия-производителя по списку Б, в защищенном от света месте при температуре от 2 °C до 25 °C. Хранить в местах, недоступных для детей!

1.7 Срок годности препарата – три года от даты производства при соблюдении условий хранения, после первого вскрытия упаковки – 90 суток при указанных условиях хранения. Не применять по истечении срока годности препарата. Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.8 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 всех видов эймерий, паразитирующих у птиц (*Eimeria tenella*, *Eimeria necatrix*, *Eimeria brunetti*, *Eimeria acervulina*, *Eimeria maxima*, *Eimeria praecox*, *Eimeria hagani*, *Eimeria mivati*) и пушных зверей (*Eimeria vilsoni*, *Eimeria furonis*, *Isospora eversanii*, *Isospora laidlowi*), в том числе устойчивых к другим противоэймериозным средствам. Препарат оказывает губительное действие на всех стадиях развития эймерий.

2.3 Механизм действия толтразурила заключается в блокировании дыхательных ферментов эймерий, тем самым оказывая повреждающее действие на митохондрии и процессы деления ядра эймерий, нарушая процесс формирования макрогаметоцитов.

Препарат не препятствует формированию иммунитета к эймериозу.

2.4 После перорального введения толтразурил медленно всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает эймериоцидное действие в слизистой оболочке и подслизистом слое. Максимальная концентрация в плазме крови достигается через 24 часа. Биодоступность составляет 70 %. В организме метаболизируется путем сульфокисления и гидроксилирования 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. Выводится препарат медленно (период полувыведения около 76 часов) в неизменном виде, а также в виде метаболитов (сульфонов).

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

**3 Порядок применения**

3.1 Препарат применяют сельскохозяйственной птице (дыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур, индейкам, гусям, уткам) и кроликам при эймериозе.

Препарат назначают при достижении критического уровня содержания эймерий в подстилке (10-20 тыс./г), а также при появлении клинических признаков заболевания.

3.2 Препарат задают перорально с питьевой водой в дозах:

- сельскохозяйственной птице – 0,28 мл на 1 кг массы тела птицы (что соответствует 7 мг толтразурила на 1 кг массы тела птицы) или через систему поения 1 л на 1 тонну питьевой воды в течение 48 часов, или 3 л на 1 тонну питьевой воды, которую выпаивают птице по 8 часов два дня подряд.

В тяжелых случаях заболевания курс лечения повторяют через пять дней.

- кроликам – 1 мл на 1 кг массы тела животного (что соответствует 25 мг толтразурила на 1 кг массы тела животного) или 5 л на 1 тонну питьевой воды два дня подряд, двукратно с интервалом 5 дней.

В период применения препарата приготовленный раствор должен быть единственным источником питьевой воды для животных и птицы.

Приготовленный раствор годен в течение 48 часов. В случае появления осадка перед применением раствор необходимо тщательно перемешать.

3.3 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных и птицы к компонентам препарата.

Препарат запрещен к применению птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.4 Особеностей действия препарата при его первом применении и отмене не установлено.

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

3.7 Побочных явлений и осложнений у животных и птицы 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. В этом случае применение препарата прекращают, при необходимости назначают антигистаминные средства, проводят симптоматическое лечение.

3.8 Не применять препарат совместно с другими противовеймериозными средствами. Сведения о несовместимости препарата с лекарственными средствами других фармакологических групп, кормами и кормовыми добавками отсутствуют.

3.9 Убой цыплят-бройлеров и молодняка кур на мясо разрешается не ранее чем через 14 суток, а индеек и гусей через 16 суток после последнего применения препарата. Мясо птиц, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

#### 4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными препаратами.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае проявления аллергической реакции или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

4.3 При работе с препаратом запрещается пить, курить, принимать пищу. По окончании работы необходимо тщательно вымыть руки с мылом. При случайном контакте препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды.

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

#### 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 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 «БЕЛЭКОТЕХНИКА», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

Адрес производственной площадки: пер. Промышленный, 9/3, г.п. Свислочь.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петровым В.В., Петруковичем В.В., Баркаловой Н.В., Гласкович А.А.) и ООО «БЕЛЭКОТЕХНИКА» (Дубровским А.Л., Чайко М.Ю.).

