

Одобрено  
Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «21» декабря 2018 г. № 99

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению ветеринарного препарата**  
**«Биококкс»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Биококкс (Biosoxum).

1.2 Биококкс по внешнему виду представляет собой раствор от бесцветного до желтого цвета. В 1 мл препарата содержится 25 мг толтразурила и вспомогательные вещества: н-метилпирролидон, полиэтиленгликоль-400.

1.3 Препарат выпускают расфасованным по 100, 500, 1000 и 5000 мл в тару полимерную непрозрачную с завинчивающейся крышкой.

1.4 Хранят препарат по списку Б в упаковке изготовителя при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С в сухом защищенном от прямого солнечного света месте.

1.5 Срок годности препарата 3 (три) года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Толтразурил – синтетическое производное группы триазинтриона, обладает широким спектром противэймериозного действия на всех стадиях внутриклеточного развития эймерий. Активен в отношении всех видов возбудителей рода *Eimeria* spp. (*E. acervulina*, *E. brunetti*, *E. maxima*, *E. tenella*, *E. mitis*, *E. praecox*, *E. adenoides*, *E. meleagrimitis*, *E. anseris*, *E. truncata*), паразитирующих у птиц.

2.2 Толтразурил, блокируя дыхательные ферменты эймерий, оказывает повреждающее действие на митохондрии и процессы деления ядра паразита, нарушая процесс формирования макрогаметоцитов.

2.3 После перорального введения препарата, толтразурил медленно всасывается и оказывает эймериостатическое действие на слизистой и подслизистой оболочках желудочно-кишечного тракта.

В организме птиц толтразурил частично метаболизируется путем сульфокисления и гидроксилирования с образованием сульфоксид- и сульфонпроизводных. Выводится из организма птиц в основном в неизменном виде (70 %), а также в виде метаболитов (толтразурилсульфона или толтразурилсульфоксида) с пометом.

2.4 Биококкс по степени воздействия на организм птиц относится к мало опасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), не препятствует формированию иммунитета к эймериозу. Препарат не обладает мутагенным, канцерогенным и тератогенным действиями.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Биококкс применяется для профилактики эймериоза и лечения бройлеров, ремонтного молодняка кур, индеек, гусей и уток при эймериозе.

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

Препарат применяют с питьевой водой 2 дня подряд в дозе 7 мг действующего вещества (толтразурила) на 1 кг массы птицы, что эквивалентно 1 мл 2,5 % раствора препарата на 1 л питьевой воды, которую выпаивают в течение 48 ч, или 3 мл 2,5 % раствора препарата на 1 л питьевой воды, которую выпаивают птице по 8 ч 2 дня подряд.

3.3 Препарат совместим с кормовыми добавками, витаминами и лечебными препаратами для птиц.

3.4 Ветеринарный препарат запрещен к применению птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.5 При использовании препарата в рекомендуемых дозах, побочные явления и осложнения не наблюдаются. При повышенной индивидуальной чувствительности к препарату и появлении аллергических реакций птице назначают средства симптоматической терапии.

3.6 Убой птицы на мясо разрешается через 16 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя ранее установленного срока мясо может быть использовано на корм плотоядным животным.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать меры 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 которого он находится. 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. Составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, д. 19А, тел.: 290-42-75) для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Производственное унитарное предприятие «Гомельский завод ветеринарных препаратов», Республика Беларусь, 246013, г. Гомель, пер. Технический, 1, по заказу Частного торгового унитарного предприятия «Биоветпром», Республика Беларусь, Минская область, Минский район, д. Королищевичи, ул. Коммунистическая, 41 а, к. 1-1.

Инструкция разработана сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» Кучинским М.П. и Частного предприятия «Биоветпром» Каменским Г.И.

