

УДК: 619:616.993.192.1-084:615.31

А.И.ЯТУСЕВИЧ, В.Н.ГИСЛО, Р.А.ШПАК, В.А.КОМОК, Ф.Ф.КОРСУН

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КЛИНАКОКСА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ЭЙМЕРИОЗА ЦЫПЛЯТ

Эймериоз - одна из распространенных болезней куриных птиц. Гибель их может достигать до 90% /А.И.Ятусевич, 1993/.

После непрерывного и продолжительного использования на птицефабриках Республики Беларусь одних и тех же противоэймериозных препаратов снизилась их эффективность. Развились штаммы эймерий, резистентных к таким средствам, как химкокцид, эланкогран, цигро и др. Поэтому постоянно существует необходимость разработки новых препаратов, которые могли бы успешно профилактировать эймериоз и в то же время продлевать эффективность уже имеющихся лекарств.

Нами было проведено испытание нового препарата клинакокс бельгийского производства с целью последующего широкого применения на птицефабриках республики.

Клинакокс - это химически синтезированный неинфор. Антикокцидийное вещество класса бензолацетонитрофилов.

Испытание его проводили на птицефабриках "Смолевичи" Смолевичского района и "Юбилейная" Гродненского района.

Препарат задавали в рекомендуемой фирмой дозе с 14 дня выращивания птицы и прекращали за 5 дней до сдачи на убой цыплят-бройлеров. В качестве базовых кокцидиостатиков /контроль/ применяли цигро и саксис.

Результаты опытов приведены в таблицах 1 и 2.

Т а б л и ц а 1

Эффективность применения клинакокса на Смолевичской бройлерной птицефабрике

Обработка	Срок откорма, дней:	Кол-во голов в птичнике	Среднесут. прирост массы, г	Каррэк, %	Средняя масса 1 головы, г
Клинакокс 200 г/т	0-63	1. 22500	27,6	9,5	1765
	0-61	2. 22500	27,1	8,0	1659
Цигро 500 г/т	0-63	1. 23000	24,0	14,6	1525
	0-71	2. 22500	21,5	23,6	1529

Т а б л и ц а 2

Результаты испытания клинакокса на птицефабрике
"Юбилейная" Гродненского района

Обработка	Срок от- корма, дней	Кол-во голов в птич- нике	Среднесут. прирост массы, г	Падеж, %	Средняя масса 1 годовалой, г
Клинакокс 200 г/т	0-52	13000	31,0	2,0	1620
Сакокс 500 г/т	0-56	17069	29,0	4,4	1638

Перед проведением опыта и в течение его проводили выборочные копроскопические исследования во всех группах с определением интенсивности эймериозной инвазии, а также ежедневный клинический осмотр и вскрытие павшей птицы.

В начале опыта интенсивность инвазии составила 13-15 ооцист.

После дачи антиэймериозных препаратов в указанных дозах выделение ооцист не наблюдалось в течение опыта.

Данные наших исследований свидетельствуют об отсутствии токсикоза у цыплят даже при передозировке в 25 раз. При этом снижения прироста массы, перерасхода корма и воды, массовой гибели цыплят не происходило.

Установлено, что свойства препарата помогают добиться максимальной защиты цыплят-бройлеров от эймериоза при разных режимах выращивания поголовья.

З а к л ю ч е н и е. Клинакокс в дозе 200 г на тонну корма является эффективным средством для борьбы с эймериозной инвазией. Он может быть рекомендован для широкого применения в птицеводстве.

Л и т е р а т у р а. 1. Ятусевич А.И. Протозойные болезни сельскохозяйственных животных /на бел. языке/. - Мн.: Ураджай, 1993 - С.173.