

Тиланик® водорастворимый порошок – эффективный препарат для лечения и профилактики микоплазмоза птицы.

Респираторный микоплазмоз является одной из серьезных причин, снижающих рентабельность птицеводства. Экономический ущерб, причиняемый этим заболеванием, весьма ощутим. Он складывается из падежа в пределах 25-30%, вынужденного убоя (достигающего при выращивании молодняка 50-70%), плохого роста и развития цыплят, а также низкой конверсии корма. Эмбрионы, полученные от птицы из неблагополучных хозяйств, погибают в 8-30%, а суточные цыплята в 10-25%. Ассоциированное течение инфекций приводит к более тяжелым последствиям: существенно возрастает отход птицы, снижается выводимость, продуктивность и рост (Б.Ф.Бессарабов, И.И. Мельникова, 1998).

Основной мерой профилактики является охрана благополучия хозяйств от заноса в них этой инфекции, рынок ветеринарных препаратов предлагает широкий ассортимент зарубежных и отечественных лекарственных средств антимикоплазменной направленности.

Фирмой «ВИК – здоровье животных», в рамках **Импортозамещающей программы**, был разработан препарат Тиланик® водорастворимый порошок. Для подтверждения терапевтической эффективности этого препарата были проведены производственные испытания, которые дают возможность оценить качество отечественного лекарственного средства в сравнении с зарубежным. Цель работы - сравнение терапевтической эффективности препарата отечественного производства Тиланик® («ВИК - здоровье животных») с зарубежными аналогами, содержащими тилозин тартрат в качестве действующего вещества.

Опыты проводили на базе хозяйств Новгородской, Нижегородской и Псковской областей неблагополучных по заболеванию респираторный микоплазмоз.

Эффективность применения Тиланика® водорастворимого порошка изучали на цыплятах в течение всего периода выращивания (яичный кросс); срока откорма (бройлеры). Всего в опытах было задействовано 35 400 цыплят в опытных группах и 35 400 цыплят в контрольных группах по разным препаратам. Цыплятам опытных групп задавали Тиланик® водорастворимый порошок («ВИК - здоровье животных», Россия) в дозе 0,5 г/л воды. Препараты сравнения тилозин тартрат и фармазин применяли по 0,5 г/л; 1г/л соответственно. Все препараты являются водорастворимыми, поэтому применялись с питьевой водой по схеме: первая обработка на 1-2-3^й день жизни и вторая обработка на 27-28-29^й дни жизни.

Получен сопоставимый терапевтический эффект всех препаратов. В опытных и контрольных группах после проведенного лечения отсутствовали клинические признаки заболевания; снизился отход.

Основные экономические показатели: сохранность, конверсия корма и среднесуточный привес, во всех группах были также сопоставимы. (табл. 1)

Учет затрат на лечебно-профилактические мероприятия показал, что курс лечения бройлеров составил: Тилаником® –1,15 руб., Фармазином – 1,38 руб., Тиланом –1,98 руб., в расчете на одну голову. Курс лечения молодняка яичного кросса Родонит составил: Тилаником® – 0,36 руб., Фармазином – 0,42 руб., в расчете на одну голову.

Проведенные нами исследования дают основание утверждать, что отечественный препарат Тиланик® («ВИК - здоровье животных») по своей терапевтической эффективности не уступает зарубежным аналогам, в экономическом отношении наиболее целесообразен.

В большинстве птицеводческих хозяйств по-прежнему широко применяются препараты зарубежных фирм. Однако высокая стоимость этих препаратов ведет к значительному удорожанию птицеводческой продукции. На сегодняшний день российский производитель ветеринарных препаратов фирма «ВИК - здоровье животных» предлагает **Импортозамещающую программу**. Включенные в нее препараты являются высокоэффективными лекарственными средствами, применение которых обеспечивает успешную борьбу с болезнями птиц и снижение затрат на лечебно – профилактические мероприятия.

Испытания препарата Тиланик® водорастворимый порошок на птицеводческих предприятиях. Таблица 1.

Хозяйство	группа	препарат	кол-во голов	разовая доза, г/л	Курс лечения,	живая масса при убое, кг	Падеж, гол.	Сохранность, %	Ср.суточный прирост,г	конверсия корма,
АПК «Великий Новгород» Новгородской обл.	бройлеры	Тиланик® водорастворимый порошок	22 000	0,5	3+3	1970,5	523	97,6	41,8	1,91
		Тилан	22 000	0,5	3+3	1971,0	528	97,6	42,0	1,91

ОАО « Ворсменская» Нижегородской обл.	Яичный кросс	Тиланик® водорастворимый порошок	8200	0,5	3+3	1100,0*	230	97,6	11,0	2,07
		Фармазин	8200	1,0	3+3	1100,0*	357	96,8	10,9	2,10
ЗАО «Первомайское» Псковской обл.	бройлеры	Тиланик® водорастворимый порошок	5200	0,5	3+3	1642,0	289	94,2	38,1	2,25
		Фармазин	5200	1,0	3+3	1599,0	489	89,6	37,3	2,10

*- живая масса при переводе

** - первая обработка на 1-2-3^й день жизни и вторая обработка на 27-28-29^й дни жизни.