

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПАНАКУРА ГРАНУЛЯТА И ТРИХОПОЛА ПРИ АССОЦИАТИВНОЙ БАЛАНТИДИОЗНО-ЭЗОФАГОСТОМОЗНОЙ ИНВАЗИИ СВИНЕЙ.

В.Ф.Савченко

Балантидиозно-эзофагостомозная инвазия свиней имеет широкое распространение в Беларуси.

В имеющихся работах мы не нашли данных по применению лекарственных средств при сочетанной балантидиозно-эзофагостомозной инвазии свиней применительно к племенным, специализированным хозяйствам и промышленным комплексам.

Перед нами была поставлена задача изыскать средства борьбы с балантидиозно-эзофагостомозной инвазией свиней в племенных, спецхозах и комплексах. С этой целью провели копроскопические исследования поросят в возрасте 2,5 мес. в количестве 56 голов методом нативного мазка - на балантидиоз и методом Дарлинга - на эзофагостомоз и сформировали две группы животных по 10 голов в каждой.

Поросятам, спонтанно зараженным балантидиозно-эзофагостомозной инвазией, с лечебной целью применили трихопол в дозе 0,25 г на животное с кормом, два раза в день, три дня подряд и одновременно панакур гранулят в дозе 1 г / 40 кг массы животного внутрь, однократно.

После лечения в течение 7 дней проводили копроскопические исследования методом нативного мазка и методом Дарлинга.

У поросят подопытной группы яиц эзофагостомоз не обнаружили, а методом нативного мазка у двух животных были выявлены единичные / 1-2 / балантидии.

В группе контрольных животных за это время пало 2 поросенка.

Изучена противобалантидиозная и противоэзофагостомозная эффективность трихопола и панакура гранулята при ассоциативной инвазии: панакур гранулят в дозе 1 г на 40 кг массы внутрь однократно показал 100% экстенсивность при эзофагостомозе, а трихопол в дозе 0,25 г на животное с кормом, 2 раза в день, три дня подряд оказался высокоэффективным протистоцидом при балантидиозе свиней.

Оба эти препарата заслуживают внедрения их в ветеринарную практику для лечения свиней, больных смешанной балантидиозно-эзофагостомозной инвазией.