

ЗАРАЖЕННОСТЬ ДИКИХ ПТИЦ ВОЗБУДИТЕЛЯМИ СИНГАМОЗА И АСКАРИДОЗА

Галат В.Ф., Мазуркевич А. И., Сорока Н.М.
Национальный аграрный университет Украины, Киев

Сингамоз и аскаридоз – распространенные заболевания домашних и диких птиц на Украине. Зараженность возбудителем сингамоза, особенно среди дикой птицы может достигать 100%. Птицы нередко заражаются гельминтами при заглатывании дождевых червей, моллюсков, мух, жуков, которые являются резервуарными хозяевами данных паразитических червей. При обследовании 73 диких птиц Киевского зоопарка (страусы Эму, венценосные журавли, жако, белые какаду, нанду, казуар, марабу, пампасный нерок, красные и сине-желтые ары, серебряные фазаны и др.) у 44 (60%) обнаружены в помете яйца гельминтов. Возраст птиц – от 2 недель до 47 лет. У 15 птиц (21%) обнаружены одновременно яйца аскаридий и сингамусов (средняя интенсивность инвазии - ИИ - составила 18,5 яиц аскаридий и 8,5 яиц сингамусов); у 11 птиц (15%) – яйца аскаридий (19,5 яиц); у 6 (8%) – яйца сингамусов (11,5 яиц), а у 12 (16%) – яйца трематод, цестод и ооцисты эймерий. Зараженность птиц гельминтами в значительной степени зависит от их возраста: у молодняка до 1 года средняя ИИ составила 24 яйца, у взрослых – 8 яиц.

С лечебной целью страусам Эму (вес 40-50 кг) внутрь шприцом однократно вводили алдифал (фирма “Mavek – Nitra”, Словакия) в дозе 2 мл/10 кг. Белым какаду (вес 0,8-1,0 кг) также внутрь пипеткой капали фензол (совместное предприятие Украина – Индия), в дозе 0,5 мл на птицу. Эффективность препаратов определяли через 10-30 дней после дегельминтизации птицы.

Исследования показали, что при использовании фензола ЭЭ и ИЭ при аскаридозе белых какаду составила 100% , а при сингамозе – соответственно 73% и 80%. Более эффективным в наших опытах оказался алдифил. После дегельминтизации страусов Эму ЭЭ и ИЭ препарата при этих нематодозах через 10 дней составила 100%.