

УДК 619:615. 576.89:636.5.

ГЕЛЬМИНТОЗЫ ПТИЦ ЧАСТНОГО СЕКТОРА

Лукманова Г.Р., студент 2 курса факультета ветеринарной медицины
Научный руководитель – Гайсина Л.А., кандидат ветеринарных наук,
ст. преподаватель

ФГБОУ ВПО «КГАВМ им. Н.Э. Баумана»

Ключевые слова: птица, гельминты, аскаридии, гетеракисы, простейшие.

Аннотация. Работа посвящена изучению гельминтозов птиц частного сектора. Были обнаружены представители класса нематоды *Ascaridia galli*, *Heterakis gallinarum*, *Thominx contorta*, из простейших - *Eimeria*.

Гельминтозы у птиц имеют широкое распространение и чаще всего наблюдается субклиническое течение. В связи с этим диагностика их по клиническим симптомам не дает надежных результатов, поскольку они обычно бывают малохарактерными и могут напоминать клиническую картину других заболеваний. Наибольшая часть видов паразитических червей локализуется в желудочно-кишечном тракте птиц.

Заболевание гельминтозами приводит к значительным экономическим потерям за счет снижения привесов, яйценоскости кур, ухудшения качества получаемой продукции (Аринкин А.В., Сочнев В.В., 1996).

По мнению И.А. Архипова (1999) для разработки теоретических и практических вопросов борьбы с гельминтозами необходимо знание об истинной эпизоотической ситуации по паразитарным болезням.

В птицеводческих хозяйствах промышленного типа периодически проводятся лечебно-профилактические дегельминтизации птиц и несмотря на это нематодозы и в настоящее время являются одними из наиболее распространенных гельминтозов кур при напольном содержании (А.В. Аринкин, В.В. Сочнев, Даугалиева Э.Х. и др. 1997; Тимохина, Ю. В.). В

Целью наших исследований было изучение гельминтозов птиц частного сектора.

Материалы и методы. Для проведения исследований отбирались пробы подстилки, помета, соскобы с поилок и кормушек и исследовались различными гельминтовооскопическими методами Фюллеборна, Калантарян и Дарлинга (Котельников, Г.А. 1984).

Результаты исследований. Результатами гельминтологических исследований у обследованных птиц были обнаружены представители типа Nematelminthes класса Nematodae: *Ascaridia galli*, *Heterakis gallinarum*, *Thominx contorta*, из простейших тип Apicomplexa класс Sporozoea отряд Coccidia- *Eimeria*. (таблица).

№/№ п/п	Название птиц	Представители
1.	Отряд курообразные (Galliformes) Семейство Фазановые (Phasianidae) Цесарка обыкновенная	A. galli, H. gallinarum
2.	Индейка	T.contorta
3.	Куры	A. galli,
4.	Отряд Попугаи (Psittaciformes) Волнистые	Eimeria.
5.	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Утка	T.contorta

Результаты проведенных исследований показали, что у птицы частного сектора в основном преобладала моноинвазия. Доминирующим среди нематодозов был аскаридиоз (40,5%), на долю а гетеракидоза – 5,4%, а томинксоза приходится – 2,7%,

Выводы. Таким образом птица частного сектора инвазирована представителями: *Ascaridia galli*, *Heterakis gallinarum*, *Thominx contorta*, из простейших - *Eimeria*. При гельминтовооскопическом обследовании птиц частного сектора из гельминтов преобладают представители класса *Nematoda* *Ascaridia galli*.

Наибольшую диагностическую эффективность показал метод Дарлинга, были выявлены яйца аскаридий, капиллярий, гетеракисов и ооцисты кокцидий.

Библиографический список:

1. Акбаев М.Ш. Паразитология и инвазионные болезни животных /М.Ш. Акбаев, Ф.И. Василевич, Р.М. Акбаев, А.А. Водянов, Н.Е. Косминков, П.И. Пашкин, А.И. Ятусевич / М.: КолосС. – 2008.- 708 с. 2. Береснева Е. В., Фирсов Н. Ф. Эпизоотология инвазий птиц (аскаридиоз-гетеракидоз) //Сб. науч. тр. «Диагностика, профилактика и лечение при инфекционных болезнях сельскохозяйственных животных». Персиановский, 2000,- С.71-72. 3. Котельников Г. А. Гельминтологические исследования животных и окружающей среды.-М:Колос,1984.-207с.

HELMINTHIASES OF BIRDS OF THE PRIVATE SECTOR

Lukmanova G.R., student 2 courses of faculty of veterinary medicine

Keywords: *bird, helminths, askaridiya, geterakisa, the elementary.*

Summary. *Work is devoted to studying of helminthiasis of birds of the private sector. Representatives of a class of a nematode of *Ascaridia galli*, *Heterakis gallinarum*, *Thominx contorta*, from protozoa - *Eimeria* were found.*