

ПОШИРЕННЯ ПРОТОЗООЗІВ ТА ГЕЛЬМІНТОЗІВ ПРОДУКТИВНОЇ ПТИЦІ В ГОСПОДАРСТВАХ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

*Л.В. Нагорна, доктор вет. наук, І.В. Проскуріна, аспірант
lvn_10@ukr.net*

Сумський національний аграрний університет
вул. Г.Кондратьєва, 160, м.Суми, 40021, Україна

Вступ. Впродовж останнього часу в Україні зросли темпи і обсяги промислового виробництва продуктів харчування тваринного походження. Особливу харчову цінність становить м'ясо птиці. У збільшенні виробництва продукції птахівництва та підвищенні її якості суттєву перешкоду становлять захворювання птиці, у тому числі інвазійні: еймеріоз, гістомоноз, аскаридіоз, сингамоз, капіляріоз, гетеракоз. Висока стійкість екзогенних форм збудників (яйця та личинки гельмінтів, ооцисти та цисти найпростіших) до впливу факторів довкілля (коливання температури, суттєве зниження вологості, відсутність або наявність кисню), і збереження при цьому впродовж тривалого часу здатності дозрівати до інвазійної стадії та заражати сприйнятливе поголів'я, визначає прогнозовану тривалість спалахів інвазії.

Метою наших досліджень було встановлення ураженості продуктивної птиці в господарствах різних форм власності Сумської області гельмінтозами та протозоозами.

Матеріали і методи. Поширення протозоозів та гельмінтозів свійської птиці проводили на підставі аналізу статистичних даних звітності Сумського філіалу Державного науково-дослідного інституту з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи за 2014–2016 рр.

Результати і висновки. Згідно аналізу даних статистичної звітності нами було встановлено динаміку кількості випадків виявлення у продуктивної птиці господарств Сумської області збудників протозоозів та гельмінтозів, зокрема нематодозів. Протозойні та гельмінтозні захворювання продуктивної птиці є актуальними для господарств Сумської області, про що свідчать наведені дані (табл.).

Таблиця

**Частота виявлення збудників протозоозів і гельмінтозів
(згідно результатів статистичної звітності Сумського філіалу ДНДЛДВСЕ)**

Назва захворювання	2014			2015			2016		
	Дослід-жено	Пози-тивні	Пози-тивні(%)	Дослід-жено	Пози-тивні	Пози-тивні(%)	Дослід-жено	Пози-тивні	Пози-тивні(%)
Гістомоноз	107	23	21	101	36	36	102	53	52
Еймеріоз	647	135	21	499	85	17	324	82	25
Амідостомоз	26	4	15	43	8	19	82	6	7
Аскаридіоз	761	29	4	692	30	4	425	18	4
Гетеракоз	266	45	17	196	30	15	105	22	21
Гангулетеракоз	-	-	-	22	4	18	-	-	-
Капіляріоз	14	3	21	17	4	24	18	5	28
Сингамоз	6	6	100	127	8	6	15	4	27

Отже, було встановлено динаміку щодо зростання частоти виявлення у продуктивної птиці гістомонозу та капіляріозу, на 31 та 7 % відповідно. Водночас, визначена тенденція до стійкого неблагополуччя щодо гетеракозу та еймеріозу. Крім того, слід вказати що набувають актуальності асоціації паразитів, які викликані комбінаціями декількох збудників гельмінтозів чи протозоозів.