

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ
КАФЕДРА ПАРАЗИТОЛОГІЇ ТА ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНОЇ
ЕКСПЕРТИЗИ

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина
Рівень вищої освіти другий (магістерський)
Спеціальність 211 Ветеринарна медицина
Галузь знань 21 Ветеринарна медицина
Ступінь вищої освіти Магістр

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ
Завідувач кафедри паразитології
та ветеринарно-санітарної експертизи
доктор вет. наук, професор
В. О. Євстаф'єва
«__» _____ 2019 р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА

тема: «ОТОДЕКТОЗ КОТІВ В УМОВАХ МІСТА ПОЛТАВА
(ПОШИРЕННЯ ТА ЛІКУВАННЯ)»

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

НЕСТЕРЕНКО ІВАН СЕРГІЙОВИЧ

КЕРІВНИК МАГІСТЕРСЬКОЇ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ

Євстаф'єва Валентина Олександрівна

доктор ветеринарних наук, професор, завідувач кафедри

Полтава 2019 р.

РЕФЕРАТ

Магістерська дипломна робота викладена на 70 листках комп'ютерного друку, ілюстрована 13 рисунками та фотографіями, містить 8 таблиць, список літератури включає 75 джерел.

Тема магістерської дипломної роботи – «Отодектоз котів в умовах міста Полтава (поширення та лікування)».

Об'єкт дослідження: отодектоз котів.

Предмет дослідження: поширення, вікова динаміка, породна сприйнятливість котів за отодектозу; мікстінвазії; ефективність лікарських засобів.

Мета роботи полягала у вивченні поширення отодектозу котів у місті Полтаві та визначенні ефективності лікарських засобів за цієї інвазії.

В результаті проведених паразитологічних досліджень встановлено, що отодектоз є поширеною інвазією котів на території міста Полтава, де середня екстенсивність інвазії становить 45,6 %, а інтенсивність інвазії коливається в межах від 1 до 15 кліщів у зіскрібку зі шкіри.

З'ясовано, що сприйнятливість котів до збудника отодектозу залежить від їх породи та віку. Найчастіше хворіють коти порід шотландська висловуха (ЕІ – 80,0 %), британська короткошерста (ЕІ – 69,2 %), а також молоді тварини віком від 6 до 12 місяців (ЕІ – 61,9 %). Визначено, що у 51,6 % отодектоз в котів перебігає як моноінвазія. У складі асоціативних інвазій травного каналу тварин отодектоз найчастіше реєструють разом із трихурозом (40,0 %) та токсокарозом (40,0 %).

Встановлено високу ефективність (ЕЕ, ІЕ – 100 %) лікарського засобу офтальмо-гель за отодектозу котів.

Галузь використання – ветеринарна медицина.