

**ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ**  
**Факультет ветеринарної медицини**  
**кафедра паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи**

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина  
Спеціальність 211 Ветеринарна медицина  
Ступінь вищої освіти магістр

**ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ**  
Завідувач кафедри паразитології та  
ветеринарно-санітарної експертизи, д.вет.наук,  
професор \_\_\_\_\_ В.О. Євстаф'єва  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 р.

## **МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА**

тема: «Бабезіоз собак у місті Полтава (поширення та лікування)»

**ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

**КУЗЬМЕНКО ДАР'Я ДМИТРІЙВНА**

Керівник магістерської дипломної роботи

кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри

Михайлютенко С. М.

Полтава 2020 року

## РЕФЕРАТ

Магістерська дипломна робота викладена на 56 листах комп'ютерного друку, має 5 рисунків і 7 таблиць, список літератури включає 85 джерел.

Тема магістерської дипломної роботи – «Бабезіоз собак у місті Полтава (поширення та лікування)». Об'єкт дослідження: бабезіозна інвазія. Предмет дослідження: поширення бабезіозу, вікова, сезонна динаміки, клінічні (вимірювання температури, огляд слизових оболонок), мікроскопічні (аналіз мазків крові), ефективність сучасних протифілактичних засобів проти кліщів. Метою роботи було дослідити поширення бабезіозу собак і динаміку захворювання у сезонно-віковому аспекті, а також визначити терапевтичну ефективність лікарських засобів за бабезіозу собак.

Діагноз на бабезіоз ставили комплексно з урахуванням епізоотологічних даних, клінічних ознак, а також за результатами лабораторних досліджень. Ми користувались класичною методикою фарбування тонкого мазка за методом Романовського з фарбою Гімза.

Визначення вікової динаміки захворювання собак за 2019 – 2020 рік провели також шляхом аналізу записів в амбулаторних журналів. Встановлено, що частіше хворіли собаки, віком до 5 років (44,67%), рідше хворіли собаки віком менше 1,5 років (21,66%). Еї дорівнювала 33,67 % у тварин старше 5 років.

Відмічено, що за даними ФОП «Айболить» м. Полтава з вересня 2019 року кількість хворих собак сягала максимуму (18,97%). Кількість інвазованих вище семи відсотків утримувалася до кінця листопада. За зимовий період зареєстровано тільки три випадки хворих. Наступне зростання інвазованості тварин реєстрували з березня 2020 року(17,82%).

Проводячи огляд тварин, які надходили в клініку, зареєстровано різні форми хвороби.

Схема лікування хворих на бабезіоз залежала від форми перебігу хвороби. Собак розподіляли на дві групи залежно від проявів хвороби:

1. – Катазол, Гепавікел, Тіопротектін, Азидин-вет, у разі підвищеної температури – Анальгін+Димедрол;

2. – Катазол, Гепавікел, Тіопротектін, Азидин-вет, Реосорбілакт, Дуфалайт, розчин глюкози, NaCl, Етамзилат, Метоклопрамід, Рибоксин, Сульфокамфокаїн.

Дози лікарських засобів підбирали індивідуально, залежно від віку та маси тіла.

Доведено, що найбільш ефективною для профілактики бабезіозу собак є жувальна таблетка Бравекто.