

УДК 619:616.993.6:636.7/8

МАКЛАКОВА А.К., магістрантка

Науковий керівник – СОЛОВЙОВА Л.М., канд. вет. наук

Білоцерківський національний аграрний університет

e-mail: soloviovalyuda@ukr.net

### ЕПІЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО БАБЕЗІОЗУ СОБАК У м. БІЛА ЦЕРКВА

Актуальність теми. Бабезіоз, як захворювання собак, відоме з кінця XVIII століття. В Україні даний протозооз був виявлений на початку XIX століття. На сьогодні дана інвазія має широке розповсюдження в самих різних природно-кліматичних зонах. Хворі бабезіозом собаки не лише втрачають здоров'я і приносять моральні та матеріальні збитки своїм господарям, а і стають носіями хронічних патологій, а у разі несвоєчасної діагностики та лікування гинуть. Тому дослідження епізоотичної ситуації щодо бабезіозу собак є актуальним.

Метою даної роботи було вивчення поширення бабезіозу за даними приватної ветеринарної лікарні ПП "Романенко" м. Біла Церква.

Згідно «Журналу реєстрації хворих тварин» за 2014 р. 23,53 % пацієнтів мали паразитарні захворювання. Протягом 2015 р. 25,68 % собак стали пацієнтами приватної ветеринарної лікарні ПП "Романенко" м. Біла Церква з паразитарною етіологією захворювань.

Основні результати. Проведеними дослідженнями встановлено, що у м. Біла Церква реєструвалося 8 заразних патологій тварин. Найбільшу частку (42,7 %) складав бабезіоз, 25,1 % – демодекоз, 16,2 % – ктеноцефалідоз, 7,3 % – отодектоз та 6,8 % – гельмінтозні захворювання. Кількість хворих на саркоптоз становила 0,8 %, на дирофіляріоз – 0,8 % і 0,3 % – на токсоплазмоз. Із гельмінтозів собак найчастіше реєструвалися дипілідіоз, токсокароз і трихуроз. Ступінь ураження бабезіозом собак у загальній захворюваності на хвороби, викликані паразитичними найпростішими, в м. Біла Церква становила 99,4 %.

При оцінці епізоотичної ситуації в м. Біла Церква за останні 2 роки ми відмітили, що 23,4 % собак мали вік 1–3 роки, 21,5 % – 3–5 років, 20,3 % – від 6 місяців до 1 року, 19,0 % – 2–6 місяців і 15,8 % були старші 5 років. Щодо статі собак самці склали 54,6 %, а самки – 45,4 %.

Ми відмітили також, що найбільш сприйнятливими до захворювання виявилися собаки порід німецька вівчарка (23,4 %), коккер-спаніель (17,7 %), стафордширський тер'єр (13,3 %), безпорідні (12,0 %), рідше – такса (10,1 %), лайка (7,6 %), пекінес (6,3 %), ротвейлер (5,1 %).

У собак, хворих на бабезіоз, реєструвалося 2 піки захворюваності: перший – в квітні–травні; другий – у вересні–жовтні. У грудні, січні та лютому пацієнтів, хворих на бабезіоз, не реєстрували.

**Висновок.** Таким чином, епізоотичний процес бабезіозної інвазії собак в м. Біла Церква має певні особливості і характеризується вираженою сезонністю.

УДК 619:616.993.192.66:636.7

ГОСПОДИНЮК В.В., магістрантка

Науковий керівник – СОЛОВЙОВА Л.М., канд. вет. наук

Білоцерківський національний аграрний університет

e-mail: soloviovalyuda@ukr.net

### ЕПІЗООТОЛОГІЧНИЙ ТА КЛІНІЧНИЙ ПРОЯВ ЗА ДЕМОДЕКОЗУ СОБАК (ЗА ДАНИМИ ФОП «АРТЕМЕНКО В.В.» м. ШПОЛА ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ)

Актуальність теми. Демодекозна інвазія собак в Україні має тенденцію до поширення. Цьому сприяє збільшення чисельності м'ясоїдних тварин у містах. Дані численних досліджень свідчать про значну питому вагу демодекозу в етіологічній структурі як паразитарних уражень (сягає понад 70 %), так і хвороб шкіри взагалі (11–65 %).