

Встановлено, що інтенсивність інвазії має пряму кореляцію з екстенсивністю інвазії, з мінімальним рівнем в молодих тварин (2,2 екз. яєць в краплі) і максимальним в 6-7-річних тварин (6,0 екз. яєць в краплі).

Таким чином встановлено, що в умовах південної частини Подільського регіону найбільшого поширення дикроцеліозна інвазія великої рогатої худоби набула серед дорослих тварин. Найменший ступінь інвазованості спостерігається серед молодих тварин. Одержані результати свідчать, що усі взяті в дослід вікові групи тварин є носіями дикроцелій і можуть бути потенційним джерелом інвазії для молодняку. Також встановлено закономірну тенденцію зростання екстенсивності та інтенсивності інвазії зі збільшенням віку тварин.

Подібні вікові особливості перебігу дикроцеліозної інвазії описують М.В. Арісов [1], Т.П. Білопільська [2]. Зокрема вони акцентують увагу на тому, що тварини поточного року народження до виходу на пасовище вільні від цієї інвазії. Проте, з віком тварин, їх зараженість дикроцеліозом зростає.

*Список використаних джерел*

1. Арісов М.В. Паразитозы крупного рогатого скота: автореф. дис. на соискание уч. степени д-ра. вет. наук: спец. 03. 00. 19,06. 02. 02 / М.В. Арісов. Нижний Новгород, 2008. 32 с.
2. Білопільська Т.П. Інвазованість великої рогатої худоби збудником дикроцеліозу на території Миколаївської області. Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: Збірник наукових праць ХДЗВА. X. : РВВ ХДЗВА, 2009. Вип. 20, Т. 2, Ч. 2. С. 351-354.

УДК 637. 05

*Лесюк І.Р., студент 2 курсу магістратури спеціальності “Ветеринарна медицина”*

Науковий керівник – Супрович Т. М, доктор с.-г. н., професор  
Подільський ДАТУ, м. Кам'янець-Подільський, Україна

## ПОШИРЕННЯ ГЕПАТИТУ СОБАК У м. ЧЕРНІВЦІ

*Актуальність теми.* Однією з актуальних проблем патології у собак є хвороби печінки, які діагностують у 30-40% тварин. Вірусні захворювання собак у міських умовах надзвичайно поширені, нерідко вони призводять до їх загибелі. На частку вірусного гепатиту як первинної хвороби і причини смерті припадає 9% від загальної кількості інфекційних хвороб собак. За повідомленнями наукових джерел, аденовірус виявлено у 30,5% загальної кількості обстежених собак. З аденовірусних захворювань собак найчастіше зустрічаються інфекційний гепатит 21,9% і аденовіроз – 8,5%. Серед вірусних захворювань в собак інфекційний гепатит займає третє місце. Для даного захворювання характерне вірусоносійство протягом ряду років. Клінічні прояви вірусного гепатиту варіюють залежно від породи та загального стану здоров'я тварини.

*Метою досліджень* було вивчити епізоотичну ситуацію та клінічний прояв інфекційного гепатиту собак в м. Чернівці.

Дослідження проведено на базі ветеринарної клініки “Пан Коцький” м. Чернівці.

*Результати дослідження.* За результатами звітності та даних журналів первинного обліку клініки за 2018 рік було обстежено та проліковано 1357 собак. З них у 387 (28,5%) тварин спостерігалися інфекційні захворювання, у 26 (6,7%)

собак було поставлено діагноз гепатит. У весняний період хворіло 8 (30,7%) собак, літом – 2 (7,6%), 11 (42,3%) тварин перехворіло осінню і 5 (19,2%) собак перехворіло зимою.

За етіологічним фактором гепатити собак розділяли на специфічні і неспецифічні. До специфічних гепатитів відносили інфекційний гепатит собак (аденовірусний гепатит), бактеріальний гепатит, викликаний лептоспірами або іншими мікроорганізмами, що володіють тропізмом до печінки. До неспецифічних гепатитів відносили первинні гепатити, викликані дією на печінку різних токсичних речовин (мікробні токсини, лікарські засоби, інсектоакарицидні препарати та ін.), і вторинні гепатити, як ускладнення захворювань інших органів і систем (серця, нирок, підшлункової залози, тощо).

Найбільшу питому вагу (46,1%) займав інфекційний (аденовірусний) гепатит собак.

Найчастіше гепатит відмічався у собак від 3-х місяців до 2 років і склав 46,1% від усіх захворювань печінки. У цій віковій групі випадки інфекційного гепатиту собак становили 79,3%, а паразитарного гепатиту – 8,6%. Такий розподіл причин виникнення гепатиту обумовлено тим, що собаки у віці до двох років особливо сприйнятливі до вірусу гепатиту м'ясоїдних.

Зовсім інша картина спостерігалася у собак у віці від двох до шести років. В цій віковій групі частіше зустрічалися гепатити паразитарної етіології, що пов'язано з веденням активного способу життя. Значне зниження випадків інфекційного гепатиту обумовлене тим, що у собак цього віку були своєчасно проведені профілактичні щеплення. Було встановлено, що на інфекційний гепатит найчастіше хворіли собаки мисливських порід.

У собак старше шести років поряд з високою часткою інфекційного (21%) і паразитарного (29%) гепатитів, значну вагу склали неспецифічні гепатити, що обумовлено старінням організму собак, проявом ряду хронічних захворювань.

---

УДК 636. 7. 09: 619. 9

*Лихолат О.О., студент 2 курсу магістратури спеціальності “Ветеринарна медицина”,  
Науковий керівник – Карчевська Т.М., кандидат вет. наук, доцент  
Подільський ДАТУ, м. Кам'янець-Подільський, Україна*

## **ЕПЗООТИЧНА СИТУАЦІЯ ЩОДО ХВОРОБ СОБАК ВІРУСНОЇ ЕТІОЛОГІЇ В м. КАМ'ЯНЦІ-ПОДІЛЬСЬКОМУ**

Вірусні захворювання домашніх тварин у міських умовах надзвичайно поширені, нерідко вони призводять до їх загибелі. Поширенню вірусів сприяють такі чинники як скупчене утримання (особливо на виставках тварин), недотримання елементарних гігієнічних заходів, а також такі стресові фактори, як: тривале транспортування, відвідування клініки ветмедицини, неправильна годівля тощо. *Метою* роботи було вивчити епізоотичну ситуацію щодо хвороб собак вірусної етіології в м. Кам'янець-Подільському.

Роботу виконували протягом 2018-2019 р. р. у виробничих умовах на базі Кам'янець-Подільської ветеринарної клініки “Vitaе Vet” і кафедрі інфекційних та інвазійних хвороб ПДАТУ.