

УДК 636.8 – 619:617.7

НОЗОЛОГІЧНИЙ ПРОФІЛЬ ОФТАЛЬМОПАТОЛОГІЇ СОБАК
МІСТА ДНІПРОПЕТРОВСЬК

Хоменко К.С., студентка

Масліков С.М. кандидат біологічних наук, доцент

Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет

e-mail: katena.khomenko.91@mail.ru

Вступ. Кератокон'юнктивіт - це запалення кон'юнктиви із залученням до процесу рогівки ока різного ступеня поширеності і глибини процесу. На сьогоднішній день дана патологія займає одне з перших місць серед очних захворювань дрібних тварин. Ця проблема з кожним днем стає актуальнішою і серед собак певних порід може досягати 90 % [1, 2, 3].

Мета. На основі аналізу амбулаторних журналів державної лікарні ветеринарної медицини Бабушкінського і Жовтневого районів міста Дніпропетровськ Дніпропетровськ визначити нозологічний профіль, поширеність та особливості перебігу офтальмопатології у собак.

Матеріал і методи. Дослідження проводили в умовах кафедри хірургії і акушерства сільськогосподарських тварин Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету та державної лікарні ветеринарної медицини Бабушкінського і Жовтневого районів міста Дніпропетровськ в період з 2013 по 2015 роки. Моніторингові дослідження проводили шляхом аналізу записів реєстрації хворих тварин в амбулаторних журналах. Отримані цифрові дані піддавали статистичній обробці з визначенням середніх показників.

Результати. За період 2013-2015 років у ветеринарній клініці було зареєстровано 2857 тварин різних видів, серед яких значну частину становлять собаки та коти.

Аналізуючи поширення гнійного кератокон'юнктивіту серед собак було встановлено, що тварини в більшості випадків були безпородними (73,2 %). Серед породних тварин були зареєстровані: джек-расел-тер'єри (12,2 %), йоркширські тер'єри (1,6 %), мопси (57,5 %), німецьки вівчарки (25,4 %), такси (3,3 %). Левову частку захворювань (65,8 %) склали кон'юнктивіти, кератокон'юнктивіти і катаракти, відповідно 34,8, 30,5 та 13,1 %.

Частка кератитів склала 7,4 %, ретробульбарна флегмона, як і панофтальміт діагностували у 4,3 % тварин, а іридоцикліт і глаукома склали по 2,3 % хвороб очей. Крім того, у тварин реєстрували поодинокі випадки блефаритів. Таким чином, найбільш поширеними патологіями виявилися кон'юнктивіти і кератокон'юнктивіти.

Після вивчення нозологічного профілю було проаналізовано захворювання собак на кератокон'юнктивіти: вони склали 30,5 % очної патології. З них гнійно-катаральних 65,8 % і серозно-катаральних 34,2 %. Необхідно звернути увагу на той факт, що хвороби очей у собак переважно (67,5 %) спостерігалися в холодну пору року. Серед хворих реєстрували тварин різного віку - від двох місяців до вісімнадцяти років.

Треба зазначити, що офтальмологічні хвороби частіше реєстрували у тварин у віці до одного року та більше шести років.

Висновки. Аналіз офтальмопатології у собак свідчить про наявність тенденції до її поширення, особливо серед молодих та літніх тварин. Особливо треба звернути увагу на значне представництво таких уражень як кон'юнктивіти, кератокон'юнктивіти та катаракти, що складають 34,8, 30,5 та 13,1 % усіх очних хвороб у собак. Серед кератокон'юнктивітів більшість (65,8 %) приходить на гнійно-катаральну форму хвороби.

Список використаної літератури

1. Авроров В.Н., Лебедев А.В. Ветеринарна офтальмологія. – М.: Агропромиздат, 1985. – С. 203.

2. Борисевич В.Б. Хвороби очей. – К.: Видавництво УСГА, 1993. – С. 36.

3. Потоцький М. Патологія ока // Ветеринарна медицина України. – 1999. - № 12. – С.