

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ

Факультет ветеринарної медицини

Кафедра терапії імені професора П. І. Локеса

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина

Спеціальність 211 Ветеринарна медицина

Ступінь вищої освіти магістр

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ

Завідувач кафедри,

кандидат ветеринарних наук, доцент

_____ П. П. Шатохін

«_____» _____ 2019 р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА

тема: «Особливості перебігу та методи лікування собак
за пієлонефриту»

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Файда Віталій Віталійович

Керівник магістерської дипломної роботи

кандидат ветеринарних наук, доцент

Шатохін Павло Прохорович

Полтава – 2019 року

РЕФЕРАТ

Загальний обсяг даної магістерської дипломної роботи складає 52 сторінки. Робота ілюстрована 14 рисунками, 5 таблицями та 8 додатками.

Основною метою наших досліджень було встановити характерні клінічні, лабораторні та ультразвукографічні ознаки пієлонефриту у собак, розробити схему лікування собак за пієлонефриту та перевірити її ефективність.

Об'єктом роботи були собаки різного віку, порід та статі хворі на пієлонефрит. При дослідженні крові визначали: кількість еритроцитів та лейкоцитів загальноприйнятими методами підрахунку в сітці камери Горяєва; рівень гемоглобіну в г/л за допомогою геміглобінціанідного методу; проводили диференційний підрахунок лейкоцитів (лейкограма); визначення вмісту креатиніну та сечовини у сироватці крові; визначали фізичні, хімічні властивості сечі та мікроскопію її осаду. З метою виявлення структурних змін нирок за пієлонефриту проводили ультразвукографічне дослідження хворих собак.

Аналізуючи результати досліджень, терапевтичний ефект можна визначити як позитивний. Застосування комплексної схеми лікування із застосуванням сечогінних, спазмолітичних та антибактеріальних засобів сприяє усуненню клінічних проявів захворювання, нормалізації морфологічних і біохімічних показників крові, а також фізичних та хімічних властивостей сечі.

Матеріали магістерської дипломної роботи опубліковано у тезах III Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 25-річчю заснування кафедри терапії імені професора П. І. Локеса Полтавської державної аграрної академії «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин» (27-28 листопада 2019 р., м. Полтава).

Галуззю використання отриманих результатів може бути діагностична та лікувальна робота у клініках ветеринарної медицини.