

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ

Факультет ветеринарної медицини

Кафедра інфекційної патології, гігієни, санітарії та біобезпеки

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина

Спеціальність 211 Ветеринарна медицина

Ступінь вищої освіти магістр

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ

Завідувач кафедри інфекційної
патології, гігієни, санітарії та
біобезпеки

кандидат ветеринарних наук, доцент

Передера Сергій Борисович

« --- » листопада 2020 р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА

тема: **«ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ
КАЛЦИВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ КОТІВ У МІСТІ
КРЕМЕНЧУК»**

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ЯКИМЕНКО АННА ОЛЕКСАНДРІВНА

Керівник магістерської дипломної роботи,
кандидат ветеринарних наук, доцент, професор

Сергій ПЕРЕДЕРА

Полтава - 2020 року

РЕФЕРАТ

Магістерська дипломна робота на тему Діагностика та лікування каліцивірусної інфекції котів у місті Кременчук викладено на сторінках комп'ютерного тексту . Вона має таблиць , рисунків та 1 схему. Список використаних джерел має публікацій науковців.

Робота має наступні розділи: вступ, огляд літератури; власних досліджень,розрахунку економічної ефективності ветеринарних заходів, обговорення результатів власних досліджень; охорона праці та безпека в надзвичайних ситуаціях; екологічна експертиза; висновки; список використаних джерел; додатки.

Об'єкт досліджень: каліцивірусна інфекція котів

Предмет досліджень: коти різних статевих-вікових та породних груп, каліцивірусна інфекція котів, методи лікування, клініка «ЗооВетцентр» та інші ветеринарні клініки м. Кременчук, Полтавської області та коти хворі на каліцивірусну інфекцію котів; епізоотологічні дослідження щодо каліцивірусної інфекції котів; клінічні і діагностичні дослідження; різні методи лікування хворих котів.

Методи досліджень: епізоотологічні, клінічні, лабораторні, гематологічні, статистичні.

Основна мета роботи: вивчити ступінь розповсюдження каліцивірусної інфекції серед котів різних статевих-вікових та породних груп, у місті Кременчук, клінічні ознаки і провести діагностичні дослідження, оцінку обраної схеми лікування. Провести аналіз заходів щодо охорони праці та безпеки в надзвичайних ситуаціях та екологічну експертизу.

Всі дослідження здійснювалися за загальноприйнятими методиками, що рекомендовані до епізоотологічних, клінічних і лабораторних досліджень рекомендованих у ветеринарній медицині. Розрахунок ефективності проведених заходів проводили за рекомендаціями кафедри паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи ПДАА.

За останні роки є тенденція розповсюдження хвороби серед котів міста. Існують сприйнятливі умови щодо підтримання епізоотичного неблагополуччя серед котів з каліцивірусної інфекції.

Для вивчення ефективності лікування було сформовано три групи за формою течії хвороби. До першої групи увійшли тварини з гострою формою течії хвороби. До другої групи увійшли з хронічною формою течії хвороби. До третьої групи увійшли тварини з ускладненнями. У кожній групі було по п'ять тварин.

Хворі коти що мали гостру течію каліцивірусної хвороби (перша група) одужували на п'яту добу лікування. Всі дослідні тварини вижили. Хворі коти з хронічною формою каліцивірусної інфекції (друга група) одужували на десяту – одинадцятую добу лікування. Клінічні ознаки хвороби у них зникали повільніше і спостерігалася загибель однієї голови. Що стосується третьої групи де коти були з ускладненнями на пневмонію та кінцівки. Також у них спостерігалася кульгавість. Лікування було складним. Їм застосовувалася як симптоматична так і патогенетична терапія. Термін лікування був до 22 діб. Під час лікування загинуло дві тварини.

Комплексна схема лікування має перспективу на подальше вивчення удосконалення та впровадження.