

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ
КАФЕДРА ІНФЕКЦІЙНОЇ ПАТОЛОГІЇ, ГІГІЄНИ, САНІТАРІЇ ТА
БІОБЕЗПЕКИ

Ступінь вищої освіти «Магістр»
Спеціальність 211 «Ветеринарна медицина»

Допускається до захисту
Завідувач кафедри Передера
С.Б.
«__» _____ 2018р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА
Тема: «Інфекційний перитоніт котів
(поширення, клінічні ознаки та лікування)»

Виконав здобувач вищої освіти
Козка Анастасія Олександрівна

Керівник магістерської
дипломної роботи: доктор
вет.наук, професор Замазій А.А.

Полтава 2018р

РЕФЕРАТ

Дипломна робота викладена на 95 листках комп'ютерного друку, має 6 рисунків та фотографій, містить 7 таблиць, список літератури включає 64 джерела.

Тема дипломної роботи - Інфекційний перитоніт котів (поширення, клінічні ознаки та лікування).

Об'єкт дослідження: інфекційний перитоніт котів.

Предмет дослідження: поширення інфекційного перитоніту котів, вікова динаміка, клінічні ознаки, ефективність лікарських засобів.

Мета роботи полягала у вивченні поширення ІПК та особливості вікової динаміки, клінічного прояву та визначенні ефективності лікарських засобів за даного захворювання.

Нашими дослідженнями встановлено позитивну пробу Рівальта на 7-14 добу лікування обох двох групах тварин і лише на 21 добу у тварин обох груп відмічається негативна реакція. Імуноферментний аналіз вказує на високий рівень антитіл на початку дослідження, якій знижується до низького рівня у тварин I дослідної групи, тоді як в II дослідній групі залишається ще на середньому рівні. Важливим показником є визначення альфа-1 кислого глікопротеїну (AGP). На початку дослідження вміст AGP становив 1619 (мг/мл). В результаті проведених лікувальних заходів на 21 добу вміст AGP в першій групі наближається до фізіологічної норми, в той час як в другій дослідній групі даний показник знижується лише в 1,55 рази.

За результатами проведених досліджень усі схеми лікування за інфекційного перитоніту котів мають високу ефективність, але термін одужання найбільш швидкий (5-7 діб) був при застосуванні першої схеми лікування, тоді як в другій групі одна тварина загинула.

Галузь використання – ветеринарна медицина.