

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
Факультет ветеринарної медицини
Кафедра нормальної і патологічної анатомії та фізіології тварин

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина
Спеціальність 211 Ветеринарна медицина
Ступінь вищої освіти магістр

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ
Завідувач кафедри нормальної і
патологічної анатомії та
фізіології тварин
доктор вет. наук, професор
_____ Бердник В.П.
«_____» _____ 2019 р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА

тема: «Профілактика та лікування вірусного гепатиту м'ясоїдних»

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Безрук Катерина Олександрівна

Керівник магістерської дипломної роботи,
кандидат ветеринарних наук, доцент

Киричко О. Б.

Полтава – 2019 року

РЕФЕРАТ

Магістерська дипломна робота здобувача вищої освіти Безрук К. О. має у своєму складі вступ, чотири розділи, що містять огляд літератури, власні дослідження, охорону праці та безпеку в надзвичайних ситуаціях, екологічну експертизу, а також висновки, список використаних джерел та додатки. Загальний обсяг роботи 74 аркуші комп'ютерного тексту, що ілюстровані таблицями, схемами та рисунками.

Тема роботи: «Профілактика та лікування вірусного гепатиту м'ясоїдних».

Характер роботи: експериментальний.

Об'єкт досліджень: собаки, вірусний гепатит м'ясоїдних.

Мета роботи: аналіз методів профілактики та лікування тварин різних вікових груп за вірусного гепатиту м'ясоїдних.

Методи виконання роботи: епізоотологічні, клінічні, лабораторні та статистичні.

Дана дипломна робота була виконана на базі кафедри нормальної і патологічної анатомії та фізіології тварин ПДАА, Калуської районної державної лікарні ветеринарної медицини Івано-Франківської області.

У роботі були опрацьовані літературні джерела, що стосуються теми досліджень, вивчено ситуацію щодо захворюваності та сезонної динаміки за вірусного гепатиту у собак. Встановлено, що протягом спостереження у Калуському районі Івано-Франківської області, хвороби інфекційної етіології склали 63,1% всієї патології, з них 48,3% були вірусні, 28,1% – вірусний гепатит м'ясоїдних. Динаміка прояву захворюваності собак на вірусний гепатит носила весняно-літній характер. Найбільша частка приходить на весну – 50% випадків захворюваності тварин, літом – 31,25%, в осені – 12,5% та взимку – 6,25%. Найбільш сприятливі до захворювання були собаки віком до 1 року, особливо цуценята 1,5 – 6 місячного віку – 68,75%, менше від 6 місяців до

1 року – 25%, у 1-3 роки – 6,25%. Проаналізовано методи діагностики хвороби, проведено порівняння ефективності лікування та стану організму тварин у різних вікових категоріях. Важче хворобу переносили цуценята 1,5-6 місячного віку, в яких спостерігався переважно гострий перебіг захворювання та найбільшу летальність. Проведений аналіз засобів профілактики вірусного гепатиту м'ясоїдних та їх ефективність. Найбільш ефективним протиепізоотичним заходом є вакцинація. Велику частку тварин у Калуському районі щеплювали вакциною Біосан ДНРРi + LR – 73%, друге місце займала вакцина Дурамун Макс 5/4Л – 62% та найменше – Нобівак ДНРРi – тільки 35%. Вакцини Нобівак ДНРРi та Дурамун Макс 5/4Л давали 100% ефективність, а Біосан ДНРРi + LR – 96,8 %. Економічна ефективність при щепленні собак становила у середньому 1500 грн, не враховуючи моральний аспект хвилювання про свого улюбленця.

За матеріалами дипломної роботи опубліковані тези: Безрук К. О., Киричко О. Б. Аналіз епізоотичної ситуації щодо вірусного гепатиту м'ясоїдних у Калуському районі Івано-Франківської області. Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин: матеріали ІІІ Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, присвяченої 25-річчю заснування кафедри терапії імені професора П. І. Локеса Полтавської державної аграрної академії, 27–28 листопада, 2019р. Полтава, 2019. С. 94-95.

Галузь використання: собаківництво, ветеринарна медицина.