

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ І ПАТОЛОГІЧНОЇ АНАТОМІЇ ТА
ФІЗІОЛОГІЇ ТВАРИН

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина
Рівень вищої освіти другий (магістерський)
Спеціальність 211 Ветеринарна медицина
Галузь знань 21 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: «Діагностика та лікування панлейкопенії котів»

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Панова Анна Миколаївна

КЕРІВНИК МАГІСТЕРСЬКОЇ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ

Киричко Олена Борисівна,
кандидат ветеринарних наук, доцент

Полтава 2019 р

РЕФЕРАТ

Магістерська дипломна робота здобувача вищої освіти Панової А. М. містить вступ, чотири розділи, що містять огляд літератури, власні дослідження, охорону праці та безпеку в надзвичайних ситуаціях, екологічну експертизу, висновки та пропозиції виробництву, список використаної літератури і додатки. Загальний обсяг її складає 87 аркушів комп'ютерного тексту, ілюстрована таблицями та рисунками.

Тема роботи: «Діагностика та лікування панлейкопенії котів».

Характер роботи: експериментальний.

Об'єкт досліджень: коти, кошенята м. Полтава.

Мета роботи: пошуки ефективних, зручних та економічно обґрунтованих методів діагностики та лікування за панлейкопенії котів.

Методи виконання роботи: клінічні, лабораторні, статистичні.

Дипломна робота була виконана в умовах Полтавській обласній державній лікарні ветеринарної медицини та кафедри нормальної і патологічної анатомії та фізіології тварин факультету ветеринарної медицини Полтавської державної аграрної академії.

У роботі було вивчено ситуацію щодо захворюваності та сезонної динаміки за панлейкопенії котів, проаналізовано методи діагностики хвороби, розроблено схему лікування панлейкопенії котів використовуючи комбінації різних препаратів та з застосуванням розчину полтавського бішофіту. Ефективність лікування тварин, яким застосовували стандартну терапевтичну схему, склала 75%, термін одужання – $6,5 \pm 0,35$ доби; за вдосконаленої схеми – 90,9%, час одужання – $8,4 \pm 0,21$ доби; за стандартної терапевтичної схеми із додаванням РПБ – 100%, у найкоротший термін – $5,0 \pm 0,28$ діб. Ефективність лікування підтверджувалось гематологічними та біохімічними дослідженнями фізіологічного стану організму. Найкращий результат проявила схема лікування з використанням РПБ (достовірно збільшується загальна кількість лейкоцитів, еритроцитів та гемоглобіну, зменшується ШОЕ, АСТ та АЛТ).

Галузь використання: ветеринарна медицина.