

**ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ**  
**ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ**  
**КАФЕДРА ТЕРАПІЇ ІМЕНІ ПРОФЕСОРА П. І. ЛОКЕСА**

**Освітньо-професійна програма** Ветеринарна медицина  
**Рівень вищої освіти** другій (магістерський)  
**Спеціальність** 211 «Ветеринарна медицина»  
**Галузь знань** 21 Ветеринарна медицина  
**Ступінь вищої освіти** «Магістр»

**ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ**  
Завідувач кафедри терапії  
імені професора П. І. Локеса  
доцент \_\_\_\_\_ Шатохін П. П.  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 року

**МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА**

**Тема: «ПОРІВНЯЛЬНА ЕФЕКТИВНІСТЬ  
ПРЕПАРАТІВ «ЕНРОКСИЛ» ТА «ПЕНСТРЕП» ЗА  
КРУПОЗНОЇ ПНЕВМОНІЇ У КОНЕЙ»**

**ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

**КУЗЕМКО ОЛЕКСАНДР СЕРГІЙОВИЧ**

**КЕРІВНИК МАГІСТЕРСЬКОЇ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ**

**Супруненко Костянтин Володимирович,**  
кандидат ветеринарних наук, доцент

Полтава 2019 року

## РЕФЕРАТ

Обсяг даної дипломної роботи становить 80 сторінок комп'ютерного тексту. Робота ілюстрована 4 таблицями, 6 діаграмами та додатками що містять рисунки та інструкції до застосування препаратів.

Дипломна робота складається з вступу, огляду літератури, результатів власних досліджень, характеристики місця утримання тварин, методів дослідження та терапевтичного ефекту.

Основною метою наших досліджень було встановити терапевтичну ефективність у порівняльному аспекті, препаратів Енроксил та Пенстреп за крупозної пневмонії у коней.

Об'єктом дослідження слугували коні, що належать комунальному підприємству "Екопарк", верхових порід та різного віку, хворих на крупозну пневмонію.

Для дослідження і встановлення діагнозу застосовували клінічні методи огляд, пальпація, перкусія і аускультация та лабораторні методи дослідження крові і сироватки крові з метою підтвердження діагнозу та визначення ефективності лікування.

Результатами дослідження встановлено, що характерними ознаками пневмонії у коней в початковій стадії є сухий кашель, виділення екsudату з носових ходів, підвищення температури тіла, відмова від корму, в'ялість тварин, жорстке дихання за аускультацией.

Порівнюючи терапевтичний ефект від застосування препаратів можливо стверджувати, що препарат "Енроксил" володіє кращою лікувальною здатністю ніж препарат "Пенстреп", оскільки покращення клінічного статусу і показників крові відбувалося на 14 добу, а також при введенні Енроксилу 10% не спостерігалися побічні ефект у вигляді больової реакції в місці введення препарату.

Результати досліджень апробовано у доповіді на тему: "Ефективність препарату "Енроксил" за крупозної пневмонії у коней" на науковій конференції здобувачів вищої освіти Полтавської державної аграрної академії 24-25 квітня 2019 р.

Галуззю використання отриманих результатів може бути ветеринарна медицина.