

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра терапії і клінічної діагностики

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Декан факультету

Цвіліховський М.І.

“ ___ ” _____ 2020р.

РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО

на засіданні кафедри терапії і клінічної діагностики

Протокол № _____ від “ ___ ” _____ 2020 р.

Завідувач кафедри

доц. Костенко В.М.

РОБОЧА ПРОГРАМА

навчальної практики з дисципліни

«КЛІНІЧНА ДІАГНОСТИКА ХВОРОБ ТВАРИН»

для студентів ОС «Магістр»

Спеціальність 211 - «Ветеринарна медицина»

(шифр і назва спеціальності)

Факультет ветеринарної медицини

(назва факультету)

Термін навчання : денна форма, повний термін навчання (6 р.)

Розробники:

Якимчук О.М., доцент кафедри терапії і клінічної діагностики, к. б. н

Немова Т.В. доцент кафедри терапії і клінічної діагностики, к. вет. н.

2020

ВСТУП

Клінічна діагностика хвороб тварин є першою клінічною дисципліною, за якою студенти вивчають основні методи дослідження тварин з метою розпізнавання різних хвороб. У той же час ця дисципліна надає знання, що необхідні під час вивчення усіх інших клінічних дисциплін.

1. Мета і завдання практики

Закріплення знань, що отримані у процесі теоретичного навчання та здобуття навиків клінічного дослідження тварин.

Основними завданнями практики з дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» є:

- навчити студентів методам клінічного дослідження тварин;
- ознайомити студентів із симптомами та синдромами різних хвороб тварин, особливо внутрішніх незаразних.

2. Бази практики

Навчальна практика буде проводитись у навчально-дослідних господарствах Національного університету біоресурсів і природокористування України («Великоснітинське», «Агрономічна дослідна станція», «Ворзель»), на КП «Київський іподром», в навчальних лабораторіях факультету ветеринарної медицини.

3. Організація проведення практики

Студенти під керівництвом викладачів проводять клінічні дослідження хворих тварин з метою виявлення симптомів, синдромів хвороб. Одночасно вони набувають навички поводження з тваринами та методами їх фіксації.

У кожній групі студентів практикою керують два викладачі. Це є необхідною умовою виконання завдань практики і техніки безпеки роботи з сільськогосподарськими тваринами.

Основною формою організації роботи студентів на практиці є бригадна. Бригади складаються з 4 - 5 чоловік. Бригадирами призначаються найбільш підготовлені студенти. Вони допомагають викладачам у керівництві і проведенні практики.

Бригадир отримує консультацію викладача, а потім сам консулює членів своєї бригади. Перед початком практики викладачі проводять інструктаж з техніки безпеки роботи з тваринами та змісту практики, дають завдання кожній бригаді.

В організації та проведенні практики беруть участь ветеринарні спеціалісти господарств і співробітники лабораторій.

4. Зміст практики

Зміст практики полягає у здобутті навиків студентами щодо поводження з тваринами та методів їх фіксації, що є необхідною умовою для проведення діагностичних досліджень та лікувально-профілактичних заходів.

4.1 Індивідуальні заняття.

Кожний студент працюючи у підгрупах повинен

- навчитися правильно підходити до тварин, а при необхідності застосувати методи їх фіксації для безпечної роботи;
- засвоїти схему клінічного дослідження тварин;
- відпрацювати загальні методи дослідження тварини - огляд, пальпацію, перкусію, аускультацію та термометрію;
- провести загальне дослідження і дослідження окремих систем та органів тварин;
- освоїти методики взяття проб крові і сечі,

4.2 Методичні рекомендації.

Кожний студент отримує щоденник з проходження навчальної практики з дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин», в якому відмічає результати власних досліджень тварини.

4.3 Матеріально-технічне забезпечення

Для проходження навчальної практики з дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» студенти забезпечуються: термометрами, плесиметрами і перкусійними молоточками, стетофонендоскопами, зондами для різних видів тварин, засобами для фіксації і приборкання тварин, засобами для лабораторної діагностики біологічних матеріалів, засобами особистої гігієни і медичною аптечкою.

4.4 Навчально-методичне забезпечення

Студенти забезпечуються необхідними методичними посібникам

Методичні вказівки до проведення практичних занять з дослідження сечі сільськогосподарських тварин /В.О.Бондар, В.А.Грищенко, Т.І.Левищенко та ін. - К.: НАУ. - 1998. - 16 с.

Рання діагностика, терапія і профілактика патології обміну речовин у великої рогатої худоби. Методичні вказівки до практичних занять / В.Ю.Чумаченко, М.О.Судаков, В.Я.Колесник та ін - К - 1999.-18 с.

Мікроскопічні дослідження осадів сечі сільськогосподарських тварини. Методичні вказівки до практичних занять /М.І.Цвіліховський, В.А.Грищенко, І.Г.Погурський та ін. - К.: Вид. центр НАУ. - 2000. -37 с.

Фізико-хімічні, морфологічні та біохімічні дослідження крові сільськогосподарських тварин. Методичні вказівки до проведення практичних занять /М.І.Цвіліховський, І.Г.Погурський, В.О.Бондар та ін - К.: НАУ,- 2002.- 49 с.

Електрокардіографія: принцип будови електрокардіографів і порядок роботи на них. Методичні вказівки до проведення практичних занять /М.І.Цвіліховський, І.Г.Погурський, В.І.Берега, В.О.Бондар та ін. - К.:Вид. центр НАУ.-2003 -Ч.1.- 22 с.

Електрокардіографія: будова та аналіз електрокардіограми у здорових і хворих тварин Методичні вказівки до проведення практичних занять /М.І.Цвіліховський, І.Г.Погурський, В.І.Берега, В.О.Бондар та ін. - К.:Вид. центр НАУ-2004. -Ч.2.-17 с.

Діагностика пороків серця. Методичні вказівки до проведення

практичних занять /М.І.Цвіліховський, Т.І.Левищенко, І.Г.Погурський, В.О. Бондар та ін. - К.: Вид. центр НАУ. - 2004.- 36 с.

Ендоскопія шлунково-кишкового тракту у собак і котів. Методичні вказівки до проведення практичних занять /М.І.Цвіліховський, Т.І.Левищенко, О.М.Якимчук, І.Г.Погурський та ін. - К.: Вид. центр НАУ. - 2005.- 20 с.

Показники крові тварин при патології. Методичні вказівки до проведення практичних занять /М.І.Цвіліховський, О.М.Якимчук, Т.І.Левищенко, І.Г.

Погурський та ін. - К.: Вид. центр НАУ. - 2006 - 34 с.

Цифрова рентгенологія. Методи отримання зображення і переваги перед традиційними технологіями .Методичні вказівки до проведення практичних занять. / М.І.Цвіліховський, В.О.Бондар, В.М.Костенко, В.С.Січкара та ін.- К.: Вид. центр НАУ. - 2010 - 36 с.

Лабораторне дослідження сечі. Методичні вказівки до проведення практичних занять / М.І.Цвіліховський, Т.І.Левищенко, О.М.Якимчук, В.О. Бондар.-

К.: Вид. центр НАУ. - 2010.- 45 с.

5. Форми і методи контролю

В кінці кожного дня практики студенти подають викладачу результати власних досліджень і їх аналіз. В кінці навчальної практики вони представляють заповнений щоденник та проводять його захист

6. Вимоги до звіту.

Щоденник з навчальної практики заповнюється згідно вимог, що представлені в ньому, з повним аналізом отриманих результатів і висновками. При складанні заліку необхідно пояснити наведені дані.

7. Підведення підсумків практики.

Після виконання індивідуальних завдань, повного оформлення щоденника з навчальної практики студент отримує залік

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Факультет ветеринарної медицини

Анотація робочої програми з навчальної практики з дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» для ОС «Магістр» за спеціальністю 211- Ветеринарна медицина

Курс – 3

Семестр – 6

Навчальна практика – 30 год.

Форма звітності – залік

Практика з дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» - спрямована на набуття умінь дослідження клінічно здорових тварин, хворих тварин, розпізнавати хвороби, групувати їх у патогенетично зв'язані симптомо-комплекси і на основі цього робити висновок - встановлювати діагноз. Вивчення методів клінічного обстеження при діагностуванні різних за своєю етіологією захворювань – внутрішніх, хірургічних, гінекологічних, інфекційних, паразитарних. Значення дисципліни для формування магістра ветеринарної медицини зростає з уведенням спеціалізації господарств, застосуванням новітніх технологій утримання і годівлі продуктивних тварин та зростанням кількості домашніх тварин.

“Clinical diagnosis of animal diseases” - effective treatment of animal disease forecasting skills necessary to recognize the disease, grouped them in the pathogenetic symptom-complexes and on the base of this facts we make conclusion - establish a diagnosis. Clinical examination methods used in the diagnosis of various diseases, their etiology - internal, surgical, gynecological, infectious, parasitic. Value discipline for a master's degree of veterinary medicine is growing with the introduction of specific farms, application of new technologies and productive animals, and feeding the growing number of pets.