

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «КЛІНІЧНА ДІАГНОСТИКА ХВОРОБ ТВАРИН»

для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня «Бакалавр»
напряму підготовки 6.110101 «Ветеринарна медицина»

Загальна кількість годин та кредитів становить 144 годин 4 кредитів ЄКТС.

Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти - обов'язкова.

Програма навчальної дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня «Бакалавр» напряму підготовки 6.110101 «Ветеринарна медицина».

Мета навчальної дисципліни: дати студентам теоретичні і практичні знання по вивченню методики розпізнавання хвороб і постановки діагнозу. Для цього необхідно оволодіти методами клінічного, лабораторного та інструментального досліджень хвороб тварин, вивчити симптоми та ознаки хвороб, дати їм оцінку і зробити узагальнення про характер захворювання.

Завдання навчальної дисципліни: в процесі вивчення дисципліни студенти повинні :

- освоїти техніку безпеки під час дослідження тварин;
- вивчити і освоїти техніку застосування основних та окремих спеціальних методів дослідження (зондування, ЕКГ, вимірювання артеріального тиску тощо);
- освоїти план і послідовність клінічного дослідження тварин;
- освоїти техніку дослідження окремих органів і систем;
- освоїти лабораторні методи дослідження крові і сечі, шлункового вмісту та вмісту передшлунків, калу;
- набути певні навички по вивченню і визначенню основних симптомів внутрішніх хвороб тварин;
- аналізувати одержані результати дослідження, походження, причини, взаємозв'язки з іншими змінами, діагностичне і прогностичне значення симптомів;
- оволодіти правилами професійної етики деонтології.

У результаті вивчення навчальної дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» студент повинен

знати:

- сучасні методи діагностики для визначення стану здоров'я тварини;
- клінічні терміни виявлення змін в організмі тварин;

вміти:

- самостійно проводити клінічне дослідження тварини;
- аналізувати отримані результати клінічних спостережень і лабораторних досліджень;
- правильно оформити клінічну документацію.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Вступ

Тема 2. Розпізнавання хворобливого процесу та методи, які використовуються для дослідження тварин.

Тема 3. Дослідження загального стану тварин.

Тема 4. Дослідження серцево-судинної системи і його значення для оцінки стану організму тварин.

Тема 5. Дослідження серцево-судинної системи (продовження).

Тема 6. Дослідження системи дихання.

Тема 7. Дослідження грудної клітки.

Тема 8. Дослідження системи травлення.

Тема 9. Дослідження передшлунків і сичуга жуйних тварин.

Тема 10. Дослідження шлунку і його вмісту у моно гастричних тварин.

Тема 11. Дослідження кишечника, акту дефекації. Дослідження печінки.

Тема 12. Дослідження крові і кровотворних органів.

Тема 13. Морфологічне дослідження крові.

Тема 14. Клінічне дослідження сечовидільної системи.

Тема 15. Дослідження нервової системи.

Тема 16. Діагностика порушень білкового, вуглеводного, ліпідного обміну, вітамінів та мікро – і макроелементів.

У результаті засвоєння дисципліни у добувачів вищої освіти будуть сформовані наступні компетентності:

Загальні компетентності:

- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- знання та розуміння області та розуміння професійної діяльності;
- здатність проведення досліджень на відповідному рівні;
- вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми;
- здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу.

Спеціальні предметні компетентності:

- спроможність і готовність використовувати методи оцінки природних і соціально господарських чинників в розвитку хвороб тварин; проводити їх корекцію, здійснювати профілактичні міроприємства по запобіганню інфекційних, паразитарних і неінфекційних патологій, здійснювати загальнооздоровлюючі міроприємства по формуванню здорового поголів'я тварин, давати рекомендації по утриманню і годівлі, оцінювати ефективність диспансерного спостереження за здоровими і хворими тваринами;
- уміння правильно користуватися ветеринарною апаратурою, інструментарієм і обладнанням з лабораторною, діагностичною і лікувальною метою;
- володіння технікою клінічного дослідження тварин, призначення необхідного лікування у відповідності із поставленим діагнозом.

Результати навчання:

- володіти технікою безпеки, під час дослідження тварин;
- отримувати об'єктивні дані які дають змогу оцінити стан здоров'я тварини;
- збирати і аналізувати анамнестичні дані;
- досліджувати шкіряний покрив, шкіру, лімфатичні вузли, слизові оболонки;

- досліджувати органи і системи органів з їх клінічною оцінкою;
- дослідження крові, сечі, шлункового вмісту, калу та інше, з їх клінічною оцінкою;
- ведення основної клінічної документації.

Основними формами викладання матеріалу з дисципліни «Клінічна діагностика хвороб тварин» є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

Вид підсумкового контролю – залік, іспит.