

АНОТАЦІЯ
навчальної дисципліни
«Анатомія свійських тварин»

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни дати основи пізнання будови організмів свійських тварин і птиці у видових, породних та вікових аспектах, в їх розвитку і зв'язку з довкіллям.

Основні завдання навчальної дисципліни: забезпечення студентів теоретичними і практичними знаннями про принципи будови, функції, походження і розвиток в онтогенезі та філогенезі органів, їх систем та апаратів тіл свійських тварин і птахів, які необхідні для послідуного вивчення інших дисциплін спеціальності та роботи лікаря ветеринарної медицини.

Компетентності:

Загальні:

- ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.
- ЗК 2. Здатність до пошуку, оброблення інформації з різних джерел.
- ЗК 3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
- ЗК 4. Знання та розуміння предметної галузі та професії.
- ЗК 8. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.

Фахові:

- ФК 1. Здатність встановлювати особливості будови і функціонування клітин, тканин, органів, їх систем та апаратів організму тварин різних класів і видів – ссавців, птахів, комах (бджіл), риб та інших хребетних.
- ФК 2. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності.
- ФК 3. Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності.

Програмні результати навчання:

- ПНР 1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.
- ПНР 2. Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології.
- ПНР 23. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати, володіти системою рухових умінь і навичок.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Вступ. Поняття про предмет анатомію, будову та розвиток організму свійських тварин.

Тема 2. Апарату руху. Остеологія.

- Тема 3.** Синдесмологія.
- Тема 4.** Міологія.
- Тема 5.** Загальний шкірний покрив та його похідні.
- Тема 6.** Спланхнологія. Порожнини тіла та серозні порожнини.
- Тема 7.** Апарат травлення. Будова похідних головної, передньої, середньої та задньої кишки.
- Тема 8.** Будова апарату дихання та окремих його органів.
- Тема 9.** Будова органів сечовиділення.
- Тема 10.** Будова органів розмноження самців і самок.
- Тема 11.** Ангіологія .
- Тема 12.** Лімфатична система.
- Тема 13.** Система кровотворних і лімфоїдних органів.
- Тема 14.** Залози внутрішньої секреції.
- Тема 15.** Нервова система.
- Тема 16.** Вегетативний відділ нервової системи.
- Тема 17.** Загальна характеристика органів чуття. Зоровий, рівноваго – слуховий і інші аналізатори.
- Тема 18.** Особливості будови тіл свійських птахів.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 225

Кількість кредитів – 7,5

Форма семестрового контролю – залік, екзамен.