

Ветеринарна ендокринологія

Кафедра терапії, фармакології, клінічної діагностики та хімії

Викладач	Долбаносова Р.В.
Спеціальність:	211 Ветеринарна медицина, 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза
Освітній ступінь	магістр
Семестр	5, 6
Кількість кредитів ЄКТС	5
Аудиторні години	44 (в т.ч. Олекцій, 44 год практичних занять)
Форма контролю	Залік

Ветеринарна ендокринологія вивчає морфологію (будову), функцію і захворювання залоз внутрішньої секреції.

Ендокринні залози виділяють в системний кровоток біологічно активні речовини — гормони, які є тонкими регуляторами всіх процесів, що відбуваються в організмі. Захворювання ендокринної системи по праву вважаються одними з найбільш складних в діагностиці та лікуванні.

Метою курсу є:

- сформувати у студентів знання про особливості, закономірності та тенденції ендокринної системи у тварин;
- поглибити теоретичну підготовку з ендокринології;
- освоїти методики клініко-лабораторних досліджень та методи встановлення діагнозу і диференційної діагностики ендокринної патології;
- поглибити теоретичну підготовку з етіопатогенезу і терапії хвороб ендокринної патології;
- отримати навички аналізу, узагальнення матеріалу з вибраної проблеми

Теми практичних занять

1. Гормони, їх роль в обміні речовин (2 год).
2. Механізми регуляції гормонів (4 год).
3. Причини і механізм розвитку ендокринних хвороб (2 год).
4. Патофізіологія ендокринної системи (2 год).
5. Порушення функції гіпофіза (2 год).
6. Порушення функції надниркових залоз (4 год).
7. Порушення функції щитоподібних залоз (4 год).
8. Порушення функції прищитоподібних залоз (2 год).
9. Порушення ендокринної функції підшлункової залози (6 год).
10. Патофізіологія тимусу (2 год).
11. Порушення функції шишкоподібної залози (2 год).
12. Порушення механізму дії гормонів (2 год).
13. Діагностика захворювань ендокринних органів (6 год).
14. Загальна профілактика хвороб ендокринних органів (4 год).