

## **АНОТАЦІЯ**

### **НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ПОРІВНЯЛЬНА МОРФОЛОГІЯ, СПЕЦІАЛЬНА ПАТОМОРФОЛОГІЯ І СУДОВА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА»**

Загальна кількість годин та кредитів становить 90 годин 3 кредити ЄКТС

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

Програма навчальної дисципліни «Порівняльна морфологія, спеціальна патоморфологія і судова ветеринарна медицина» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина».

**Мета навчальної дисципліни:** надати поглиблені знань щодо особливостей морфологічної будови та патологічних змін в органах і тканинах рептилій за різних захворювань, розтину трупів рептилій; надати поглиблені знання щодо морфологічної будови шкіри та волоса різних видів тварин; розкрити порядок і методику проведення судово-ветеринарної експертизи; правила оформлення документації СВЕ.

**Завдання навчальної дисципліни:** навчитися диференціювати морфологічну будову шкіри різних видів тварин (характеристика кровоносним та лімфатичним судинам, потовим і сальним залозам, іннервації); диференціювати гістологічну будову волосся різних видів тварин (однокопитних, парнокопитних, м'ясоїдних, хижаків, хутрових звірів); застосовувати основні методи дослідження шкіри та волоса; застосовувати основні методи морфологічних (патоморфологічних) досліджень у вирішенні питань судової експертизи; правильно методично і технічно робити розтин трупів різних видів рептилій; обґрунтовувати основне захворювання, його ускладнення і супровідні хвороби; правильно і грамотно оформити документи результатів судово-ветеринарної експертизи.

#### **Програма навчальної дисципліни**

Тема 1. Порівняльна морфологія та патоморфологія рептилій. Морфологічні особливості шкіри різних видів тварин.

Тема 2. Вирішення судових питань танатогенезу із застосуванням патоморфологічних досліджень. Морфологічні особливості волоса різних видів тварин.

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

#### **Загальні компетентності:**

1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.
2. Здатність до пошуку, оброблення інформації з різних джерел.
3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.
5. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.
6. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні, приймати обґрунтовані рішення, оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

7. Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.
8. Прагнення до збереження довкілля.

### **Спеціальні предметні компетентності:**

1. Здатність розуміти та встановлювати особливості будови і функціонування органів, їх систем та апаратів організму рептилій.
2. Здатність володіти методиками патолого-анатомічного розтину рептилій та діагностики.
3. Здатність ідентифікації вида тварин за результатом морфологічного дослідження шкіри, волоса.
4. Здатність застосовувати патоморфологічних досліджень у вирішенні питань судової експертизи захворювання (загибелі) тварин внаслідок порушення умов годівлі, утримання і експлуатації тварин;
5. Здатність застосовувати патоморфологічних досліджень у вирішенні питань судової експертизи СВ дослідження трупів тварин, які померли під час лікування.
6. Здатність проводити судово-ветеринарну експертизу.
7. Здатність оберігати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.
8. Здатність дотримуватися правил охорони праці під час здійснення фахової діяльності.

### **Результати навчання:**

1. Розуміти особливості морфології організму рептилій, методів розтину трупів рептилій.
2. Установлювати зв'язок між етіологією та патогенезом неінфекційних, інфекційних та інвазійних хвороб рептилій, їх клініко-анатомічних форм, патоморфологічну характеристику та диференційні ознаки.
3. Проводити диференціацію різних видів тварин за особливостями морфологічної будови шкіри.
4. Проводити диференціацію різних видів тварин за особливостями гістологічної будови волосся різних видів тварин.
5. Можливості застосування патоморфологічних досліджень у вирішенні питань судової експертизи (СВЕ захворювання (загибелі) тварин внаслідок порушення умов годівлі, утримання і експлуатації тварин; тварин, які померли під час лікування).
6. Знання принципів побудови та формулювання судово-ветеринарного діагнозу (висновку) судово-ветеринарного експерта;
7. Вміння документального оформлення результатів судово-ветеринарної експертизи

Основними формами викладання навчального матеріалу з дисципліни «Порівняльна морфологія, спеціальна патоморфологія і судова ветеринарна медицина» є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

**Вид підсумкового контролю – іспит.**