



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Патологічна морфологія та судова ветеринарія»

Ступінь вищої освіти - Магістр
Спеціальність 212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»
Освітня програма «Ветеринарна медицина»
Рік навчання 2021-2022; семестр 5,6
Форма навчання денна
Кількість кредитів ЄКТС 6,5
Мова викладання українська

Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу veLearn

Доц. Омеляненко М.М.
omelianenko_mykola@ukr.net
<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2011>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Патологічна морфологія є однією з провідних клінічних дисциплін ветеринарної медицини. В процесі її вивчення студенти повинні оволодіти теоретичними та практичними знаннями із загальнопатологічних процесів, патології різних органів і систем органів, патоморфології хвороб різної етіології, які виявляють на території України або можуть бути завезені в країну, а також із основами судової ветеринарної медицини. Особлива увага приділяється морфологічним аспектам діагностики різних хвороб і патологічних станів та встановленню причини загибелі тварин, у тому числі при проведенні судово-ветеринарної експертизи.

Курс навчальної дисципліни «Патологічна морфологія і судова ветеринарія» включає загальну патоморфологію, яка вивчає патологічні процеси, спільні для багатьох хвороб і патологічних станів, спеціальну патоморфологію, яка вивчає патологію органів і їх систем, а також окремі хвороби та основи судової ветеринарної медицини.

Предметом вивчення навчальної дисципліни «Патологічна морфологія і судова ветеринарія» є макроскопічні та мікроскопічні ознаки загальнопатологічних процесів (дистрофій, розладів кровообігу тощо), патології різних органів, хвороб різної етіології (неінфекційних, інфекційних і паразитарних) та особливості проведення судово-ветеринарної експертизи трупів і живих тварин, а також різноманітних продуктів рослинного і тваринного походження. Таким чином, дисципліна «Патологічна морфологія і судова ветеринарія» об'єднує весь комплекс наук, з яких складається ветеринарна медицина.

Методи вивчення дисципліни: патолого-анатомічні (проведення патолого-анатомічного розтину); гістологічні (встановлення мікроскопічних змін при зафарбовуванні зрізів гематоксиліном і еозином); гістохімічні (визначення гістохімічного складу клітин, тканин і органів за різної патології); електронно-мікроскопічні (виявлення змін у клітинах, тканинах і органах на ультраструктурному рівні).

Структура навчального курсу «Патологічна морфологія і судова ветеринарія» складається із: загальної патоморфології, спеціальної патоморфології і судової ветеринарії.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
1 семестр				
Модуль 1				
Тема 1 Вступ. Смерть і посмертні зміни. Тема 2 Дистрофії. Тема 3 Некроз і апоптоз. Тема 4 Порушення кровообігу, лімфообігу та вмісту тканинної рідини. Тема 5 Компенсаторно-приспосувальні процеси. Тема 6 Запалення. Тема 7 Пухлини.	2/0 2/2 0/2 2/2 0/2 2/2 2/2	Знати загальні відомості та історію патологічної морфології, теорію танатології, зміни при різних видах пошкоджень, розладів кровообігу, етіологію, патогенез та класифікацію пристосувально-компенсаторних процесів, запалень, пухлин Вміти визначати зміни при різних видах пошкоджень, розладах кровообігу, диференціювати зміни при цих процесах макро- та мікроскопічно	Здача лабораторної роботи. Поточне опитування. Усне здавання модуля. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. ve-learn).	100
Модуль 2				
Теми 1-5 Патоморфологія хвороб різних органів та систем Тема 6 Поняття про інфекцію. Патоморфологія бактеріальних хвороб. Тема 7 Патоморфологія вірусних хвороб. Тема 8 Патоморфологія повільних вірусних і	4/8 2/2 2/2 2/2	Знати патоморфологію хвороб різних органів та систем, інфекційних та інвазійних хвороб. Вміти діагностувати їх на розтині та диференціювати від інших хвороб	Здача лабораторної роботи. Поточне опитування. Усне здавання модуля. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. ve-learn).	100

пріонних інфекцій. Тема 9 Патоморфологія мікозів. Тема 10 Патоморфологія хвороб, спричинених найпростішими й гельмінтами.	2/0			
	0/2			
Всього за 1 семестр				70
Залік				30
Всього				100
2 семестр				
Модуль 3				
Тема 1 Поняття про судову ветеринарну медицину. ЗУ Про судову експертизу та інші нормативні документи. Тема 2 Експертиза речових доказів Тема 3 Експертиза живих тварин Тема 4 Судова танатологія Тема 5 Ветеринарна деонтологія	2/2	Знати нормативну документацію в галузі судової ветеринарної медицини, процесуальні основи основних видів експертиз. Вміти проводити перераховані види експертиз та складати висновок експерта	Здача лабораторної роботи. Поточне опитування. Усне здавання модуля. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. ve-learn).	100
	0/2			
	0/2			
	0/2			
	2/0			
Модуль 4				
Тема 1 Експертиза у випадках асфіксії. Тема 2 Експертиза при дії фізичних чинників. Тема 3 Експертиза при порушеннях годівлі та утримання тварин. Тема 4	2/2	Знати теоретичні засади перерахованих видів експертиз. Вміти проводити ці види експертиз та складати відповідні висновки експерта.	Здача лабораторної роботи. Поточне опитування. Усне здавання модуля. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в e-learn).	100
	0/2			
	2/2			

Судово-ветеринарна токсикологія	2/0			
Всього за 2 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<i>Політика щодо відвідування:</i>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	незараховано