



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ «Анестезіологія»

Ступінь вищої освіти - Магістр
Спеціальність **211 Ветеринарна медицина**
Освітня програма «Ветеринарна медицина»
Рік навчання 3, семестр 6
Форма навчання денна
Кількість кредитів ЄКТС 2
Мова викладання - українська

Лектори курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу в eLearn

Малюк М.О., nikolai_malyuk@ukr.net
Климчук В.В., vadvetdoctor@gmail.com

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=368>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Основною метою вибіркової дисципліни «Анестезіологія» – є удосконалення та поглиблення сучасних теоретичних знань і практичних навичок в цій сфері, вивчення різних засобів, видів, методів проведення загального та місцевого знеболення, можливі ускладнення, що виникають під час анестезіологічного супроводу тварин, засоби та методи корекції термінальних станів що виникають при хірургічній патології тварин.

Завдання дисципліни «Анестезіологія»:

- поглибити теоретичну підготовку з анатомії, фармакології, фізіології і біохімії тварин;
- освоїти методики анестезіологічного забезпечення оперативних втручань та можливих реанімаційних заходів у свійських тварин;
- поглибити теоретичну підготовку з етіопатогенезу і терапії термінальних станів, що виникають за умов хірургічної патології;
- отримати навички аналізу, узагальнення матеріалу з вибраної проблеми при написанні магістерської роботи.

Значення дисципліни «Анестезіологія» для формування магістра ветеринарної медицини зростає з уведенням спеціалізації у практику лікарів ветеринарної медицини та постійним зростанням кількості свійських тварин та підвищенням рівня ветеринарної допомоги.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
6 семестр				
Модуль 1				
Тема 1. Наука анестезіологія. Історія розвитку. Фізіологія болю. Колапс та шок як загальна реакція організму на травму.	1/1	Розуміти значення дисципліни у формуванні магістра ветеринарної медицини. Знати мету та завдання	Здача лабораторної роботи №1. Виконання самостійної роботи №1 (в.т.ч. в elearn)	8

		дисципліни. Історичні етапи розвитку анестезіології. Розуміти фізіологію і патофізіологію болю. Загальну реакцію – відповідь організму тварини на травму. Стрес. Колапс – причини виникнення, патогенез. Шок – причини виникнення. Види шоку. Патогенез шоківих станів. Вміти завчасно діагностувати ці стани та проводити профілактику.		
Тема 2. Організація анестезіологічного супроводу та інтенсивної терапії в операційних. Фармакологічні засоби та прилади. Загальна анестезія тварин.	2/2	Знати і вміти організувати анестезіологічний супровід тварин. Знати препарати і методи знеболення Розуміти особливості анестезії у різних тварин.	Здача лабораторних робіт №2. Виконання самостійної роботи №2 (в.т.ч. в elearn)	9
Тема 3. Місцева анестезія. Види, методи. Показання і протипоказання. Можливі ускладнення. Сучасні підходи.	2/2	Знати і вміти застосовувати сучасні методи і засоби місцевої анестезії у тварин. Уникати ускладнень.	Здача лабораторної роботи №3. Виконання самостійної роботи №3 (в.т.ч. в elearn)	9
Тема 4. Контроль стану тварини під час анестезіологічного захисту тварини. Моніторинг.	2/2	Знати і вміти чітко контролювати зміни стану тварин під час анестезії. Застосовувати сучасні прилади і підходи в моніторингу стану тварини під час анестезії.	Здача лабораторної роботи №4. Виконання самостійної роботи №4 (в.т.ч. в elearn)	9
Всього модуль 1				35
Модуль 2				

Тема 5. Анестезіологічний супровід тварин з порушеннями гомеостазу.	2/2	Вміти проводити анестезію у складних пацієнтів. Аналізувати результати попередніх досліджень. Знати методи і схеми анестезії за умов порушень гомеостазу у тварин.	Здача лабораторної роботи №5. Виконання самостійної роботи №5 (в.т.ч. в elearn)	9
Тема 6. Ускладнення під час анестезії. Термінальні стани. Реанімація.	2/2	Вміти вчасно виявляти можливі ускладнення при анестезії тварин. Проводити ефективні реанімаційні заходи	Здача лабораторної роботи №6. Виконання самостійної роботи №6 (в.т.ч. в elearn)	9
Тема 7. Інфузійна терапія при анестезіологічному супроводі тварин.	2/2	Вміти і знати препарати, методи і схеми - проводити інфузійну терапію під час анестезії та реанімації у тварин.	Здача лабораторних робіт №7. Виконання самостійної роботи №7 (в.т.ч. в elearn)	9
Тема 8. Гемотрансфузіологія. Особливості при анестезії тварин з порушеннями гомеостазу.	2/2	Вміти і знати препарати, методи і схеми проведення гемотрансфузії під час анестезії та реанімації у тварин.	Здача лабораторних робіт №8. Виконання самостійної роботи №8 (в.т.ч. в elearn)	9
Всього модуль 2				35
Всього за семестр				70
Залік				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). 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	не зараховано