

Подільський державний аграрно-технічний університет
Факультет ветеринарної медицини і технологій у тваринництві
кафедра гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби НПУ

Назва курсу	Польова хірургія та хвороби службових собак
Викладачі	Чумаков Кирило Анатолійович
Профайл викладачів	http://pdatu.edu.ua/pro-universytet/kafedra-hihiieny-tvaryn-ta-veterynarnoho-zabezpechennia-kinolohichnoi-sluzhby-natsionalnoi-politsii-ukrainy.html
Контактний тел.	+38097894945
E-mail:	kokas2008@ukr.net
Сторінка курсу в системі Moodle	http://pdatu.net.ua/enrol/index.php?id=1965
Консультації	Очні консультації: к-сть годин: 2 години - п'ятниця кожного тижня о 15 ¹⁰ год.

1. Коротка анотація до курсу

Навчальна дисципліна «Польова хірургія та хвороби службових собак» є обов'язковою при підготовці здобувачів ОС «Магістр» спеціалізації «Кінологія», спеціальності 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Предметом дисципліни є: основні особливості діагностики та лікування бойової хірургічної травми і ушкоджень мирного часу службових собак, механізм поранення собак; хірургічне лікування ран у службових собак, отриманих у збройному конфлікті та у надзвичайних ситуаціях, інфекції військових поранень; опікові та хімічні ураження собак; анестезії та аналгезії у військово-польовій хірургії. Вивчення найбільш поширених вірусних, бактеріальних, грибкових та інвазійних хвороб службових собак.

2. Мета та цілі курсу

Мета навчальної дисципліни: підготувати студентів в обсязі, необхідному для виконання обов'язків відповідно до призначення у воєнний час і при надзвичайних ситуаціях. Завдання навчальної дисципліни: навчити студентів принципам організації хірургічної допомоги службовим собакам під час військових дій і при надзвичайних ситуаціях та наданні долікарської допомоги.

Також метою вивчення предмету є формування у здобувачів загальних і фахових компетенцій, таких, як: здатність абстрактно мислити, аналізувати епізоотичну ситуацію щодо хвороб службових собак та застосовувати отримані знання у надзвичайних ситуаціях.

3. Формат курсу - Змішаний - курс, що має очну та заочну складову і супровід в системі Moodle, включає структуру, контент, завдання і систему оцінювання.

4. Результати навчання

В результаті вивчення дисципліни студент повинен освоїти прийоми клінічної діагностики ран (визначити характер і вид поранення на основі сучасної класифікації поранень), навчитися правильно формулювати основний діагноз, правильно надавати першу лікарську допомогу при наявності різних травматичних пошкоджень службових собак; повинна бути систематизація знань студентів про особливості вогнепальних поранень кінцівок у собак, відмінності вогнепальних переломів від інших видів відкритого ушкодження кінцівок, хірургічні методи лікування вогнепальних переломів, навчання правил і прийомів діагностики і лікування відкритих і вогнепальних переломів кінцівок. Також вони будуть визначати особливості функціонування в органах і системах організму за різного фізіологічного стану службових собак, навчатися установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень на інфекційну патологію службових собак. Знати сучасне вчення про паразитів, володіти методиками діагностики інвазій.

5. Обсяг курсу

Вид заняття	Загальна кількість годин	
	Денна форма	Заочна форма
лекції	18	4
лабораторні заняття	24	8
самостійна робота	78	108

6. Ознаки курсу:

Рік викладання	семестр	спеціальність	Курс (рік навчання)	Обов'язкова\ Вибіркова компонента
2021-2022	III	204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» спеціалізація	2	Обов'язкова

		«Кінологія»		
--	--	-------------	--	--

7. Пререквізити: дисципліни біологічного напрямку.

8. Технічне й програмне забезпечення /обладнання

1. Комп'ютер з електронним проектором та переносним екраном.
2. Відеофільми.
3. Презентаційний мультимедійний матеріал для лекцій і лабораторних занять.
4. Музейні біопрепарати (вакцини, сироватки, діагностикуми).
5. Повні тексти лекцій, інструктивний матеріал.
6. Методичні рекомендації до лабораторних занять та самостійної роботи.

9. Схема курсу

Тиж. /дата /год.	Тема, план	Форма діяльності (заняття) лекція, самостійна, дискусія, групова робота)
згідно розкладу	ТЕМА 1. Загальні відомості про хірургічні захворювання тварин, методи лікування та профілактики. Особливості польової хірургії.	лекція
згідно розкладу	ТЕМА 2. Вогнепальне поранення службових собак. Мінно-вибухові ураження службових собак. Інфекційні ускладнення ураження.	лекція
згідно розкладу	ТЕМА 3. Ножові ураження службових собак. Кровотеча і крововтрата. Травматичний шок у службових собак.	лекція, самостійна робота
згідно розкладу	ТЕМА 4. Комбіновані хімічні та радіаційні ураження. Термічне ураження службових собак.	лекція
згідно розкладу	ТЕМА 5. Найбільш поширені зоонози службових собак. Сказ, лептоспіроз.	лекція, самостійна робота
згідно розкладу	ТЕМА 6. Вірусні хвороби службових собак. Чума м'ясоїдних, парвовірусна інфекція.	лекція, самостійна робота
згідно розкладу	ТЕМА 7. Особливості епізоотології інвазійних хвороб собак. Асоціативні паразитози собак.	лекція,

Тиж. /дата /год.	Тема, план	Форма діяльності (заняття) лекція, самостійна, дискусія, групова робота)
		самостійна робота
згідно розкладу	ТЕМА 8 Діагностика і принципи боротьби з трематодозами собак. Діагностика і принципи боротьби з акарозами собак.	лекція, самостійна робота
згідно розкладу	ТЕМА 9. Хвороби системи дихання. Хвороби системи травлення.	лекція, самостійна робота
згідно розкладу	Вогнепальні поранення, їх особливості, перша допомога та лікування. Класифікація кровотеч і крововтрата. Травматичний шок.	лабораторна, самостійна робота
згідно розкладу	Бойові пошкодження органів черевної порожнини. Класифікація. допомога і лікування на етапах евакуації.	лабораторна, самостійна робота
згідно розкладу	Сучасні діагностичні дослідження інфекційної патології службових собак. Загальні принципи лікування інфекційних хвороб службових собак.	лабораторна, самостійна робота
згідно розкладу	Основні принципи специфічної профілактики хвороб службових собак інфекційної патології.	лабораторна, самостійна робота
згідно розкладу	Асоціативні паразитози собак.	лабораторна, самостійна робота
згідно розкладу	Хвороби системи дихання. Хвороби системи травлення.	лабораторна, самостійна робота

10. Система оцінювання та вимоги

№ з/п	Види роботи	Форми контролю та звітності	Параметри оцінки	Максимальна кількість балів
І. Поточне оцінювання				
1.1	Підготовка до лабораторно-практичних занять	Активна робота в підгрупах, виконання тестових завдань.	6 тем занять (оцінювання занять за 5-бальною шкалою)	30

1.2	Засвоєння лекційного матеріалу	Оцінювання правильності виконаних тестових завдань	9 тем лекційних занять (оцінювання за 2-бальною шкалою)	18
1.3	Виконання рубіжної контрольної роботи	Оцінювання правильності виконання роботи	2 роботи (оцінювання за 10-бальною шкалою)	20
Всього балів за поточне оцінювання				68
II. Самостійна робота студента				
2.1		Оцінювання якості виконання	15 завдань для самостійної роботи (оцінювання завдань 14 завдань за 2-бальною шкалою, 1 завдання за 4-бальною шкалою)	20
Разом балів за виконання завдань для самостійної роботи				32
ВСЬОГО БАЛІВ				100

