

Дисципліна	Клінічна ветеринарна фармакологія
Рівень ВО	другий (магістерський) рівень вищої освіти
Курс	п'ятий
Обсяг	4 кредити (120 год.)
Мова викладання	українська
Кафедра	гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби Національної поліції України
Вимоги до початку вивчення	Дисципліна «Клінічна ветеринарна фармакологія» базується на знаннях з таких дисциплін: «Цитологія, гістологія, ембріологія», «Органічна хімія», «Біохімія тварин з основами фізичної та колоїдної хімії», «Фізіологія тварин», «Анатомія свійських тварин», «Латинська мова», «Ветеринарна фармакологія».
Що буде вивчатися	Дисципліна вивчає особливості дії нових і традиційних лікарських способів на хворих тварин, схеми застосування лікарських засобів, їх дози і враховує обставини, що забезпечують максимальний лікувальний ефект препарату при мінімальному впливові на організм тварин. Буде вивчено нові фармакологічні засоби; методи ефективного і безпечного використання лікарських засобів; принципи індивідуального вибору лікарських засобів для лікування конкретної тварини; найбільш оптимальні лікарські форми, шляхи і режими введення лікарських засобів; попередження і усунення побічних реакцій і небажаних наслідків взаємодії лікарських засобів.
Чому це цікаво/треба вивчати	Основною метою дисципліни є формування у студентів загальних і фахових компетенцій, власне таких, як: здатність абстрактно мислити, аналізувати епізоотичну ситуацію та застосовувати отриманні знання у виробничих умовах, використовувати в роботі інформаційні і комунікаційні технології, проводити дослідження на відповідному рівні, вчасно приймати обґрунтовані рішення і якісно виконувати відповідну роботу; обґрунтування терапевтичної дії лікарських засобів, для застосування їх у лікарській практиці для досягнення максимального терапевтичного ефекту при тих чи інших патологіях. Весь об'єм знань необхідний в системі підготовки лікаря ветеринарної медицини, надати змогу спеціалісту з великої кількості лікарських засобів обирати «препарати вибору» необхідні для ефективного лікування тварин, профілактики захворювань, стимуляції фізіологічних функцій.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Після освоєння курсу студент повинен мати чітке уявлення про: нові фармакологічні засоби; методи ефективного і безпечного використання лікарських засобів; принципи індивідуального вибору лікарських засобів для лікування конкретної тварини; найбільш оптимальні лікарські форми, шляхи і режими введення лікарських засобів; попередження і усунення побічних реакцій і небажаних наслідків взаємодії лікарських засобів. Опановуючи дисципліну студенти повинні навчитися аналізувати дані з навчальної і спеціальної літератури при вирішенні професійних

	завдань, пов'язаних з призначенням лікарських засобів для лікування тварин та профілактики захворювань; орієнтуватися у широкому арсеналі лікарських препаратів, науково обґрунтовано призначати той чи інший препарат залежно від фармакологічної дії, виду тварин, розвитку патологічного процесу з максимальним терапевтичним ефектом і мінімальної побічною дією; складати фармакологічну схему лікування тварин з урахування сумісної дії ліків та їх фармакологічної сумісності; розрізняти побічну дію ліків та диференціювати її від симптомів розвитку патологічних процесів.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Основними компетенціями, якими повинен оволодіти здобувач є: здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, застосовувати знання у практичних ситуаціях, дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності, використовувати знання з організації та управління ветеринарними заходами і контролем за гігієною, санітарією на підконтрольних об'єктах, застосовувати методики ведення ветеринарного обліку, звітної документації, забезпечувати планування та проведення стандартного прикордонного і розширеного ветеринарносанітарного державного нагляду і контролю за підконтрольними вантажами на транспорті та державному кордоні.
Інформаційне забезпечення	<i>ЕНК дисципліни</i> : http://pdatu.net.ua/course/view.php?id=1377 <i>Основна література</i> : 1. Канюка О.І., Файтельберг-Бланк В.Р., Лизогуб Ю.П. і др. Клінічна ветеринарна фармакологія: Навчальний посібник PDF . Підручник для студентів вищих аграрних закладів зі спеціальності "Ветеринарна медицина» 2. Хмельницький Г.О., Духницький В. Б. Ветеринарна фармакологія: підручник. Київ: «Компринт», 2017. 571 с. 3. Чекман І.С Фармакологія 2-е видання / Чекман І.С., Горчакова Н.О., Казак Л.І □ Київ: Вища школа. □ 2011. □ 598 с. 4. Бобрук В.П. Загальна рецептура та фармакологія лікарських засобів, які впливають на вегетативну та центральну нервову систему (навчально-методичний посібник) / В.П. Бобрук, Т.А. Германюк, М.А. Артемчук, С.В. та інші. – м. Вінниця, ТОВ «Нілан-ЛТД». – 2014. –580с. <i>Інформаційні ресурси</i> : 1. Канюка О.І., Файтельберг-Бланк В.Р., Лизогуб Ю.П. і др. Клінічна ветеринарна фармакологія: Навчальний посібник PDF . Підручник для студентів вищих аграрних закладів зі спеціальності "Ветеринарна медицина» www.twirpx.com/file/820440 2. Ветеринарна фармакологія з рецептурою http://kizman-tehn.com.ua/wp-content/uploads/2017/09/Farmakologiya.pdf
Форма проведення занять	лекції, лабораторні
Семестровий контроль	залік

