



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Клінічна фармакологія»

Ступінь вищої освіти - Магістр
Спеціальність 211 Ветеринарна медицина
Освітня програма «Ветеринарна медицина»
Рік навчання 5 (повний термін навчання), семестр 9
Форма навчання денна (денна, заочна)
Кількість кредитів ЄКТС 4
Мова викладання українська (українська, англійська, німецька)

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

Іщенко Вадим Дмитрович канд.вет. наук, доцент
ischenko_vd@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2026>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Програму вивчення дисципліни «Клінічна фармакологія» складено відповідно до освітньо-професійної програми підготовки ОС Магістр напрямку «Ветеринарна медицина». Клінічна фармакологія – наука про застосування лікарських засобів з урахуванням фармакодинаміки і фармакокінетики залежно від особливостей перебігу патологічного процесу у тварин різних видів. 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. Тому основною метою дисципліни є те, щоб дати відповідні теоретичні обґрунтування терапевтичної дії лікарських засобів, для застосування їх у лікарській практиці для досягнення максимального терапевтичного ефекту при тих чи інших патологіях. Весь об'єм цих знань необхідний в системі підготовки лікаря ветеринарної медицини, дати змогу спеціалісту з великої кількості лікарських засобів вибрати найбільш необхідні для ефективного лікування тварин, профілактики захворювань, стимуляції фізіологічних функцій. Завдання клінічної фармакології зводиться до усунення або послаблення причини захворювання, пригнічення механізму розвитку хвороби, стимуляції механізмів компенсації та видужування, яке досягається при одночасному вжитті всіх заходів реабілітації хворого організму з використанням етіотропних, патогенетичних, симптоматичних, стимулюючих, специфічних лікарських засобів.

СТРУКТУРА КУРСУ

| Тема | Години (лекції/ лабораторні, практичні, семінарські) | Результати навчання | Завдання | Оцінювання |
|--|--|--|---|--|
| 9 семестр | | | | |
| Змістовий модуль 1. Фармакокорекція при інфекційних та інвазійних | 6/6 | Студенти повинні знати: фармакологічні особливості дії ліків у тварин різних видів і віку та розвитку патологічного процесу. | Виконання та здача лабораторної і самостійної роботи в Е- | Критерії оцінювання прописані до кожної лабораторної |

| | | | | |
|--|-----|--|--|--|
| захворюваннях. | | <p>Протимікробні препарати (антибіотики, сульфаніламідні, нітрофуранові). Особливості застосування при різних патологічних станах, показаннях та протипоказаннях. Протипаразитарні препарати. Специфіка антгельмінтної дії залежно від хімічної будови препаратів. Обґрунтування та доцільність застосування імуностимуляторів при лікуванні тварин різних видів, хворих на інфекційні та інвазійні захворювання.</p> <p>Вміти: обирати дозування лікарських речовин залежно від загального стану тварин, перебігу хвороби, розвитку патологічного процесу. оцінювати реакції тварин на уведення лікарських засобів; обирати відповідні хіміотерапевтичні і протипаразитарні лікарські препарати залежно від їх фармакокінетики, показання і протипоказання, особливості застосування при різних патологічних станах; виписувати рецепти на призначені лікарські препарати.</p> | learn. | та самостійної роботи дисципліни окремо по пунктах та балах у E-learn. |
| Змістовий модуль 2. Фармако-регуляція при хворобах незаразної етіології. | 9/9 | <p>Студенти повинні знати: фармакотерапія при хворобах органів і систем організму. Засоби стимулюючої та замісної терапії. Фармакотерапія при хворобах внутрішніх органів (шлунково-кишкового тракту, дихання, печінки, сечовиділення, серцево-судинної системи). Фармакотерапія при гінекологічних захворюваннях. Препарати,</p> | Виконання та здача лабораторної і самостійної роботи в elearn. | Критерії оцінювання прописані до кожної лабораторної та самостійної роботи дисципліни окремо по пунктах та балах у E-learn. |

| | | | |
|---------------------------------|--|--|------------|
| | що впливають на центральну та периферійну нервову систему. Клінічна фармакологія препаратів, що впливають на обмін речовин. Клінічна фармакологія антидотних засобів при різних інтоксикаціях екзогенного і ендогенного походження. Вміти: обґрунтовувати доцільність застосування лікарських препаратів різних груп з урахуванням їх фармакодинаміки та фармакокінетики за патологій різних органів і систем організму; обирати відповідні хіміотерапевтичні препарати у випадку ускладнення перебігу незаразного захворювання із розвитком патогенної мікрофлори із урахуванням попередження можливого розвитку антибіотикорезистентності; виписувати рецепти на призначені у курсі лікування лікарські препарати. | | |
| Навчальна робота за курс | | | 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). |
| <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 |