



Ступінь вищої освіти - Бакалавр

211 Ветеринарна медицина  
Освітня програма «Ветеринарна медицина»  
Рік навчання 2, семестр 3  
Форма навчання денна  
Кількість кредитів ЄКТС 2,8  
Мова викладання українська

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

Шарандак П.В.

psv\_ua@ukr.net

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3716>

### **ОПИС ДИСЦИПЛІНИ**

(до 1000 друкованих знаків)

Головною метою інтегрованої дисципліни «Превентивні технології забезпечення здоров'я коней» є удосконалення та поглиблення теоретичних знань і практичних навичок із розпізнавання внутрішніх хвороб коней, вивчення етіології, патогенезу, симптомів, перебігу, прогнозу, організації лікувальних заходів залежно від конкретних умов утримання та годівлі коней.

#### **Набуття компетентностей:**

***інтегральна компетентність (ІК):*** Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі ветеринарної медицини, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

#### ***загальні компетентності (ЗК):***

- Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.
- Здатність приймати обґрунтовані рішення.

#### ***фахові (спеціальні) компетентності (ФК):***

- Здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин різних класів і видів, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби.
- Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології.

#### ***Програмні результати навчання (ПРН):***

- Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень.
- Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології.

- Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.

### СТРУКТУРА ДИЦИПЛІНИ

| Тема  | Години<br>(лекції/лабораторні,<br>практичні,<br>семінарські) | Результати навчання  | Завдання   | Оцінювання |
|---|--|--|--|------------|
| <b>3 семестр</b>  |  |  |  |            |
| <b>Змістовий модуль «Внутрішні незаразні хвороби коней»</b> |  |  |  |            |
| <b>Тема 1.</b> Хвороби серцево-судинної системи у коней.    | 2/2  | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики за хвороб серцево-судинної системи у коней. Володіти сучасними методами ЕКГ, рентгенографії та інших досліджень хворих коней та вміти аналізувати їх результати.  | Здача лабораторної роботи № 1. Виконання самостійної роботи № 1  | <b>9</b>   |
| <b>Тема 2.</b> Хвороби системи дихання в коней.             | 2/2  | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принцип лікування та профілактики за хвороб системи дихання в коней. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень хворих коней та вміти аналізувати їх результати. Використовувати сучасні підходи до профілактики хвороб системи дихання в коней. | Здача лабораторної роботи № 2. Виконання самостійної роботи № 2. | <b>9</b>   |
| <b>Тема 3.</b> Хвороби систем травлення в коней.            | 2/2  | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принцип лікування та профілактики за хвороб систем травлення в коней. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень системи травлення в коней та вміти аналізувати їх результати.   | Здача лабораторної роботи № 3. Виконання самостійної роботи № 3. | <b>9</b>   |
| <b>Тема 4.</b> Хвороби гепатобіліарно                       | 2/2  | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принцип лікування та   | Здача лабораторної роботи № 4.                                   | <b>9</b>   |

|  |            |  |   |          |
|--|------------|--|---|----------|
| їсистеми і ендокринних органів коней.                            |            | профілактики за хвороб гепатобіліарної системи і ендокринних органів коней. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень за хвороб гепатобіліарної системи і ендокринних органів коней та вміти аналізувати їх результати.<br>Вміти обирати і дозувати лікарські препарати відповідно хвороби.                 | Виконання самостійної роботи № 4.                                   |          |
| <b>Тема 5.</b><br>Хвороби сечової системи коней.                 | <b>2/2</b> | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики за хвороб сечової системи коней. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень сечової системи коней та вміти аналізувати їх результати. Вміти обирати і дозувати лікарські препарати відповідно хвороби.        | Здача лабораторної роботи № 5.<br>Виконання самостійної роботи № 5. | <b>9</b> |
| <b>Тема 6.</b><br>Хвороби системи кровоі нервової системи коней. | <b>2/2</b> | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики за хвороб системи кровоі нервової системи коней. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень за хвороб системи кровоі нервової системи коней. Вміти обирати і дозувати лікарські препарати відповідно хвороби. | Здача лабораторної роботи № 6.<br>Виконання самостійної роботи № 6. | <b>9</b> |
| <b>Тема 7.</b><br>Хвороби лошати незаразної етіології.           | <b>2/2</b> | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики за хвороб лошати незаразної етіології. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень за хвороб лошати незаразної етіології. Вміти обирати і дозувати лікарські препарати відповідно хвороб лошат                 | Здача лабораторної роботи № 7.<br>Виконання самостійної роботи № 7. | <b>8</b> |

|  |            |  |   |            |
|--|------------|--|---|------------|
|  |            | незаразної етіології.  |   |            |
| <b>Тема 7.</b> Хвороби лошаг заразної етіології.                 | <b>2/2</b> | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики за хвороб лошаг заразної етіології. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень за хвороб лошаг заразної етіології. Вміти обирати і дозувати лікарські препарати відповідно хвороб лошаг заразної етіології. | Здача лабораторної роботи № 7.<br>Виконання самостійної роботи № 7. | <b>8</b>   |
| <b>Тема 8.</b> Захворювання шкіри не заразної етіології у коней. | <b>2/2</b> | Знати особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики за хвороб шкіри коней. Володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень за хвороб шкіри коней. Вміти обирати і дозувати лікарські препарати відповідно хвороб шкіри.  | Здача лабораторної роботи № 8.<br>Виконання самостійної роботи № 8. | <b>8</b>   |
| <b>Всього за 1 семестр</b>                                       |            |  |   | <b>70</b>  |
| <b>Тестування з модуля</b>                                       |            |  |   | <b>30</b>  |
| <b>Всього за курс</b>  |            |  |   | <b>100</b> |

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

|   |   |
|---|---|
| <b>Політика щодо дедлайнів та перекладання:</b> | Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перекладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). |
| <b>Політика щодо академічної доброчесності:</b> | 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  |
| <b>Політика щодо відвідування:</b>              | 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 ЗНАТЬ СТУДЕНТІВ

| Рейтинг студента, бали | Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків |            |
|------------------------|--|------------|
|                        | екзаменів  | заліків    |
| 90-100                 | відмінно   | зараховано |
| 74-89                  | добре  |            |
| 60-73                  | задовільно   |            |

### Рекомендована література Базова література:

1. Burger I.H. Updated feeding recommendations for the animal diet. WALTHAM Focus. 1995, 5(3). 32 p.
2. Veterinary Laboratory Medicine. Interpretation & Diagnosis. Ed. D.J. Meyer, J.W. Harvey. Saunders, 2001. 456 p.
3. A-Z of horse diseases and common Health problems. Interpet Publishing. 1993. 304 p.
4. Практичні рекомендації з діагностики і профілактики патології мінерального обміну у кобил і лошат / О. О. Павелиця, та ін. К., 2010. 30 с.
5. Sameh m. Abutarbush Illustrated guide of equine diseases. Willey-Blackwell, 2009. 704 p.
6. Dereck C. Knottenbelt, Reg R. Pascoe Color Atlas of diseases and disorders of the horse. Wolfe, 1994. 432 p.
7. Рекомендації з організації відтворення коней та профілактики патології обміну речовин у жеребців і кобил / М. І. Цвіліховський, та ін. К., 2006. 31 с.
8. Robinson N. Edward Current therapy in equine medicine. Saunders, 2015. 815 p.

### Допоміжна література:

1. Eliza Malton Horse diseases and disorders: an issue of veterinary clinics. States academic press, 2001. 248 p.
2. Tony J. Cunha Horse feeding and nutrition. Elsevier Science, 2012
3. Мікроелементози сільськогосподарських тварин / [М. О. Судаков, та ін. К.: Урожай, 1991. 144 с.
4. Lon D. Lewis Feeding and care of the horse. Vetbooks, 2013. 437 p.

### 13. Інформаційні ресурси:

1. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
2. <http://www.evj.co.uk/ej>
3. <http://www.sciencedirect.com/science/journal/10900233>
4. <https://onlinelibrary.wiley.com/>
5. <http://www.fei.org/fei/your-role/veterinarians>