

Інфекційні хвороби птиці

Кафедра епізоотології та паразитології

Факультет ветеринарної медицини

викладач	Касяненко О.І.
Спеціальність:	211 Ветеринарна медицина
Освітній ступінь	магістр
Семестр	5
Кількість кредитів ЄКТС	5
Аудиторні години	44 (в т.ч. 0 лекцій, 44 год практичних занять)
Форма контролю	Залік

Загальний опис дисципліни

Дисципліна «Інфекційні хвороби птиці» пов'язана із загальним цілями ОП «Ветеринарна медицина» та охоплює аспекти на яких ґрунтуються основи захисту здоров'я тварин. Вивчення дисципліни посилює основний компонент «Епізоотологія та інфекційні хвороби тварин», «Ветеринарні технології профілактики інфекційних хвороб тварин» і надає додаткові поглиблені знання щодо і надає додаткові поглиблені знання щодо ветеринарного супроводу птахівництва на основі комплексної оцінки системи ветеринарно-санітарних заходів у птахівництві та проведення діагностики, лікування та профілактики інфекційних хвороб птиці в умовах виробництва та особистих господарств населення.

Метою освітнього компонента є формування у студентів здатності динамічно поєднувати знання, уміння, комунікативні навички, розв'язувати комплексні проблеми під час професійної діяльності та використовувати методи профілактики, діагностики, лікування продуктивної птиці за інфекційних хвороб та впроваджувати інноваційні технології у професійну діяльність.

Після вивчення освітнього компонента студент очікувано буде здатен:

1. Визначати і застосовувати систему ветеринарно-санітарних заходів в умовах птахівничих господарств.
2. Визначати і застосовувати ветеринарний супровід птахівництва в умовах особистих господарств населення.
3. Виявляти ризики, розробляти та проводити заходи щодо діагностики, профілактики, лікування за заразних хвороб продуктивної птиці.

Основними формами навчання є практичні (семінари-тренінги, групова робота) та індивідуальні (підготовка презентацій, розробка проектів) заняття,

Методами оцінювання полікритеріальна оцінка поточної роботи здобувачів вищої освіти:

- ✓ опитування теоретичних питань,
- ✓ оцінка рівня знань, продемонстрованих на лабораторно-практичних заняттях;
- ✓ тест множинного вибору;

- ✓ самостійне опрацювання теми в цілому чи окремих питань самостійної роботи здобувачів вищої освіти (результати тестування, підготовка презентацій, презентаційна доповідь самостійно опрацьованого матеріалу);
- ✓ використання ситуаційних вправ з наступною оцінкою самими учасниками,
- ✓ постійний зворотній зв'язок зі студентами, аналіз поточних успіхів.

Враховується активність під час обговорення питань, що винесені на заняття; експрес-контроль під час аудиторних занять. Під час поточного і підсумкового контролю у процесі оцінювання ДРН враховуються підготовлені здобувачем та опубліковані наукові публікації у збірниках, які входять до фахових видань та/або матеріалів конференцій.

Теми практичних занять

1. Ветеринарне забезпечення захисту здоров'я птиці.
2. Сучасні епідеміологічні виклики в концепції «Єдине здоров'я»
3. Бактеріальні інфекційні хвороби птиці.
4. Вірусні хвороби птиці.
5. Інфекційні хвороби птиці спричинені мікроскопічними грибами.
6. Інфекційні хвороби птиці спільні для птиці і людей (Зоонози).
7. Антибіотикорезистентність зоонозних бактерій.
8. Підходи та методи визначення антибіотикорезистентності зоонозних бактерій у європейському співтоваристві.
9. Поширення антибіотикорезистентних штамів збудників зоонозів серед продуктивної птиці.
10. Альтернатива антибіотикам (пробіотики, пребіотика, симбіотики, еубіотики).
11. Ветеринарно-санітарні та протиепізоотичні заходи щодо профілактики інфекційних хвороб птиці.
12. Методи профілактики хвороб тварин шляхом застосування сучасних і екологічно безпечних дезінфікуючих засобів.
13. Санітарно-мікробіологічні дослідження змивів з поверхонь об'єктів ветеринарного нагляду та контролю.
14. Визначення бактерицидної активності дезінфектантів.
15. Визначення віруліцидної активності дезінфектантів.
16. Санітарно-мікробіологічний контроль повітря об'єктів ветеринарно-санітарного нагляду і контролю.
17. Методи контролю ефективності дії дезінфектантів.
18. Методи оцінки ступеню нешкідливості дезінфікуючих засобів для птиці.
19. Сучасні специфічні профілактичні засоби. Фактори, які впливають на імунітет.
20. Нові методи профілактики і лікування бактеріальних хвороб птиці (нанотехнології у лікуванні бактеріальних хвороб)