



«Вірусологія у ветеринарії: сучасні методи діагностики та моніторингу»

Практична інформація

Дата проведення: 2025 рік

Кінцевий термін реєстрації:

Тривалість: загальна тривалість програми: за дистанційною формою навчання – 6 днів
(в синхронному та асинхронному режимі)
очною формою навчання – 5 днів

Місце знаходження:
м.Київ, вул. Донецька, 30

Цільова група: фахівці державних лабораторій Держпродспоживслужби та лабораторій різної форми власності та підпорядкування

Кількість учасників:

Організація: Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи

Мова навчання: державна

Метод оцінювання: підсумковий контроль (тестування)

Видача сертифікатів: так

Кредити безперервної освіти:
3 кредита ЄКТС/90 годин

Вартість: відповідно калькуляції

Безбар'єрність: для людей з обмеженими можливостями можуть бути організовані спеціальні коригування

Реєстрація: <https://vet.gov.ua/>

Контакти: julia.hlukhonets@vet.gov.ua

Контекст

Програма передбачає розвиток умінь щодо проведення вірусологічних досліджень, валідації методів, організації віваріїв, біобезпеки та біозахисту у лабораторії, дезінфекції та знезараження у випадках особливо небезпечних інфекцій.

Програма

Основна мета:

Формування та підвищення рівня професійних компетентностей у забезпеченні підготовки фахівців для ефективної діагностики, профілактики, моніторингу та контролю вірусних хвороб тварин і птиці. Програма спрямована на поглиблення знань у сфері сучасних методів лабораторних досліджень з використанням ПЛР, МФА, ІФА, РЗГА, а також на формування навичок застосування цих методів при діагностиці важливих вірусних хвороб, зокрема сказу, грипу птиці та хвороби Ньюкасла та інші.

Цілі навчання:

- знання принципів лікування, профілактики та контролю вірусних хвороб тварин, у тому числі сказу, хвороби Ньюкасла та грипу птиці;
- знання ролі вірусних сучасних методів діагностики та моніторингу вірусних інфекцій тварин і птиці, зокрема ПЛР, МФА, ІФА та РЗГА;
- проведення моніторингу вірусних інфекцій та аналіз вірусологічної ситуації для запобігання спалахам;
- застосування дезінфекційних заходів у лабораторних та польових умовах для знезараження вірусних інфекцій.

Зміст курсу:

1. Основні поняття та принципи лабораторної біобезпеки та біозахисту
2. Роль вірусних хвороб у нозологічному профілі інфекційних хвороб тварин-компаньйонів
3. Особливості діагностики, лікування і профілактики вірусних хвороб тварин-компаньйонів
4. Некомерційне переміщення тварин-компаньйонів.
5. Методи лабораторної діагностики вірусних хвороб птиці
6. Сказ тварин (лабораторна діагностика, відбор, транспортування зразків.
7. Дезінфекція - загальні поняття. Дезінфікуючі засоби при особливо небезпечних інфекційних хворобах тварин
8. Контроль дезінфектантів, які використовуються у практиці.
9. Основні положення роботи у віварію. Лабораторні тварини і техніка біологічного експерименту
10. Система управління якістю в контексті проведення вірусологічних досліджень
11. Підхід «Єдине Здоров'я» та міжсекторальна взаємодія при діагностиці вірусних інфекцій
12. Місце полімеразної ланцюгової реакції в лабораторній діагностиці вірусних хвороб тварин.
13. Практичні заняття.

Методи навчання:

Під час навчання за дистанційною формою в синхронному режимі передбачається участь у вебінарах, під час яких проводяться міні-лекції, тематичні дискусії, аналіз ситуацій та розв'язання ситуаційних завдань, індивідуальна та групова робота учасників професійного навчання.

Умови:

Дана програма призначена для працівників Держпродспоживслужби та фахівців в галузі ветеринарної медицини, працівники лабораторної мережі Держпродспоживслужби, які здійснюють реєстрацію зразків та оформлення документів