

Курсы

дополнительного образования ветеринарных врачей региональных, межобластных, областных, краевых и республиканских ветеринарных лабораторий на тему: **«Серологическая диагностика бруцеллеза и лептоспироза животных с использованием методов РА, РСК/РДСК, РИД, РНГА, КР с молоком, РМА и др.»**

Место проведения: ФГБУ Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория
111622 г. Москва, ул. Оранжевая 23, Время проведения: с **07.10. по 18.10. 2013 г.**

ПРОГРАММА

Заезд, регистрация слушателей и их размещение.
Правовые вопросы и организация лабораторного дела в государственных ветеринарных лабораториях Российской Федерации
Соблюдение нормативной документации и методические требования при проведении исследований на инфекционные болезни в ветеринарных лабораториях РФ.
Режим работы в ветеринарных лабораториях, соблюдение техники безопасности при проведении лабораторных исследований.
Организация дополнительной программы образования специалистов ветеринарных лабораторий РФ в Учебном центре ФГУ ЦНМВЛ.
Соблюдение нормативной документации и методические требования при проведении исследований. Ведение документации в отделе и оформление результатов экспертиз.
Бруцеллез животных. Профилактика и борьба с бруцеллезом животных. Оздоровление неблагополучных пунктов. Методы лабораторной диагностики бруцеллеза и постановка серологических реакций.
Постановка серологических реакций на бруцеллез (РА, КР с молоком, РНГА, РБП, РИД)
Продолжение постановки серологических реакций на бруцеллез (РА, КР с молоком, РНГА, РБП, РИД) и их диагностическая оценка.
Постановка серологических реакций на бруцеллез (РСК, РДСК).
Учет реакций на бруцеллез и их диагностическая оценка.
Факторы влияющие на диагностическую оценку результатов исследования.
Постановка РНГА на бруцеллез, учет и ее диагностическая оценка.
Продолжение постановки РДСК на бруцеллез, учет и ее диагностическая оценка.
Лептоспироз животных. Методы лабораторной диагностики. Профилактические мероприятия лептоспироза у животных
Лептоспироз животных. ПЦР диагностика лептоспироза животных.
Постановка и учет РМА (реакция микроагглютинации) на лептоспироз.
Продолжение постановки и учета РМА на лептоспироз.
Приготовление питательной среды для выращивания штаммов лептоспир, факторы, влияющие на рост лептоспир.
Постановка и учет РМА на лептоспироз.
Типизация штаммов лептоспир с агглютинирующими сыворотками. Постановка РМА на лептоспироз.
Выдача шифрованных проб и постановка реакций для определения инфекционных болезней.
Продолжение постановки серологических реакций.
Учет серологических реакций и их диагностическая оценка
Итоговая аттестация слушателей. Подведение итогов занятий по курсу дополнительного образования. Выдача удостоверений.