

## **Аннотация**

### **Лабораторная диагностика новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**

Программа предназначена для повышения квалификации специалистов по специальности «Лабораторная диагностика», осуществляющих профессиональную деятельность в области этиологической лабораторной диагностики новой коронавирусной инфекции в клиничко-диагностических, бактериологических, молекулярно-генетических (ПЦР-лабораториях, а также лабораториях других организаций, имеющих санитарно-эпидемиологическое заключение на работу с возбудителями III - IV группы патогенности).

Форма обучения - очно-заочная без выезда слушателей в образовательную организацию с применением дистанционных технологий.

Цель программы – сформировать у специалистов современные знания, необходимые для обеспечения качества выполнения преаналитического, аналитического и постаналитического этапов исследования при проведении прямых и непрямых методов этиологической диагностики COVID-19.

В рамках программы слушатели ознакомятся с требованиями актуальных нормативных документов к процедурам взятия биологического материала, условиям его хранения и транспортировки, правилам оформления направлений для лабораторного исследования. Изучат требования к помещениям лаборатории, выполняющей молекулярно-биологические и иммунохимические диагностические исследования, к проведению работ, связанных с использованием методов амплификации нуклеиновых кислот.

Повысят уровень знаний по вопросам выполнения аналитического этапа различных лабораторных диагностических методов COVID-19 с контролем качества этиологической лабораторной диагностики. Программа уделяет внимание вопросам инфекционной безопасности.

Очная часть предусматривает проведение занятий с применением он-лайн сервисов.

Заочная часть включает самостоятельное изучение электронных материалов в системе дистанционного обучения.

Итоговая аттестация проводится в виде собеседования.

Слушателям, успешно освоившим Программу, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.