

## Аннотация программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Иммунологические исследования в клинической лабораторной диагностике» разработана в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 1 июля 2013 г. N 499 г. Москва "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам", приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 N 145н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области клинической лабораторной диагностики" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2018 N 50603.

Правообладатель программы: Общество с ограниченной ответственностью Научно-практический центр повышения квалификации и переподготовки специалистов «Медицина и Качество»

Юридический адрес: 620026 г. Екатеринбург, ул. Горького 65. помещение 1.

Фактический адрес: 620026 г. Екатеринбург, ул. Чернышевского д.16 оф.705, ул. Горького д.65, 2-й подъезд.

Тел. (343) 229 05 09.

Нормативный срок освоения программы 144 часа при очно-заочной форме подготовки. По окончании обучения выдается удостоверение о повышении квалификации.

### **Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Иммунологические исследования в клинической лабораторной диагностике»:**

Приобретение слушателями знаний по современным требованиям организации и проведения иммунологических исследований в клинической лабораторной диагностике на основании действующих нормативных документов, практических навыков решения ситуационных задач, связанных с вопросами организации и проведения иммунологических исследований в клинической лабораторной диагностике, ведения медицинской документации для совершенствования профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации.

### **Планируемые результаты обучения:**

В процессе обучения слушатели совершенствуют трудовые функции:

- Организация контроля качества клинических лабораторных исследований третьей категории сложности на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах исследований (А/01.7);
- Освоение и внедрение новых методов клинических лабораторных исследований и медицинских изделий для диагностики *in vitro* (А/02.7);
- Выполнение клинических лабораторных исследований третьей категории сложности (А/03.7);
- Внутрिलाбораторная валидация результатов клинических лабораторных исследований третьей категории сложности (А/04.7);
- Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации (А/05.7);
- Консультирование медицинских работников и пациентов (В/01.8);
- Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса (В/02.8);
- Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности (В/03.8);
- Формулирование заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности (В/04.8);
- Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации (В/05.8);
- Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме (В/06.8).

**Категория обучающихся:** врач-лаборант.

**Требования к поступающим**

Высшее профессиональное образование по специальности "Лечебное дело", «Педиатрия», «Стоматология», «Медико-профилактическое дело», «Медицинская биохимия», «Медицинская биофизика», «Медицинская кибернетика».

Подготовка в ординатуре/интернатуре по специальности «Клиническая лабораторная диагностика», профессиональная переподготовка по специальности «Клиническая лабораторная диагностика» при наличии подготовки в интернатуре\ординатуре по одной из основных специальностей.

**Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения программы 144 часа при очно-заочной форме подготовки.

**Квалификационная характеристика выпускника**

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности в клинической лабораторной диагностике в соответствии с действующими нормативными документами РФ, непрерывному повышению качества медицинской помощи в качестве врача клинической лабораторной диагностики.

**Характеристика подготовки**

Программа представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки.

Основная цель подготовки по программе – повышения уровня квалификации, овладение новыми организационными навыками, совершенствование существующих.

В день зачисления слушатели получают учебно-методическую литературу для самостоятельного изучения курса.

Прошедший подготовку и итоговое тестирование должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве врача лабораторной клинической диагностики в медицинских организациях независимо от их организационно-правовых форм.

**Учебный план**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
«Иммунологические исследования в клинической лабораторной диагностике»**

Срок обучения - 144 часа.

Форма подготовки - очно-заочная с применением дистанционных технологий.

№	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Трудоемкость по ГОС-2 (в ак.ч.)	В том числе самостоятельная подготовка	В том числе лекции с применением дистанционных технологий	В том числе производственная практика	Трудоемкость по ГОС-2 (в зач.ед.)
ПМ 01	Правовые основы медицинской деятельности	6	3	3	0	0,2
ПМ 02	Инфекционная безопасность пациентов и персонала. Инфекционный контроль.	9	4	2	3	0,3
ПМ 03	Современные молекулярно-биологические методы в диагностике инфекций.	12	6	1	5	0,3
ПМ.04	Лабораторная диагностика герпес вирусной инфекции.	11,5	6	1,5	4	0,3

ПМ.05	Современные иммунологические методы.	12	5	1	6	0,3
ПМ.06	Инфекции, передаваемые половым путем	9,5	5	2,5	2	0,3
ПМ.07	Внутрилабораторный и внешнелабораторный контроль	10	4	1	5	0,3
ПМ.08	Требования к работе лабораторий III-IV группы патогенности.	14,5	8	1,5	5	0,4
ПМ.09	Преаналитический этап в лабораторной диагностике.	10,5	4	1,5	5	0,3
ПМ.10	Организация службы лабораторной безопасности	11	4	2	5	0,3
ПМ.11	Современные требования к защите при работе с возбудителями инфекционных заболеваний. Правила работы в боксах биологической безопасности	12	6	1	5	0,3
ПМ.12	Аттестация рабочих мест в лабораториях.	11	6	0	5	0,3
ПМ.13	Сердечно-легочная реанимация (базовый и расширенный комплекс)	9	3	2	4	0,3
ПМ.14	Разбор вопросов слушателей по темам программы ведущим преподавателем с использованием ИКТ.	2	0	2	0	0,05
	Итоговое тестирование	4				0,1
	Итого:	144	64	22	54	4