

Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации

«ПЦР в диагностике инфекционных болезней и  
индикации патогенных микроорганизмов»

№	Название параметра паспорта	Поля для заполнения
1	Основная специальность	Клиническая лабораторная диагностика
2	Дополнительные специальности	Лабораторная диагностика, лабораторное дело
3	Трудоемкость	72 ч
4	Года разработки	2023
5	Форма обучения: очная очно-заочная заочная	очная  очно-заочная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий
6	Основы обучения: бюджетная договорная договорная (за счет средств ФОМС)	Бюджетная договорная
7	Стоимость обучения	6 500,00 руб.
8	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Категория обучающихся: специалисты с высшим и средним медицинским, высшим биологическим, ветеринарным, микробиологическим и иным высшим образованием, занимающиеся лабораторной диагностикой инфекционных болезней в учреждениях Роспотребнадзора, других министерств и ведомств.
9	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение о повышении квалификации
10	Аннотация	<p>Направленность Программы – практико-ориентированная и заключается в подготовке на основании положений нормативно-методических документов, регламентирующих лабораторную диагностику инфекционных болезней, в том числе применение молекулярно-генетических методов, и обеспечение биологической безопасности при работе с ПБА на территории Российской Федерации.</p> <p>Программа включает следующие разделы: 1 «Основы ПЦР» 2 «Микроэррей и секвенационные технологии» 3 «ПЦР в диагностике инфекционных болезней»</p> <p>Итоговая аттестация проводится в форме экзамена.</p> <p>Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации.</p>

11	Планируемые результаты обучения	Направлены на совершенствование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, профессиональных знаний, умений, навыков, имеющих преемственность с нормативными документами по лабораторной диагностике инфекционных болезней и обеспечению безопасности работ с ПБА I-II групп и III-IV групп, профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками врача-бактериолога, врача-вирусолога, биолога, лаборанта микробиологической лаборатории.
12	В программе используются следующие виды учебных занятий: Лекция Семинар Практическое занятие Круглый стол Конференция Мастер-класс Деловая игра Ролевая игра Тренинг Консультация Аттестация в виде тестирования Аттестация в виде собеседования Оценка практических навыков Самостоятельная работа Экзамен	Лекции Практические занятия Консультации Самостоятельная работа Аттестация в виде тестирования Экзамен
13	Получение новой компетенции (да/нет)	нет
14	Описание новой компетенции (при получении новой компетенции)	
15	Структурное подразделение, реализующее программу	ФКУЗ Ставропольский противочумный институт Роспотребнадзора лаборатория подготовки специалистов
16	Контакты	тел. 8(865-2) 26-03-37 - лаборатория подготовки специалистов Электронная почта: <a href="mailto:stavnipchi@mail.ru">stavnipchi@mail.ru</a> , <a href="mailto:lab.ps@yandex.ru">lab.ps@yandex.ru</a> Заведующая лабораторией подготовки специалистов - д.м.н. Таран Татьяна Викторовна. тел. 8(865-2) 26-40-05
17	Предполагаемый период обучения	
18	Основной преподавательский состав	Учебный процесс обеспечивается высококвалифицированными научными работниками Куличенко А.Н., Таран Т.В., Еременко Е.И., Ковалев Д.А., Пономаренко Д.Г., Волынкина А.С., Рязанова А.Г., Аксенова Л.Ю., Жилченко Е.Б., Васильева О.В., Русанова Д.В., Котенева Е.А., Борздова И.Ю., Кузнецова И.В.,

		Бердникова Т.В., Жарникова Т.В., Писаренко С.В., Ульшина Д.В., Бобрышева О.А., Котенев Е.С.
19	Симуляционное обучение:	да
19.1	Объем симуляционного обучения, зет	4 академических часов
19.2	С применением симуляционного оборудования: манекены муляжи фантомы тренажеры	Тренажер микробиологической лаборатории
19.3	Задача, описание симуляционного обучения	Задачи: проведение анализа панели образцов биологического материала с использованием ПЦР с электрофоретическим и гибридационно-флуоресцентным учетом результатов: подготовка проб, обеззараживание материала, выделение ДНК, постановка ПЦР или ПЦР с обратной транскрипцией, программирование прибора, учет и интерпретация результатов
20	Стажировка (заполняется при ее наличии):	
20.1	Объем стажировки, зет	
20.2	задача, описание стажировки	
20.3	место проведения стажировки	
20.4	руководитель/куратор стажировки	
21	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО):	да
21.1	Трудоемкость ДОТ, зет	6 академических часов
21.2	Используемые виды синхронного обучения (очная форма): Вебинар Видеоконференция Аудиконференция Онлан-чат Виртуальная доска Виртуальный класс	Вебинар онлайн-чат
21.3	Используемые виды синхронного обучения (заочная форма): Запись аудиолекций Запись видеолекций Мультимедийный материал Печатный материал Веб-форум (блог) Электронные учебные материалы в СДО Онлайн курс (электронный учебный курс) Подкасты (скринкасты)	
21.4	Интернет ссылка на вход в систему дистанционного обучения (СДО)	<a href="https://aspirant.snipchi.ru">https://aspirant.snipchi.ru</a>