

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации средних медицинских работников «Иммуногистохимия» по специальности «Патологическая анатомия» (72 часа)

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации средних медицинских работников «Иммуногистохимия» по специальности «Патологическая анатомия»
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	72 часа
3.	Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев)	очное 6 ауд. часов в день, 6 дней в неделю, продолжительность обучения - 2 недели
4.	с отрывом от работы (очная)	72 часа
5.	Объем заочной части, ЗЕТ	нет
6.	Основы обучения (бюджет, договор, за счет средств ТФОМС)	бюджет, договор, за счет средств ТФОМС
7.	Стоимость обучения	25 000 руб.
8.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение установленного образца о повышении квалификации «Иммуногистохимия»
9.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Специалисты, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Патологическая анатомия»
10.	Структурное подразделение ВЦЭРМ, реализующее программу	Патологоанатомическое отделение, кафедра хирургии и инновационных технологий института ДПО «Экстремальная медицина»
11.	Контакты	г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков-54 клиника № 2 ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова
12.	Предполагаемый период начала обучения	сентябрь-ноябрь 2020
13.	Основной преподавательский состав	Эллиниди Вера Николаевна - руководитель программы, зав.патологоанатомическим отделением, кандидат медицинских наук, доцент, заслуженный работник здравоохранения РФ
14.	Аннотация	Курс повышения квалификации «Иммуногистохимия» предназначен для врачей-патологоанатомов, биологов, осваивающих метод иммуногистохимии.
15.	Цель и задачи программы	Программа направлена на расширение знаний и формирование профессиональных компетенций в области иммуногистохимии с целью повышения качества лечебно-диагностических услуг в учреждениях здравоохранения, своевременной и точной

		диагностики опухолей.
16.	Модули (темы) учебного плана программы	Учебный модуль № 1. Обучающий практический курс «Теоретические и практические основы иммуногистохимии»; Учебный модуль № 2. Обучающий практический курс «Контроль качества и способы оценки иммуногистохимических реакций»; Учебный модуль № 3. Обучающий практический курс «Прикладные вопросы иммуногистохимии. Общие принципы иммуногистохимической диагностики опухолей»; Учебный модуль № 4. Обучающий практический курс «Алгоритмы иммуногистохимической диагностики метастазов и злокачественных опухолей»
17.	Симуляционное обучение. Трудоёмкость. Задача, описание симуляционного обучения.	нет
18.	Стажировка. Трудоёмкость. Задача, описание стажировки. Место проведения стажировки.	Работа в патологоанатомическом отделении. Трудоёмкость 46 часов. Обучение по: - качественной и количественной оценке результатов иммуногистохимического исследования; - проведению рабочего разведения и титра используемых антител, их чувствительность и специфичность; - определению диагностической целесообразности панели иммуногистохимических биомаркеров (антител) для диагностики опухолей различного гистогенеза; - внутрилабораторному контролю качества иммуногистохимических исследований; - составлению заключения и формулировке диагноза заболевания.
19.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение. Трудоёмкость. Описание ДОТ и ЭО.	нет
20.	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	Индивидуальный подход – основной принцип обучения практическим основам иммуногистохимии. Особое внимание в программе уделено вопросам внутрилабораторного контроля качества

		иммуногистохимических реакций, алгоритмам иммуногистохимической диагностики опухолей человека.
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------