

АННОТАЦИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СМР

1	Название программы	Клинико-лабораторная диагностика неотложных состояний
2	Трудоемкость	36
	Структурное подразделение	Кафедра клинической лабораторной диагностики, аллергологии и иммунологии
	Год разработки программы	2021
	Непрерывное образование (да/нет)	Да
	По всем разделам специальности (да/нет)	Нет
3	Специальность	Клиническая лабораторная диагностика
4	Дополнительные специальности	Нет
5	Форма обучения	Очная
	Дата утверждения программы	10.11.2021
Дополнительные сведения:		
6	Аннотация	Лабораторные исследования, выполняемые по неотложным показаниям, составляют до 33% всех анализов клинической лабораторной диагностики, но для оказания качественной медицинской помощи они должны быть правильно назначены и интерпретированы. В настоящее время стремительно развивается медицина, внедряются новые нормативные документы и лабораторные технологии, поэтому углублять и расширять знания, умения и навыки специалистов по клинической-лабораторной диагностике неотложных и угрожающих жизни состояний. Цель реализации программы - совершенствование компетенций, необходимых для проведения клинико-лабораторных исследований неотложных состояний в рамках имеющейся квалификации Категория обучающихся: врач-лаборант, врач клинической лабораторной диагностики Содержание программы. В программе рассмотрены 1. Вопросы патогенеза неотложных состояний, организационные и экономические аспекты лабораторной диагностики неотложных состояний. 2. Современные подходы к повышению клинической эффективности неотложных лабораторных исследований. 3. Технологии проведения лабораторных исследований, алгоритмы обследования, прогнозы неотложных состояний, интерпретация клинико-лабораторных исследований: -при острой почечной и печеночной недостаточности,

		- остром панкреатите, - синдроме диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови, - системной воспалительной реакции, - остром инфаркте миокарда. Реализация компетентностного подхода предусматривает использование в учебном процессе интерактивных форм проведения занятий и мастер классов. Каждый слушатель на период обучения обеспечивается доступом к информационным ресурсам научной библиотеки института и кафедры. По окончании обучения проводится итоговая аттестация в форме тестирования.
7	Планируемые результаты обучения	После обучения врач клинической лабораторной диагностики в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта будет владеть: - технологией выполнения наиболее распространенных видов общеклинических, биохимических, коагулологических, иммунологических и других исследований при неотложных и угрожающих жизни состояниях; - технологией выполнения лабораторных экспресс-исследований при неотложных и угрожающих жизни состояниях; - технологией организации и выполнения контроля качества лабораторных исследований; - методиками составления плана лабораторного обследования пациентов и интерпретации результатов лабораторных исследований при неотложных и экстренных состояниях.
8	В программе используются следующие виды учебных занятий	Лекция Практические занятия Мастер-класс Тренинг Аттестация в виде тестирования
9	Получение новой компетенции (да/нет)	Нет
9.1	Описание новой компетенции	Нет
Особенности обучения		
10	Симуляционное обучение	Нет
11	Стажировка	
11.1	Включает стажировку	Да
11.2	Трудоемкость, ЗЕТ	4 час
11.3	Задачи, описание стажировки	Совершенствование практических навыков и манипуляций. Изучение передовых технологий, используемых в экспресс-лабораториях. Закрепление теоретических знаний, практических навыков по методам лабораторной диагностики, используемых при неотложных и экстренных состояниях. 1. Методика использования тестовых панелей для

		диагностики экстренных и неотложных состояний. Использование диагностических карт для диагностики неотложных состояний. 2. Технология проведения качественного экспресс-теста «КардиоБСЖК». 3. Технология проведения экспресс-определения концентрации тропонина I в цельной крови, плазме или сыворотке человека. Методика иммунохроматографического анализа. 4. Технология проведения иммуноферментного метода определения концентрации тропонина I в сыворотке крови человека.
11.4	Место проведения стажировки	КГБУЗ «ККБ № 1» им. проф. С.И. Сергеева, клиничко-диагностическая лаборатория
11.5	Руководитель /куратор стажировки	Врач клинической лабораторной диагностики высшей квалификационной категории
12	Дистанционные образовательные технологии	Нет
13	Сетевая форма реализации	Нет