

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Профессиональная переподготовка

По специальности: Клиническая лабораторная диагностика

Название: «Клиническая лабораторная диагностика»

Цель ДПП: формирование у обучающихся профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретения новой квалификации по специальности «Клиническая лабораторная диагностика».

Задачи ДПП: приобретение знаний, умений и практических навыков, необходимых для выполнения, организации и аналитического обеспечения клинических лабораторных исследований, консультирования медицинских работников и пациентов

В результате освоения программы формируются компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности - осуществление медицинской деятельности в области клинической лабораторной диагностики.

Программа направлена на формирование следующих компетенций (трудовых функций): ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-9, В/01.8 В/02.8; В/03.8; В/04.8; В/06.8

Знать (необходимые знания):

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность медицинских организаций;
- общие вопросы организации лабораторной службы Российской Федерации;
- врачебную этику и деонтологию, основы трудового законодательства;
- организацию и контроль деятельности медицинских лабораторий;
- основы функционирования медицинского страхования;
- основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
- правила охраны труда и пожарной безопасности при работе в клинических лабораториях;
- правила техники безопасности и санэпидрежима в лаборатории;
- основы диагностики и мониторинга неотложных состояний;
- преаналитические и аналитические технологии лабораторных исследований;
- правила действий при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций.
- критерии оценки качества оказания медицинской помощи;
- основы системы управления качеством лабораторных исследований;
- стандарты в области качества лабораторных исследований;
- правила обеспечения контроля качества лабораторных исследований (внутрилабораторного и внешнего) на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах лабораторных исследований;
- состав, значение, принципы составления стандартных операционных процедур (СОП);
- верификацию и валидацию лабораторных методик и результатов исследования;
- формы отчетов в лаборатории.

Уметь (необходимые умения):

- выполнять лабораторные исследования, в том числе высокотехнологичные методы исследований;
- оценивать и интерпретировать результаты лабораторных исследований;
- провести предварительный анализ результатов лабораторных исследований, сравнить их с полученными ранее данными;
- определить необходимость повторных и дополнительных исследований биологических проб пациента.
- организовать контроль качества лабораторных исследований на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах;
- разработать СОПы;
- организовать работу младшего и среднего медицинского персонала;
- готовить отчеты по результатам исследований, своей деятельности и работе лаборатории.

Практический опыт (трудовые действия):

- организация контроля качества лабораторных исследований на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах;
- разработка и применение СОПов;
- руководство работой младшего и среднего медицинского персонала;
- подготовка отчетов по результатам исследований, своей деятельности и работе лаборатории.
- приобретение навыков выполнения лабораторных исследований, в том числе высокотехнологичных;
- владения аналитическими технологиями и навыками работы с современным лабораторным оборудованием;
- владение методами анализа, оценки и интерпретации полученных результатов лабораторных исследований, клинической верификации результатов;
- оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме
- составления клинико-лабораторного заключения по комплексу результатов лабораторных исследований; разработки и применения алгоритма по выдаче результатов исследований;
- формулирования и оформления заключения по результатам лабораторных исследований;
- организации контроля качества консультативного сопровождения врача клинициста и пациентов; подготовки отчетов по результатам исследований, своей деятельности и работе лаборатории; руководства работой младшего и среднего медицинского персонала.

Формы аттестации: защита аттестационной работы, оценка результатов текущего контроля, внесенных в журнал лекций, практических занятий, программы стажировки, в соответствии с учебным планом ДПП и результатов промежуточной аттестации