

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»
(НИИ КПССЗ)

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В
ЛАБОРАТОРНОЙ ПРАКТИКЕ**

**Блок 1. Базовая часть
(Б1.В.ДВ.1)**

| | |
|--|---|
| Программа | Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика |
| Код и наименование укрупненной группы направления подготовки | 31.00.00 Клиническая медицина |
| Код и наименование направления подготовки | 31.06.01 Клиническая медицина |
| Наименование специальности | Клиническая лабораторная диагностика |
| Форма обучения | очная |
| Квалификация выпускника | Врач клинической лабораторной диагностики |
| Индекс дисциплины | (Б1.В.ДВ.1) |
| Курс и семестр | Первый курс, второй семестр |
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 ЗЕТ |
| Продолжительность в часах | 108 |
| в т.ч. | |
| самостоятельная (внеаудиторная) работа, часов | 48 |
| Форма контроля | зачет |

Место программы практики в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре:

Программа практики относится к базовой части программы ординатуры и является обязательной для освоения обучающимися.

1.1. Цель программы практики – подготовка квалифицированного специалиста, обладающего современными знаниями в медицинской области, способного и готового к осуществлению самостоятельной профессиональной деятельности в должности врача клинической лабораторной диагностики на основе сформулированных общепрофессиональных и профессиональных компетенций, в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Специалист в области клинической лабораторной диагностики». Закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, приобретение опыта в

решении реальных профессиональных задач в области проведения молекулярно-генетических лабораторных клинических исследований.

1.2. Задачи программы практики

Освоение дисциплины направлено на приобретение навыков необходимых для практической деятельности врача-специалиста в соответствии с характером работы и занимаемой должностью:

1. Владеть теоретическими и практическими навыками выполнения лабораторных исследований четвертой категории сложности. Знать принципы, лежащие в основе используемых в лабораторной практике иммунохимических диагностических методов. Владеть работой на общелабораторном оборудовании и знать принципы работы на специализированных лабораторных аппаратах.

2. Уметь определять достаточность и информативность полученного комплекса результатов анализов для постановки диагноза, необходимости повторных и дополнительных исследований биологических проб пациента

3. Приобретение навыков лабораторной верификации диагноза, поставленного лечащим врачом и определять возможные альтернативные диагнозы,

4. Уметь оценивать состояние органов и систем организма на основании данных лабораторного исследования, проведения дифференциальной диагностики часто встречающихся заболеваний на основании комплекса лабораторных показателей и клинических признаков

5. Уметь изложить полученные в ходе лабораторного исследования результаты в виде заключения с использованием специальных физиологических терминов.

6. Владеть навыками составления рекомендаций лечащему врачу по тактике ведения пациента и оценивать эффективность проводимого лечения на основании результатов клинических лабораторных исследований. Уметь оказывать консультативную помощь врачебному персоналу и пациентам на этапе интерпретации результатов клинических лабораторных исследований.

7. Овладеть теоретическими и практическими знаниями проведения и анализа контроля качества методов клинических лабораторных исследований с последующей интерпретацией результатов.

1.3. Перечень формируемых компетенций:

В результате прохождения производственной (клинической) практики ординаторы приобретают следующие компетенции:

ОПК-1 Способен обеспечить методическое обеспечение лабораторного процесса при проведении молекулярно-генетических исследований;

ОПК-2 Способен формулировать заключение по результатам иммунохимических лабораторных исследований;

ОПК-3 Способен осуществлять консультативную работу в отношении медицинских работников и пациентов;

ОПК-4 Способен управлять системой качества выполнения клинических лабораторных исследований.

ПК-1. Способен выполнять лабораторные исследования четвертой категории сложности.