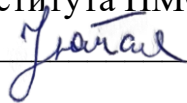


Утверждаю  
Заведующий кафедрой  
лучевой, функциональной и  
лабораторной диагностики  
Института НМФО  
 Лютая Е.Д.

Тематический план семинарских занятий  
по дисциплине «Подготовка к первичной специализированной  
аккредитации специалистов» Б1.О.09, обязательной части  
образовательной программы ординатуры по специальности  
31.08.05 КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА  
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)  
на 2025/2026 учебный год

| № | Тема                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Продолжительность |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1 | <b>Организация лабораторной службы в РФ.</b><br>Основные правовые документы. Лицензионные требования, ГОСТы. Основы менеджмента качества и безопасность в клинико-диагностической лаборатории (КДЛ).<br>Основные этапы лабораторного исследования и ошибки при выполнении анализов на каждом этапе.<br>Стандартизация, контроль качества лабораторных исследований. Метрологическое обеспечение измерений в КДЛ. | 6 ак.ч            |
| 2 | <b>Общеклинические методы исследования.</b><br>Общеклинические исследования при заболеваниях бронхо-легочной системы, органов системы пищеварения, органов мочевыделительной системы                                                                                                                                                                                                                             | 6 ак.ч            |
| 3 | <b>Общеклинические методы исследования.</b><br>Общеклинические исследования при заболеваниях женских и мужских половых органов, при заболеваниях центральной нервной системы, при поражении серозных оболочек.                                                                                                                                                                                                   | 6 ак.ч            |
| 4 | <b>Гематологические методы исследования.</b><br>Понятие о системе крови.<br>Методы гематологических исследований.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 ак.ч            |
| 5 | <b>Гематологические методы исследования.</b><br>Диагностика патологии белого и красного ростка системы крови.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6 ак.ч            |
| 6 | <b>Исследование гемостаза.</b><br>Физиология системы гемостаза.<br>Методы исследования системы гемостаза.<br>Заболевания, обусловленные нарушениями системы гемостаза.                                                                                                                                                                                                                                           | 6 ак.ч            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 7  | <b>Биохимические методы исследования.</b><br>Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний.                                                                                                                                                            | 6 ак.ч |
| 8  | <b>Иммунологические и иммуногематологические исследования.</b><br>Учение об иммунитете.<br>Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике.<br>Методы исследования антигенов системы крови.<br>Исследование иммунного статуса организма человека.<br>Лабораторные методы исследования иммунной системы при иммунодефицитных состояниях и аутоиммунных заболеваниях. | 6 ак.ч |
| 9  | <b>Молекулярно-биологические методы исследования.</b><br>Молекулярно-биологические методы исследования.<br>Молекулярно-генетические методы диагностики наследственных болезней.<br>Полимеразная цепная реакция.                                                                                                                                                                       | 6 ак.ч |
| 10 | <b>Цитологические методы исследования.</b><br>Цитологические исследования при заболеваниях бронхо-легочной системы, органов системы пищеварения.                                                                                                                                                                                                                                      | 6 ак.ч |
| 11 | <b>Цитологические методы исследования.</b><br>Цитологические исследования при заболеваниях органов мочевыделительной системы, при заболеваниях женских и мужских половых органов.                                                                                                                                                                                                     | 6 ак.ч |
| 12 | <b>Оказание медицинской помощи в экстренной форме.</b><br>Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых<br>Экстренная медицинская помощь                                                                                                                                                                                                                                              | 6 ак.ч |

\* в соответствии с ФГОС и ФГОС 3+ ВО по всем образовательным программам ординатуры количество семинаров - 72 (144 ак. часа)

