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

Учебно-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

$N_{\underline{0}}$	Тема	Продолжительность	Преподаватель
1	Организация лабораторной	6 ак.ч	Воронков А.А.
	службы в РФ.		
	Основные правовые		
	документы. Лицензионные		
	требования, ГОСТы. Основы		
	менеджмента качества и		
	безопасность в клинико-		
	диагностической лаборатории		
	(КДЛ).		
	Основные этапы		
	лабораторного исследования и		
	ошибки при выполнении		
	анализов на каждом этапе.		
	Стандартизация, контроль		
	качества лабораторных		
	исследований.		
	Метрологическое обеспечение		
	измерений в КДЛ.		
2	Общеклинические методы	6 ак.ч	Шушукова И.Г.
	исследования.		
	Общеклинические		
	исследования при		
	заболеваниях бронхо-легочной		
	системы, органов системы		
	пищеварения, органов		
	мочевыделительной системы		

	Γ = -		
3	Общеклинические методы	6 ак.ч	Шушукова И.Г.
	исследования.		
	Общеклинические		
	исследования при		
	заболеваниях женских и		
	мужских половых органов, при		
	заболеваниях центральной		
	нервной системы, при		
	поражении серозных оболочек.		
4	Гематологические методы	6 ак.ч	Замарина Т.В.
	исследования.	-	
	Понятие о системе крови.		
	Методы гематологических		
	исследований.		
5	Гематологические методы	6 ак.ч	Замарина Т.В.
3	исследования.	o ak.4	Замарина 1.В.
	Диагностика патологии белого		
	и красного ростка системы		
_	крови.		THE TEN
6	Исследование гемостаза.	6 ак.ч	Шушукова И.Г.
	Физиология системы гемостаза.		
	Методы исследования системы		
	гемостаза.		
	Заболевания, обусловленные		
	нарушениями системы		
	гемостаза.		
7	Гемостаза. Биохимические методы	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования.	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени,	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы,	6 ак.ч	Замарина Т.В.
7	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы,	6 ак.ч	Замарина Т.В. Павловская В.Н.
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний.		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования.		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете.		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике.		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови.		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного статуса организма человека.		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного статуса организма человека. Лабораторные методы		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного статуса организма человека. Лабораторные методы исследования иммунной		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного статуса организма человека. Лабораторные методы исследования имследования иммунной системы при		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного статуса организма человека. Лабораторные методы исследования иммунной системы при иммунодефицитных		
	Биохимические методы исследования. Методы биохимический исследований. Лабораторная биохимическая диагностика заболеваний печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, почек, неотложных состояний. Иммунологические и иммуногематологические исследования. Учение об иммунитете. Иммунологические серологические методы в лабораторной диагностике. Методы исследования антигенов системы крови. Исследование иммунного статуса организма человека. Лабораторные методы исследования имследования иммунной системы при		

9	Молекулярно-биологические	6 ак.ч	Алексеева В.В.
	методы исследования.		
	Молекулярно-биологические		
	методы исследования.		
	Молекулярно-генетические		
	методы диагностики		
	наследственных болезней.		
	Полимеразная цепная реакция.		
10	Цитологические методы	6 ак.ч	Павловская В.Н.
	исследования.		
	Цитологические исследования		
	при заболеваниях бронхо-		
	легочной системы, органов		
	системы пищеварения.		
11	Цитологические методы	6 ак.ч	Павловская В.Н.
	исследования.		
	Цитологические исследования		
	при заболеваниях органов		
	мочевыделительной системы,		
	при заболеваниях женских и		
	мужских половых органов.		
12	Оказание медицинской	6 ак.ч	Шушукова И.Г.
	помощи в экстренной форме.		
	Базовая сердечно-легочная		
	реанимация взрослых		
	Экстренная медицинская		
	помощь		

Руководитель образовательной программы _______ Панина А.А.

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