

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Инфекционные болезни»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Современные представления об инфекционном процессе. Экология и инфекционная заболеваемость. Принципы диагностики инфекционных заболеваний (эпидемиологический анамнез, клиническое обследование больного, составление рационального плана обследования)(часть 1).	Каплунов К.О.	6
2	Современные представления об инфекционном процессе. Экология и инфекционная заболеваемость. Принципы диагностики инфекционных заболеваний (эпидемиологический анамнез, клиническое обследование больного, составление рационального плана обследования)(часть 2).	Каплунов К.О.	6
3	Основы рациональной терапии больных инфекционными заболеваниями (этиотропной, патогенетической, симптоматической). Оценка эффективности и переносимости лечения, критерии выздоровления.	Каплунов К.О.	6
4	Современная концепция учения об эпидемическом процессе. Эпидемиологический надзор как составляющая социально-гигиенического мониторинга.	Каплунов К.О.	6
5	Иммунопрофилактика инфекционных болезней.	Каплунов К.О.	6
6	Менингококковая инфекция. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, осложнения, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.	Каплунов К.О.	4
7	Вирусные гепатиты с фекально-оральным механизмом заражения. Современные представления о патогенезе гепатитов А и Е. Клиника, диагностика, лечение и профилактика вирусных гепатитов А и Е. Вирусный гепатит Е у беременных.	Каплунов К.О.	4
8	Вирусные гепатиты с контактным механизмом заражения. Современные представления о патогенезе гепатитов В, С, D. Клиника, диагностика, лечение, профилактика вирусных гепатитов В, С, D. Принципы и средства патогенетической терапии вирусных гепатитов.	Каплунов К.О.	4
9	Дифференциальная диагностика вирусных гепатитов в различные периоды инфекционного процесса. Профилактика вирусных гепатитов (специфическая и неспецифическая).	Каплунов К.О.	4
10	Гепатиты, вызванные другими видами вирусов (TTV, HGV и др	Каплунов К.О.	2

11	Классификации хронических гепатитов. Клиника и диагностика хронических гепатитов вирусной этиологии. Осложнения и исходы.	Каплунов К.О.	4
12	ВИЧ- инфекция. Этиология. Патогенез ВИЧ-инфекции. Классификация ВИЧ-инфекции. Основные симптомы ВИЧ-инфекции и динамика их развития. Осложнения. Принципы диагностики и лечения. Профилактика заражения вирусом иммунодефицита человека.	Каплунов К.О.	6
13	Микоплазмоз респираторный. Этиология. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.	Каплунов К.О.	2
14	Микозы. Клинические проявления, диагностика, лечение и профилактика.	Каплунов К.О.	2

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО



С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Педиатрия»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей. Методы обследования органов дыхания. Особенности верхних, средних и нижних отделов дыхательных путей. Возрастные особенности строения. Предпосылки к развитию патологических процессов. Физикальные методы исследования (осмотр, пальпация, перкуссия и аускультация) (часть 1).	М.М. Королева	6
2	Анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей. Методы обследования органов дыхания. Особенности верхних, средних и нижних отделов дыхательных путей. Возрастные особенности строения. Предпосылки к развитию патологических процессов. Физикальные методы исследования (осмотр, пальпация, перкуссия и аускультация) (часть 2).	М.М. Королева	6
3	Лабораторно-инструментальные методы исследования. Изменение показателей исследования при различной патологии (часть 1).	М.М. Королева	6
4	Лабораторно-инструментальные методы исследования. Изменение показателей исследования при различной патологии (часть 2).	М.М. Королева	2
5	Патология органов дыхания у детей. Заболевания верхних дыхательных путей (ринит, фарингит, синусит, аденоидит, хронический тонзиллит, ларингит). Этиология, классификация, методы диагностики, клинические проявления и лечение (часть 1).	М.М. Королева	6
6	Патология органов дыхания у детей. Заболевания верхних дыхательных путей (ринит, фарингит, синусит, аденоидит, хронический тонзиллит, ларингит). Этиология, классификация, методы диагностики, клинические проявления и лечение (часть 2).	М.М. Королева	6
7	Острая пневмония (очаговая, сегментарная, интерстициальная, крупозная. Этиология, классификация, методы диагностики, клинические проявления и лечение (часть 1).	М.М. Королева	6
8	Острая пневмония (очаговая, сегментарная, интерстициальная, крупозная. Этиология, классификация, методы диагностики, клинические проявления и лечение (часть 2).	М.М. Королева	6
9	Хроническая пневмония. Этиология, классификация, методы диагностики, клинические проявления и лечение. (часть 1)	М.М. Королева	6
10	Хроническая пневмония. Этиология, классификация,	М.М. Королева	4

	методы диагностики, клинические проявления и лечение. (часть 2)		
11	Плевриты. Этиология, классификация, методы диагностики, клинические проявления и лечение.	М.М. Королева	6
12	Бронхиальная астма. Методы аллергодиагностики. Клиника. Оценка состояния функции внешнего дыхания. Астматический статус. Осложнения. Неотложная терапия. Контроль течения заболевания (часть 1).	М.М. Королева	6
13	Бронхиальная астма. Методы аллергодиагностики. Клиника. Оценка состояния функции внешнего дыхания. Астматический статус. Осложнения. Неотложная терапия. Контроль течения заболевания (часть 2).	М.М. Королева	6

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО

С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Рентгенология»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Методы рентгеновского и КТ-исследований. Флюорография и её возможности в профилактической медицине и клинической рентгенологии. Методы рентгеновского исследования: рентгенография, рентгеноскопия, электрорентгенография, специальные методы исследования (с использованием искусственного контрастирования, применением функциональных проб); методы КТ-исследования (аксиальная, спиральная, электронно-лучевая томография). Флюорография (как метод профилактического исследования, возможности флюорографии в клинической рентгенологии).	Соболевский Б.М.	6
2	Формирование рентгеновского изображения. Построение рентгеновского заключения. Формирование рентгеновского изображения и его особенности: тангенциальный закон тенеобразования, рентгеновская проекция, суммационная природа рентгеновского изображения, суперпозиция и субтракция теней, тангенциальный эффект, суммация мелких дискретных теней. Пространственные соотношения в рентгеновском изображении. Тень, ее характеристика в рентгеновской картине. Количественные методы оценки рентгеновского изображения. Построение рентгеновского заключения. Этапы рентгенодиагностики: анализ рентгенологической картины как 1 этап, схемы и приемы анализа. Рентгенологические симптомы и синдромы. Формулировка рентгенологического заключения. ЭВМ в рентгенодиагностике.	Соболевский Б.М	4
3	Аномалии и пороки развития. Дифференциальная диагностика и значения контрастных методов исследования.	Соболевский Б.М	4
4	Острые воспалительные заболевания бронхов и лёгких.	Соболевский Б.М	6
5	Хронические воспалительные и нагноительные заболевания бронхов и лёгких.	Соболевский Б.М	4
6	Эмфизема, туберкулёз лёгких.	Соболевский Б.М	
7	Туберкулез легких.	Соболевский Б.М	4
8	Злокачественные опухоли лёгких.	Соболевский	6

		Б.М	
9	Доброкачественные опухоли лёгких.	Соболевский Б.М	4
10	Изменения в легких при профессиональных, паразитарных и грибковых заболеваниях лёгких.	Соболевский Б.М	4
11	Изменения лёгких при системных заболеваниях.	Соболевский Б.М	6
12	Рентгенодиагностика опухолевых и неопухолевых заболеваний. Медиастиниты. Опухоли и кисты. Опухоли и кисты вилочковой железы. Зоб. Тератодермоидные образования. Целомические кисты перикарда. Абдомино-медиастинальные липомы. Неврогенные опухоли. Бронхогенные и энтерогенные кисты. Жировые опухоли. Редкие опухоли и кисты. Дифференциальная диагностика и значение КТ.	Соболевский Б.М	6
13	Первично-злокачественные опухоли лимфатических узлов средостения. Лимфосаркома, ретикулосаркома. Лимфогрануломатоз. Поражения лимфоузлов при заболеваниях крови. Метастатические поражения лимфоузлов. Рецидивы опухолей.	Соболевский Б.М	6
14	Грудная полость после операций и лучевой терапии. Типы легочных операций. Грудная полость после пневмонэктомии. Грудная полость после частичных резекций. Грудная полость после торакопластики. Осложнения после операций на легких. Нарушения вентиляции (обструктивного, компрессионного, рефлекторного характера). Отек легких (интерстициальный, альвеолярный). Респираторный дистресс-синдром взрослых. Тромбоэмболия легочной артерии. Гидроторакс. Гемоторакс. Пневмоторакс. Эмпиема плевральной полости. Бронхоплевральные свищи. Состояние грудной полости после лучевой терапии. Лучевые пневмониты. Лучевые пневмосклерозы.	Соболевский Б.М	6

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО

С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Фтизиатрия»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Исторические этапы развития фтизиатрии (часть 1)	Калуженина А.А.	6
2	Исторические этапы развития фтизиатрии (часть 2)	Попкова Н.Л.	4
3	Этиология туберкулеза (часть 1)	Карадута К.В.	6
4	Этиология туберкулеза (часть 2)	Калуженина А.А.	4
5	Эпидемиология туберкулеза (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
6	Эпидемиология туберкулеза (часть 2)	Карадута К.В.	4
7	Патогенез туберкулеза (часть 1)	Калуженина А.А.	6
8	Патогенез туберкулеза (часть 2)	Попкова Н.Л.	4
9	Классификация туберкулеза (часть 1)	Карадута К.В.	6
10	Классификация туберкулеза (часть 2)	Калуженина А.А.	4
11	Содержание и методы работы участкового фтизиатра (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
12	Содержание и методы работы участкового фтизиатра (часть 2)	Карадута К.В.	4
13	Работа в очаге туберкулезной инфекции (часть 1)	Калуженина А.А.	6
14	Работа в очаге туберкулезной инфекции (часть 2)	Попкова Н.Л.	4
15	Группы риска по туберкулезу (часть 1)	Карадута К.В.	6
16	Группы риска по туберкулезу (часть 2)	Калуженина А.А.	4
17	Организация раннего выявления туберкулеза (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
18	Организация раннего выявления туберкулеза (часть 2)	Карадута К.В.	4
19	Профилактика туберкулеза (часть 1)	Калуженина А.А.	6
20	Профилактика туберкулеза (часть 2)	Попкова Н.Л.	4
21	Объективное обследование (часть 1)	Карадута К.В.	6
22	Объективное обследование (часть 2)	Калуженина А.А.	6
23	Объективное обследование (часть 3)	Попкова Н.Л.	4

24	Туберкулинодиагностика (часть 1)	Калуженина А.А.	6
25	Туберкулинодиагностика (часть 2)	Попкова Н.Л.	6
26	Туберкулинодиагностика (часть 3)	Карадута К.В.	4
27	Лучевая диагностика (часть 1)	Калуженина А.А.	6
28	Лучевая диагностика (часть 2)	Попкова Н.Л.	6
29	Лучевая диагностика (часть 3)	Карадута К.В.	6
30	Лучевая диагностика (часть 4)	Калуженина А.А.	2
31	Лабораторная диагностика (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
32	Лабораторная диагностика (часть 2)	Карадута К.В.	6
33	Лабораторная диагностика (часть 3)	Калуженина А.А.	6
34	Инструментальные и инвазивные методы исследования (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
35	Инструментальные и инвазивные методы исследования (часть 2)	Карадута К.В.	6
36	Инструментальные и инвазивные методы исследования (часть 3)	Калуженина А.А.	4
37	Функциональные исследования (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
38	Функциональные исследования (часть 2)	Карадута К.В.	6
39	Функциональные исследования (часть 3)	Калуженина А.А.	4
40	Формы первичного туберкулеза органов дыхания (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
41	Формы первичного туберкулеза органов дыхания (часть 2)	Карадута К.В.	6
42	Формы первичного туберкулеза органов дыхания (часть 3)	Калуженина А.А.	6
43	Формы первичного туберкулеза органов дыхания (часть 4)	Попкова Н.Л.	6
44	Формы первичного туберкулеза органов дыхания (часть 5)	Карадута К.В.	6
45	Особенности вторичного периода туберкулезной инфекции. Формы туберкулеза (часть 1)	Калуженина А.А.	6
46	Особенности вторичного периода туберкулезной инфекции. Формы туберкулеза (часть 2)	Попкова Н.Л.	6
47	Особенности вторичного периода туберкулезной	Карадута К.В.	

	(часть 11)		
69	Основные локализации внелегочного туберкулеза (часть 12)	Калуженина А.А.	6
70	Основные локализации внелегочного туберкулеза (часть 13)	Попкова Н.Л.	6
71	Основные локализации внелегочного туберкулеза (часть 14)	Карадута К.В.	2
72	Туберкулез центральной нервной системы (часть 1)	Калуженина А.А.	
73	Туберкулез центральной нервной системы (часть 2)	Попкова Н.Л.	6
74	Туберкулез центральной нервной системы (часть 3)	Карадута К.В.	6
75	Туберкулез центральной нервной системы (часть 4)	Калуженина А.А.	2
76	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
77	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 2)	Карадута К.В.	6
78	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 3)	Калуженина А.А.	6
79	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 4)	Попкова Н.Л.	6
80	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 5)	Карадута К.В.	6
81	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 6)	Калуженина А.А.	6
82	Основные принципы антибактериальной химиотерапии (часть 7)	Попкова Н.Л.	
83	Патогенетическая и иммуномодулирующая терапия (часть 1)	Карадута К.В.	
84	Патогенетическая и иммуномодулирующая терапия (часть 2)	Калуженина А.А.	6
85	Патогенетическая и иммуномодулирующая терапия (часть 3)	Попкова Н.Л.	6
86	Патогенетическая и иммуномодулирующая терапия (часть 4)	Карадута К.В.	2
87	Коллапсотерапия	Калуженина А.А.	6

88	Хирургическое лечение (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
89	Хирургическое лечение (часть 2)	Карадута К.В.	6
90	Хирургическое лечение (часть 3)	Калуженина А.А.	4
91	Санаторное и амбулаторное лечение (часть 1)	Попкова Н.Л.	
92	Санаторное и амбулаторное лечение (часть 2)	Карадута К.В.	2
93	Экспертиза трудоспособности при туберкулезе (часть 1)	Калуженина А.А.	6
94	Экспертиза трудоспособности при туберкулезе(часть 2)	Попкова Н.Л.	4

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО



С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Онкология»

для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности

31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Морфологическая классификация опухолей. Клиническая классификация опухолей. Предраковые заболевания и начальные формы рака.	Сперанский Л.Д.	2
2	Статистика и эпидемиология злокачественных опухолей. Основные показатели заболеваемости и смертности по основным локализациям злокачественных новообразований. Причины запущенности у онкологических больных.	Сперанский Л.Д.	2
3	Организация специализированной онкологической помощи. Ведение отчетно-учетной документации. Понятия о клинических группах. Основные принципы СЭК и реабилитации онкологических больных.	Сперанский Л.Д.	2
4	Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности врача онколога.	Сперанский Л.Д.	2
5	Диагностические возможности, эффективность и показания к использованию различных методов рентгенодиагностики.	Сперанский Л.Д.	6
6	Диагностические возможности, эффективность и показания к использованию радиоизотопных методов.	Сперанский Л.Д.	4
7	Диагностические возможности, эффективность и показания к использованию ультразвуковых методов.	Сперанский Л.Д.	4
8	Диагностические возможности, эффективность и показания к использованию эндоскопических методов.	Сперанский Л.Д.	4
9	Диагностические возможности, показания и эффективность методов инструментальной диагностики в оценке функционального состояния больных перед началом и на этапах специального лечения (электрокардиография, в т.ч. с проведением функциональных нагрузочных проб, функция внешнего дыхания с проведение билатерального теста по Бергану, экскреторная функция почек). Лабораторная диагностика (общий клинический анализ крови, общий клинический анализ мочи (по показаниям: анализ мочи по Земницкому, по Нечипоренко т.п.), анализ гликемического профиля, биохимический анализ крови, исследование уровня гормонов крови (половые гормоны, гормоны щитовидной железы, гипофиза	Сперанский Л.Д.	4
10	Современные возможности терапии злокачественных опухолей (часть 1).	Сперанский Л.Д.	6
11	Современные возможности терапии злокачественных опухолей (часть 2).	Сперанский Л.Д.	4
12	Рак легкого: Заболеваемость, смертность,	Сперанский	6

	запущенность. Современные классификации. Основные клинические проявления в зависимости от морфологической формы опухоли и от клинико-анатомической формы роста опухоли.	Л.Д.	
13	<i>Рак легкого:</i> Особенности дифференциальной диагностики. Паранеопластические синдромы. Оптимальные методы современной диагностики и порядок их использования.	Сперанский Л.Д.	6
14	<i>Рак легкого:</i> Современные методы лечения, показания и противопоказания к их использованию. Общие принципы лечения рака легкого в зависимости от клинико-морфологических и биологических факторов прогноза. Основные ошибки в диагностике и лечении. Факторы прогноза. Врачебно-трудовая экспертиза и медицинская реабилитация больных после радикального и паллиативного лечения. Основные ошибки в диагностике и лечении (часть 1)	Сперанский Л.Д.	6
15	<i>Опухоли средостения:</i> Заболеваемость, смертность, запущенность. Современные классификации опухолей и кист средостения. Основные клинические проявления в зависимости от морфологической формы опухоли и особенности дифференциальной диагностики, компрессионный синдром, паранеопластические синдромы.	Сперанский Л.Д.	6
16	<i>Опухоли средостения:</i> Оптимальные методы современной диагностики и порядок их использования. Современные методы лечения, показания и противопоказания к их использованию.	Сперанский Л.Д.	6
17	<i>Опухоли средостения:</i> Основные ошибки в диагностике и лечении. Факторы прогноза. Оценка эффективности проведенного лечения	Сперанский Л.Д.	2

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО



С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Основы научно-исследовательской деятельности»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Основы доказательности исследований. Этические аспекты научных исследований. Поиск источников финансирования и написание заявки на грант.	Гагарина С.Г.	6
2	Разработка дизайна научного исследования и сбор фактического материала.	Калуженина А.А.	6
3	Основы анализа научных исследований.	Гагарина С.Г.	6
4	Представление результатов научного исследования. Правила публикации результатов научных исследований.	Калуженина А.А.	6

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО



С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Подготовка к ПСА»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Теоретические основы фтизиатрии.	Попкова Н.Л.	6
2	Содержание и методы работы участкового фтизиатра. Работа в очаге туберкулезной инфекции. Группы риска по туберкулезу. Организация раннего выявления туберкулеза.	Калуженина А.А.	6
3	Диагностика туберкулеза. Объективное обследование. Туберкулинодиагностика.	Попкова Н.Л.	6
4	Диагностика туберкулеза. Лучевая диагностика. Лабораторная диагностика.	Калуженина А.А.	6
5	Диагностика туберкулеза. Инструментальные и инвазивные методы исследования. Функциональные исследования.	Попкова Н.Л.	6
6	Клиника туберкулеза легких. Формы первичного туберкулеза органов дыхания.	Калуженина А.А.	6
7	Клиника туберкулеза легких. Формы вторичного туберкулеза органов дыхания.	Попкова Н.Л.	6
8	Клиника туберкулеза легких. Осложнения туберкулеза. Неотложные состояния во фтизиатрии.	Калуженина А.А.	6
9	Внелегочный туберкулез. Туберкулез костно-суставной системы. Туберкулез мочевой системы. Туберкулез половой системы.	Попкова Н.Л.	6
10	Внелегочный туберкулез. Абдоминальный туберкулез. Туберкулез периферических лимфатических узлов. Туберкулез центральной нервной системы. Другие локализации внелегочного туберкулеза.	Калуженина А.А.	6
11	Лечение туберкулеза легких.	Попкова Н.Л.	6
12	Репитиционный экзамен	Гагарина С.Г.	6

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО

С.В.Недогода

Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Симуляционный курс ПСА»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ
на 2025-2026 учебный год

№ п/п	Тема занятия семинарского типа	ФИО преподавателя	Часы (академ)
1	Базовая сердечно-легочной реанимация (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
2	Базовая сердечно-легочной реанимация (часть 2)	Калуженина А.А.	6
3	Экстренная медицинская помощь (часть 1)	Попкова Н.Л.	6
4	Экстренная медицинская помощь (часть 2)	Калуженина А.А.	6
5	Экстренная медицинская помощь (часть 3)	Попкова Н.Л.	6
6	Сбор жалоб и анамнеза на первичном приеме врача/консультирование	Калуженина А.А.	6
7	Физикальное обследование пациента (дыхательная система)	Попкова Н.Л.	6
8	Физикальное обследование пациента (желудочно- кишечный тракт)	Калуженина А.А.	6

Рассмотрено на заседании кафедры внутренних болезней Института НМФО от 29.08.2025
протокол №8

Заведующий кафедрой внутренних
болезней Института НМФО



С.В.Недогода