

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр гематологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

Руководитель
управления по
научной и
образовательной
работе



Менделеева Л.П.
Менделеева Л.П.
06 2023 г.

План одобрен Ученым советом

Протокол № 6 от 27.06.2023

по программе ординатуры

31.08.05

Специальность 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика

Направленность программы: Клиническая лабораторная диагностика

Квалификация: <u>Врач клинической лабораторной диагностики</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>2 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 111 от 02.02.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Типы задач профессиональной деятельности
медицинский
организационно-управленческий
педагогический

СОГЛАСОВАНО

Ученый секретарь

Джулакан У.Л.
/Джулакан У.Л./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август					
Цифра	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
II	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
п Теоретическое обучение и практики	22	22	44	22	20	42	86
Э Экзаменационные сессии	1	1	2	1	1	2	4
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К Каникулы	2	4	6	2	4	6	12
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	25	27	52	25	27	52	104

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2									
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4				
													з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)				42	42		1512	1512	1002	492	18	13	26	284	152	6	12	24	262	140	6	13	26	288	152	2	4	8	84	48	4	
Обязательная часть				38	38		1368	1368	910	444	14	13	26	284	152	6	12	24	262	140	6	13	26	288	152	2						
Б1.О.01	Клиническая лабораторная диагностика		123		33	33	36	1188	1188	798	384	6	10	20	222	116	2	10	20	222	116	2	13	26	288	152	2					
Б1.О.02	Медицина чрезвычайных ситуаций		2		1	1	36	36	36	22	12	2					1	2	20	12	2											
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение		1		1	1	36	36	36	22	12	2	1	2	20	12	2															
Б1.О.04	Педагогика		2		1	1	36	36	36	22	12	2					1	2	20	12	2											
Б1.О.05	Лабораторная генетика		1		2	2	36	72	72	46	24	2	2	4	42	24	2															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	4		144	144	92	48	4																4	8	84	48	4	
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		4		2	2		72	72	46	24	2															2	4	42	24	2	
Б1.В.ДЭ.01.01	Полимеразная цепная реакция (ПЦР) – анализ в лабораторной практике		4		2	2	36	72	72	46	24	2															2	4	42	24	2	
Б1.В.ДЭ.01.02	Лабораторная диагностика кожных и венерических болезней		4		2	2	36	72	72	46	24	2															2	4	42	24	2	
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		4		2	2		72	72	46	24	2															2	4	42	24	2	
Б1.В.ДЭ.02.01	Иммуноферментный анализ в лабораторной практике		4		2	2	36	72	72	46	24	2															2	4	42	24	2	
Б1.В.ДЭ.02.02	Химико-токсикологические исследования и лабораторный контроль лекарственной терапии		4		2	2	36	72	72	46	24	2															2	4	42	24	2	
Блок 2. Практика				75	75		2700	2700	80	2612	8	17		20	590	2	18		20	626	2	17		20	590	2	23		20	806	2	
Обязательная часть				75	75		2700	2700	80	2612	8	17		20	590	2	18		20	626	2	17		20	590	2	23		20	806	2	
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика		1234		75	75	36	2700	2700	80	2612	8	17		20	590	2	18		20	626	2	17		20	590	2	23		20	806	2
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				3	3		108	108		108																	3			108		
Обязательная часть				3	3		108	108		108																	3			108		
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	36	108	108		108															3			108			
ФТД. Факультативные дисциплины				1	1		36	36	22	12	2																1	2	20	12	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	1		36	36	22	12	2																1	2	20	12	2	
ФТД.В.01	Юридическая ответственность медицинских работников за профессиональные правонарушения		4		1	1	36	36	36	22	12	2															1	2	20	12	2	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б1.О.01	Клиническая лабораторная диагностика	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.02	Медицина чрезвычайных ситуаций	ОПК-10
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.04	Педагогика	УК-4; УК-5; ОПК-3
Б1.О.05	Лабораторная генетика	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДЭ.01.01	Полимеразная цепная реакция (ПЦР) – анализ в лабораторной практике	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДЭ.01.02	Лабораторная диагностика кожных и венерических болезней	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДЭ.02.01	Иммуноферментный анализ в лабораторной практике	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДЭ.02.02	Химико-токсикологические исследования и лабораторный контроль лекарственной терапии	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б2	Практика	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-2; ОПК-9
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-2; ОПК-9
ФТД.В.01	Юридическая ответственность медицинских работников за профессиональные правонарушения	ОПК-2; ОПК-9