ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России
Институт непрерывного медицинского и фармацевтического образования (Институт НМФО)

УТВЕРЖДАЮ

Ученый Совет

Протокол № 1 от 27.08.2025

проректор по развитию регионального здравоохранения и медицинской деятельности

О.Н.Барканова

"27" августа 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.05

31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика

Направленность программы: Лабораторный

Кафедра: Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики

Квалификация: врач-клинической лабораторной диагностики
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Виды профессиональной деятельности
организационно-управленческая
педагогическая
медицинская
научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 111 от 02.02.2022

СОГЛАСОВАНО

Директор Института НМФО _____ / Н.И.Свиридова/

Начальник управления подготовки медицинских кадров в ординатуре _____ / Н.Г.Чепурина/

Зав. кафедрой _____ / Е.Д.Лютая/

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2												Закрепленная кафедра	
														Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						46	46		1656	1656	1044	570	42	16.5	62		322	210		22.5	44		460	270	36	3			72	36		4	12		72	54	6		
Обязательная часть						37	37		1332	1332	828	462	42	16.5	62		322	210		16.5	44		316	198	36							4	12		72	54	6		
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение			1	1	1	36	36	36	24	12		1	4		20	12																			9	Общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО
+	Б1.О.02	Педагогика			2	1	1	36	36	36	24	12								1	2		22	12													25	Общей и клинической психологии
+	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций			2	1	1	36	36	36	24	12								1	4		20	12													26	Безопасности жизнедеятельноти
+	Б1.О.04	**Патология**			**11**	1.0	**1**		**36**	**36**	**24**	**12**		1.0	**4**		**20**	**12**																				
+	Б1.О.04.01	Патологическая физиология			1	0.5	0.5	36	18	18	12	6		0.5	2		10	6																			22	Патофизиологии, клинической патофизиологии
+	Б1.О.04.02	Патологическая анатомия			1	0.5	0.5	36	18	18	12	6		0.5	2		10	6																			16	Патологической анатомии
+	Б1.О.05	Клиническая фармакология			2	1	1	36	36	36	24	12								1	2		22	12													18	Клинической фармакологии и интенсивной терапии
+	Б1.О.06	Клиническая лабораторная диагностика	2			26	26	36	936	936	576	324	36	12.5	36		252	162		13.5	36		252	162	36												8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	Б1.О.07	Этико-правовые основы деятельности врача			2	1	1	36	36	36	24	12		1	6		18	12																			24	Философии, биоэтики и права
+	Б1.О.08	Медицинская помощь при неотложных состояниях				1	1	36	36	36	24	12		1	12		12	12																			2	Анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и скорой медицинской помощи Института НМФО
+	Б1.О.09	Подготовка к ПСА			4	4	4	36	144	144	84	54	6																			4	12		72	54	6	8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	324	216	108								6			144	72		3			72	36								
+	Б1.Ф.01	Лабораторная диагностика в терапии			2	3	3	36	108	108	72	36								3			72	36													8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	Б1.Ф.02	Лабораторная диагностика при инфекционных заболеваниях			2	3	3	36	108	108	72	36								3			72	36													8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	Б1.Ф.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**3**	3	**3**		**108**	**108**	**72**	**36**														3			**72**	**36**								
+	Б1.Ф.ДВ.01.01	Лабораторная поддержка интенсивной терапии (организация экспресс-лаборатории)			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
-	Б1.Ф.ДВ.01.02	Лабораторные исследования системы гемостаза			3	3	3	36	108	108	72	36														3			72	36							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
Блок 2.Практика						71	71		2556	2556	852	1704		10.5		189		189		10.5		189		189		29		285		759		21		189		567			
Обязательная часть						71	71		2556	2556	852	1704		10.5		189		189		10.5		189		189		29		285		759		21		189		567			
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (Клиническая лабораторная диагностика)			1234	63	63	36	2268	2268	756	1512		10.5		189		189		10.5		189		189		21		189		567		21		189		567		8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (Лабораторная диагностика в терапии. Лабораторная диагностика при инфекционных заболеваниях)				8	8	36	288	288	96	192														8		96		192							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
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				3	3	36	108	108		108																			3				108		8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
ФТД.Факультативы						9	9		324	324	216	108														9	32		184	108								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	324	216	108														9	32		184	108								
+	ФТД.Ф.01	Эффективные коммуникации в профессиональной деятельности врача		3		1	1	36	36	36	24	12														1			24	12							9	Общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО
+	ФТД.Ф.02	Лабораторная диагностика в онкологии		3		1	1	36	36	36	24	12														1			24	12							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	ФТД.Ф.03	Симуляционный курс ПСА		3		2	2	36	72	72	48	24														2			48	24							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	ФТД.Ф.04	Основы научно-исследовательской деятельности		3		1	1	36	36	36	24	12														1			24	12							8	Лучевой, функциональной и лабораторной диагностики Института НМФО
+	ФТД.Ф.05	Методология научных исследований		3		4	4	36	144	144	96	48														4	32		64	48							19	Организации фармацевтического дела, фармацевтической технологии и биотехнологии

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5, ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9; ОПК-8 УК-2
Б1.О.02	Педагогика	ОПК-3; УК-1
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	ОПК-10; УК-1
Б1.О.04	Патология	ОПК-5; УК-1
Б1.О.04.01	Патологическая физиология	ОПК-4
Б1.О.04.02	Патологическая анатомия	ОПК-4; УК-1
Б1.О.05	Клиническая фармакология	ОПК-5, УК-1
Б1.О.06	Клиническая лабораторная диагностика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5, ПК-3
Б1.О.07	Этико-правовые основы деятельности врача	ОПК-5; УК-5, УК-4
Б1.О.08	Медицинская помощь при неотложных состояниях	ОПК-10; УК-1
Б1.О.09	Подготовка к ПСА	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2;ПК-3, УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; УК-1
Б1.Ф.01	Лабораторная диагностика в терапии	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; УК-1
Б1.Ф.02	Лабораторная диагностика при инфекционных заболеваниях	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01.01	Лабораторная поддержка интенсивной терапии (организация экспресс-лаборатории)	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; УК-1
Б1.Ф.ДВ.01.02	Лабораторные исследования системы гемостаза	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-2; УК-1
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-3; УК-4
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-3; УК-4, ПК-3
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика (Клиническая лабораторная диагностика)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2;ПК-3, УК-1; УК-3; УК-4
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (Лабораторная диагностика в терапии. Лабораторная диагностика при инфекционных заболеваниях)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3, УК-1; УК-3; УК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б3.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД.Ф.01	Эффективные коммуникации в профессиональной деятельности врача	УК-3; УК-4
ФТД.Ф.02	Лабораторная диагностика в онкологии	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1
ФТД.Ф.03	Симуляционный курс ПСА	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; УК-1, ПК-3
ФТД.Ф.04	Основы научно-исследовательской деятельности	УК-1; УК-5
ФТД.Ф.05	Методология научных исследований	ОПК-2; УК-1; УК-2

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Барканова Ольга Николаевна **05.09.25** 13:40 (MSK) Сертификат 068A099000C3B27AAE44A95C53BA2B95BA