

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ученым советом

Протокол № 5 от 07.06.2018

Директор

Васильева И.А.

"07" июня 2018 г.

подготовки ординаторов

31.08. 151

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.51 Фтизиатрия

Квалификация: врач - фтизиатр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
Виды деятельности
профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая

Год начала подготовки

2015

Образовательный стандарт

1094

25.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Руководитель Учебного центра

 / В.А. Подгаева /

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май					Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	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	К	К			Э												П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К						
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П				К	К			Э					П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Г	Г	К	К	К	К	К						

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	15	11	26	5	4	9	35
Э	Экзаменационные сессии	1	1	2	1	1	2	4
П	Практика	4	14	18	14	18	32	50
Г	Государственная итоговая аттестация					2	2	2
К	Каникулы	2	4	6	2	5	7	13
Итого		22	30	52	22	30	52	104
Ординаторов								
Групп								

	Индекс	Наименование			Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					
										По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2		
					Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы			Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
12	Б1.Б.1	Фтизиатрия			2	34	1			936	936	542	358	36	26	26	22	16	6	4	2	2
15	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение				3				72	72	16	44	12	2	2	1		1	1	1	
18	Б1.Б.3	Педагогика				4				72	72	36	36		2	2				2		2
21	Б1.Б.4	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях				1				72	72	36	36		2	2	2	2				
24	Б1.Б.5	Микробиология				2				72	72	36	36		2	2	2		2			
27	Б1.Б.6	Патология				1				72	72	36	36		2	2	2	2				
35	Б1.В.ОД.1	Пульмонология				2				72	72	36	36		2	2	2		2			
38	Б1.В.ОД.2	Лучевая диагностика				2				72	72	36	36		2	2	2		2			
46	Б1.В.ДВ.1.1	Функциональная диагностика				3				72	72	36	36		2	2				2	2	
49	Б1.В.ДВ.1.2	Онкология				3				72	72	36	36		2	2				2	2	
50	Б1.В.ДВ.1.3	Адаптационный модуль (Правовые основы здравоохранения)				3				72	72	36	36		2	2				2	2	
59	Б2.1	Производственная(клиническая) практика	Баз				1-4			2376	2376				66	66	24	3	21	42	21	21
60	Б2.2	Педагогическая практика	Вар				4			108	108				3	3				3		3
61	Б2.3	Симуляционный курс	Вар				14			216	216				6	6	3	3		3		3
66	Б3	Государственная итоговая аттестация								108	108				3	3				3		3
71	ФТД.1	Клиническая иммунология				4				72	72	36	36		2	2				2		2
74	ФТД.2	Клиническая фармакология				2				72	72	36	36		2	2	2		2			

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)					
							в том числе					Курс 1										Курс 2																							
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Семестр 1 [15 нед.]					Семестр 2 [11 нед.]					Семестр 3 [5 нед.]					Семестр 4 [4 нед.]																
														Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ								
Итого		1	12	1			4464	4464	882	726	48	124	124	64		404	252		26	18		200	274	48	36			88	92		26			108	108		36	-		90.7%					
Итого на подготовку ординатора (без факультативов)		1	10	1			4320	4320	810	654	48	120	120	64		404	252		26	18		164	238	48	34			88	92		26			72	72		34	-		89.9%					
Б=86% В=14% ДВ(от В)=33.3%							54%					43%					3%																												
Б1	Дисциплины (модули)	1	10	1			1512	1512	810	654	48	42	42	64		404	252		20	18		164	238	48	13			88	92		5			72	72		4	-		89.9%					
Б1.Б	Базовая часть	1	7	1			1296	1296	702	546	48	36	36	64		404	252		20	18		92	166	48	9			52	56		3			72	72		4	-		88.3%					
Б1.Б.1	Фтизиатрия	2	34	1			936	936	542	358	36	26	26	64		332	180		16	18		56	106	36	6			36	36		2			36	36		2	36		84.9%					
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение		3				72	72	16	44	12	2	2									24	12	1			16	20		1							36		100%						
Б1.Б.3	Педагогика		4				72	72	36	36		2	2																				36	36		2	36		100%						
Б1.Б.4	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях		1				72	72	36	36		2	2			36	36		2																	36		100%							
Б1.Б.5	Микробиология		2				72	72	36	36		2	2				36	36		2																36		100%							
Б1.Б.6	Патология		1				72	72	36	36		2	2			36	36		2																	36		100%							
*																																													
Б1.В	Вариативная часть		3				216	216	108	108		6	6									72	72		4			36	36		2						-		100%						
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины		2				144	144	72	72		4	4									72	72		4												-		100%						
Б1.В.ОД.1	Пульмонология		2				72	72	36	36		2	2									36	36		2											36		100%							
Б1.В.ОД.2	Лучевая диагностика		2				72	72	36	36		2	2				36	36		2																36		100%							
*																																													
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		1				72	72	36	36		2	2														36	36		2							-		100%						
Б1.В.ДВ.1																																													
1	Функциональная диагностика		3				72	72	36	36		2	2														36	36		2							36		100%						
2	Онкология		3				72	72	36	36		2	2														36	36		2							36		100%						
3	Адаптационный модуль (Правовые основы здравоохранения)		3				72	72	36	36		2	2														36	36		2							36		100%						
*																																													
ДВ*																																													
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
							По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд													
Б2	Практики						2700	2700				75	75	4		216			6	14		756			21	14		756			21	18		972		27									
Б2.1	Производственная(клиническая) практика	Баз		1-4			2376	2376				66	66	2		108			3	14		756			21	14		756			21	14		756		21	36	1,50							
Б2.2	Педагогическая практика	Вар		4			108	108				3	3																	2		108		3	36	1,50									
Б2.3	Симуляционный курс	Вар		14			216	216				6	6	2		108			3											2		108		3	36	1,50									
*																																													
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.															
							По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд												
Б3	Государственная итоговая аттестация						108	108				3	3																	2				3	36	1,50									
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
							По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт																											Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд
ФТД	Факультативы		2				144	144	72	72		4	4								36	36		2								36	36		2	-		100%							
ФТД.1	Клиническая иммунология		4				72	72	36	36		2	2																			36	36		2	36		100%							
ФТД.2	Клиническая фармакология		2				72	72	36	36		2	2								36	36		2											36		100%								

№	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ОД.2	Онкология
	Б.3	Клиническая иммунология Государственная итоговая аттестация
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ОВ.2	Онкология
	Б1.В.ДВ.1	Инфекционные болезни и ВИЧ
	Б1.В.ДВ.2	Функциональная диагностика
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	ФТД.1	Клиническая иммунология
3	ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б1.В.ДВ.1	Инфекционные болезни и ВИЧ
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.5	Патология
	Б1.Б.6	Лучевая диагностика
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ОД.2	Онкология
	Б1.В.ДВ.1	Инфекционные болезни и ВИЧ
	Б1.В.ДВ.2	Функциональная диагностика
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	ФТД.1	

6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ДВ.1	Инфекционные болезни и ВИЧ
	Б2.3	Симуляционный курс
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика
	ФТД.1	
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.3	Симуляционный курс
8	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
9	ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.3	Педагогика
	Б2.2	Педагогическая практика
10	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
13	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.1	Фтизиатрия
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.Б.3	Педагогика
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.6	лучевая диагностика
	Б1.В.ОД.1	пульмонологи
	Б1.В.ВД.1	Онкология
	Б2.2	Педагогическая практика
	Б2.1	Производственная (клиническая) практика

14	УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.Б.3	Педагогика
	Б2.2	Педагогическая практика
15	УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения
	Б1.Б.3	Педагогика Педагогическая практика
*		

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции										
Б1	Дисциплины (модули)												
Б1.Б.1	Фтизиатрия	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1	УК-2	ПК-2	ПК-4	ПК-10	ПК-11						
Б1.Б.3	Педагогика	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-9								
Б1.Б.4	Гигиена и эпидемиология при чрезвычайных ситуациях	УК-1	ПК-3	ПК-7	ПК-12								
Б1.Б.5	Микробиология	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-5								
Б1.Б.6	Патология	ПК-5											
Б1.В.ОД.1	Пульмонология	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-5	ПК-6							
Б1.В.ОД.2	Лучевая диагностика	УК-1	ПК-5										
Б1.В.ДВ.1.1	Функциональная диагностика	ПК-2	ПК-5										
Б1.В.ДВ.1.2	Онкология	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-5								
Б1.В.ДВ.1.3	Адаптационный модуль (Правовые основы здравоохранения)	УК-1	УК-2	ПК-2	ПК-4	ПК-10	ПК-11						
Б2	Практики												
Б2.1	Производственная(клиническая) практика	УК-1	УК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-5	ПК-6	ПК-8					
Б2.2	Педагогическая практика	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-9								
Б2.3	Симуляционный курс	ПК-6	ПК-7										
Б3	Государственная итоговая аттестация												
		УК-1	ПК-1	ПК-5	ПК-6								
ФТД	Факультативы												
ФТД.1	Клиническая иммунология	ПК-1											
ФТД.2	Клиническая фармакология	ПК-5	ПК-6	ПК-11									