

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии"

Министерства здравоохранения Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.12

Специальность 31.08.12 Функциональная диагностика

Профиль: Функциональная диагностика

Кафедра: Кафедра ультразвуковой и функциональной диагностики с курсом лучевой диагностики

Квалификация: врач-функциональный диагност
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки	<u>2019</u>
Образовательный стандарт	<u>1054</u>
	<u>25.08.2014</u>

Виды профессиональной деятельности

- профилактическая
- диагностическая
- психолого-педагогическая
- организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Директор института подготовки кадров
высшей квалификации

_____ / Шахиджанова С.В. /

Зав. кафедрой

_____ / Саидова М.А. /

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2		
										Контакт. раб. (по учеб.	СР	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
12	Б1.Б.1	Функциональная диагностика	3	12				900	900	282	582	36	25	25	15	8	7	10	10	
15	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния		1				72	72	18	54		2	2	2	2				
18	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1				72	72	22	50		2	2	2	2				
21	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		3				72	72	18	54		2	2				2	2	
24	Б1.Б.5	Педагогика		2				72	72	16	56		2	2	2		2			
27	Б1.Б.6	Патология		1				72	72	18	54		2	2	2	2				
35	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение		1				144	144	24	120		4	4	4	4				
43	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина			4			108	108	18	90		3	3				3		3
46	Б1.В.ДВ.1.2	Кардиология			4			108	108	18	90		3	3				3		3
55	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности	Баз	V				2376	2376		2376		66	66	24		24	42	18	24
56	Б2.2	Производственная (клиническая) практика	Вар	V		1		324	324		324		9	9	9	9				
61	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация						108	108				3	3				3		3
66	ФТД.1	Инфекционная безопасность						36	36	12	24		1	1	1		1			
69	ФТД.2	Клиническая фармакология						36	36	12	24		1	1	1		1			

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																				Компетенции
							в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2										
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Семестр 1 [21 нед]							Семестр 2 [28 нед]					Семестр 3 [22 нед]					Семестр 4 [20 нед]										
							Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
	Итого	1	8	1			4392	4392	440	3718	126	122	122	10	178	460	27	4	108	284	35	122	274	36	30	18	90	30	-					
	Итого на подготовку ординатора (без факультативов)	1	8	1			4320	4320	416	3670	126	120	120	10	178	460	27	4	84	236	33	122	274	36	30	18	90	30	-					
									28%	64%	8%																							
B1	Дисциплины (модули)	1	8	1			1512	1512	416	970	126	42	42	10	178	460	18	4	84	236	9	122	274	36	12	18	90	3	-					
B1.6	Базовая часть	1	7				1260	1260	374	850	36	35	35	10	154	340	14	4	84	236	9	122	274	36	12				-					
B1.6.1	Функциональная диагностика	3	12				900	900	282	582	36	25	25	6	100	182	8		72	180	7	104	220	36	10				36	ПК-1, 4, 5, 6, 8				
B1.6.2	Острые и неотложные состояния		1				72	72	18	54		2	2		18	54	2												36	ПК-3, 5, 10				
B1.6.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1				72	72	22	50		2	2	4	18	50	2												36	ПК-4, 9; УК-2				
B1.6.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		3				72	72	18	54		2	2								18	54	2					36	ПК-3, 7, 10					
B1.6.5	Педагогика		2				72	72	16	56		2	2		4	12	56	2											36	ПК-7; УК-2, 3				
B1.6.6	Патология		1				72	72	18	54		2	2		18	54	2												36	ПК-2, 5; УК-1				
*																																		
B1.6	Вариативная часть	1	1				252	252	42	120		7	7		24	120	4									18	90	3	-					
B1.6.0Д	Обязательные дисциплины		1				144	144	24	120		4	4		24	120	4													-				
B1.6.0Д1	Рентгеноваскулярная диагностика и лечение		1				144	144	24	120		4	4		24	120	4												36	ПК-1, 5; УК-1				
*																																		
B1.6.ДВ	Дисциплины по выбору		1				108	108	18	90		3	3													18	90	3	-					
B1.6.ДВ.1																																		
1	Телемедицина		4				108	108	18	90		3	3													18	90	3	36	ПК-2, 4, 7				
2	Кардиология		4				108	108	18	90		3	3													18	90	3	36	ПК-2, 4, 7				
*																																		
ДВ*																																		
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	Компетенции				
B2	Практика						2700	2700		2700		75	75	6	324	324	9	16	864	864	24	12	648	648	18	16	864	864	24					
B2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности	Баз	V				2376	2376		2376		66	66				16		864	864	24	12	648	648	18	16	864	864	24	36	ПК-3, 5, 6, 7, 8, 10			
B2.2	Производственная (клиническая) практика	Вар	V				324	324		324		9	9	6	324	324	9												36	ПК-1, 2, 4, 9				
*																																		
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	Компетенции				
B3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация						108	108				3	3												2			3	36					
	Подготовка к итоговому (государственному итоговому) экзамену						108	108				2	2												1			2	36					
	Итоговый (государственный итоговый) экзамен						108	108				1	2												1			1	36	ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10; УК-1, 2				
Индекс	Наименование	Экс	За	ЗаО	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	Компетенции	
ФТД	Факультативы						72	72	24	48		2	2					24	48	2											-			
ФТД1	Инфекционная безопасность						36	36	12	24		1	1					12	24	1										36	ПК-5, 10			
ФТД2	Клиническая фармакология						36	36	12	24		1	1					12	24	1										36	ПК-1; УК-1			

1	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	Функциональная диагностика
	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б2.2 Б3	Производственная (клиническая) практика Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Кардиология
	Б2.2 Б3	Производственная (клиническая) практика Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
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.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
	Б1.Б.1	Функциональная диагностика
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Кардиология
	Б2.2 Б3	Производственная (клиническая) практика Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
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	Функциональная диагностика
	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	ФТД.1	Инфекционная безопасность
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности

	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
6	ПК-6	готовность к применению методов функциональной диагностики и интерпретации их результатов
	Б1.Б.1	Функциональная диагностика
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
7	ПК-7	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.5	Педагогика
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Кардиология
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
8	ПК-8	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
	Б1.Б.1	Функциональная диагностика
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
9	ПК-9	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
10	ПК-10	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	ФТД.1	Инфекционная безопасность
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
11	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
12	УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение

	Б1.Б.5 Б3	Педагогика Итоговая (Государственная итоговая) аттестация
13	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.5 Б3	Педагогика Итоговая (Государственная итоговая) аттестация

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции								
Б1	Дисциплины (модули)		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9
			УК-3								
Б1.Б.1	Функциональная диагностика		ПК-1	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8				
Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния		ПК-3	ПК-5	ПК-10						
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		ПК-4	ПК-9	УК-2						
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		ПК-3	ПК-7	ПК-10						
Б1.Б.5	Педагогика		ПК-7	УК-2	УК-3						
Б1.Б.6	Патология		ПК-2	ПК-5	УК-1						
Б1.В.ОД.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение		ПК-1	ПК-5	УК-1						
Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина		ПК-2	ПК-4	ПК-7						
Б1.В.ДВ.1.2	Кардиология		ПК-2	ПК-4	ПК-7						
Б2	Практики										
Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности		ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-10			
Б2.2	Производственная (клиническая) практика		ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-9					
Б3	Итоговая (Государственная итоговая) аттестация		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9
			УК-3								
ФТД	Факультативы		ПК-1	ПК-5	ПК-10	УК-1					
ФТД.1	Инфекционная безопасность		ПК-5	ПК-10							
ФТД.2	Клиническая фармакология		ПК-1	УК-1							