

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор _____

С.А.Бойцов

Федеральное государственное бюджетное учреждение
"Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии имени академика Е.И. Чазова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.62

Специальность 31.08.62.Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение

Профиль Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение

Кафедра: Кардиологии с курсом интервенционных методов диагностики и лечения

Квалификация: <i>Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>2г</i>

Год начала подготовки 2024
Образовательный стандарт 1105
26.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Виды профессиональной деятельности

- профилактическая
- диагностическая
- лечебная
- реабилитационная
- психолого-педагогическая
- организационно-управленческая

Директор института подготовки кадров высшей
квалификации _____

/ Шахиджанова С.В./

Зав. кафедрой _____

/ Чазова И.Е. /

1. Календарный учебный график

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

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого о ЗЕТ
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Т	Теоретическое обучение и практические занятия	7	4	11	3	1	4	15
Э	Экзаменационные сессии					1	1	1
	Практика (распред.)	9	24	33	18	24	42	75
ПА	Промежуточная аттестация		1	1				1
Г	Государственная итоговая аттестация					2	2	2
С	Самостоятельная подготовка	12	7	19	7	3	10	29
Итого		28	36	64	28	39	59	123
К	Каникулы		6	6		6	6	12 нед
Групп								

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2		
							Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	1	5	1	900	900	234	630	36	25	25	21	8	7	10	10	
Б1.Б.1.1	Общие вопросы рентгенэндоваскулярных диагностики и лечения		1		144	144	36	102	6	4	4	4	2	2			
Б1.Б.1.2	Частные вопросы рентгенэндоваскулярных диагностики и лечения		1			756	198	530	30	21	21	17	10	7	4	4	
Б1.Б.1.2.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы			1		432	108	306	18	12	12	8	4	4	4	4	
Б1.Б.1.2.2	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями нервной системы		1			144	36	102	6	4	4	4	2	2			
Б1.Б.1.2.3	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) состояниями, с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей, мужских половых органов		1			108	36	69	3	3	3	3	2	1			
Б1.Б.1.2.4	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, включая онкологические заболевания		1			72	18	53	3	2	2	2	2				
Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния		1		72	72	18	54		2	2	2	2				
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1		72	72	22	50		2	2	2	2				
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		72	72	18	54		2	2				2	2	
Б1.Б.5	Педагогика		2		72	72	16	56		2	2	2		2			
Б1.Б.6	Патология		1		72	72	18	54		2	2	2	2				
Б1.В.1	Кардиология		5	3	144	144	24	120		4	4	4	4				
Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина		1	1	108	108	18	90		3	3				3		3
Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика		1	1	108	108	18	90		3	3				3		3
Б2.Б.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности			2-4	2376	2376		2376		66	66	24		24	42	18	24
Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика			1	324	324		324		9	9	9	9				
Б3	Государственная итоговая аттестация				108	108				3	3				3		3
ФТД.1	Инфекционная безопасность				36	36	12	24		1	1	1		1			
ФТД.2	Клиническая фармакология				36	36	12	24		1	1	1		1			

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам															
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1								Курс 2							
							Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль			Семестр 1 [21 нед]				Семестр 2 [28 нед]				Семестр 3 [22 нед]				Семестр 4 [20 нед]			
												Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР
	Итого	1	16	7	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	16	7	4320	4320	416	3670	126	120	120	10	178	460	27	4	84	236	33	122	274	36	30	18	90	30	
Б1	Дисциплины (модули)	1	16	5	1512	1512	416	970	126	42	42	10	178	460	18	4	84	236	9	122	274	36	12	18	90	3	
Б1.Б	Базовая часть	1	10	1	1260	1260	374	850	36	35	35	10	154	340	14	4	84	236	9	122	274	36	12				
Б1.Б.1	Рентгеноваскулярные диагностика и лечение	1	5	1	900	900	282	582	36	25	25	6	100	182	8		72	180	7		104	220	36	10			
Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния		1		72	72	18	54		2	2		18	54	2												
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1		72	72	22	50		2	2	4	18	50	2												
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		72	72	18	54		2	2									18	54		2				
Б1.Б.5	Педагогика		1		72	72	16	56		2	2					4	12	56	2								
Б1.Б.6	Патология		1		72	72	18	54		2	2		18	54	2												
Б1.В	Вариативная часть		6	4	252	252	42	120		7	7		24	120	4									18	90	3	
Б1.В.	Обязательные дисциплины				144	144	24	120		4	4		24	120	4												
Б1.В.1	Кардиология		5	3	144	144	24	120		4	4		24	120	4												
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		1	1	108	108	18	90		3	3													18	90	3	
Б1.В.ДВ.1	Телемедицина		1	1	108	108	18	90		3	3													18	90	3	
Б1.В.ДВ.2	Функциональная диагностика		1	1	108	108	18	90		3	3													18	90	3	
Б2	Практики				2700	2700		2700		75	75	6	324	324	9	16	864	864	24	12	648	648	18	16	864	864	24
Б2.Б.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности			2-4	2376	2376		2376		66	66					16	864	864	24	12	648	648	18	16	864	864	24
Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика			1	324	324		324		9	9	6	324	324	9												
Б3	Государственная итоговая аттестация				108	108				3	3													2		3	
Б3.Б.1	Подготовка к государственному итоговому экзамену				108	108				2	2													1		2	
Б3.Б.2	Государственный итоговый экзамен				108	108				1	2													1		1	
ФТД	Факультативы				72	72	24	48		2	2						24	48	2								
ФТД.1	Инфекционная безопасность				36	36	12	24		1	1						12	24	1								
ФТД.2	Клиническая фармакология				36	36	12	24		1	1						12	24	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
	Б2.2 Б3	Производственная (клиническая) практика 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.Од.1	Кардиология
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика
	Б2.2 Б3	Производственная (клиническая) практика 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 Б3	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности 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	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика
	Б2.2 Б3	Производственная (клиническая) практика 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	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б1.Б.2	Острые и неотложные состояния
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.Од.1	Кардиология
	Б2.1 Б3	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности Государственная итоговая аттестация
6	ПК-6	готовность к применению рентгенэндоваскулярных методов диагностики
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение

	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ПК-7	готовность к применению рентгенэндоваскулярных методов лечения
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ПК-8	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	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	Государственная итоговая аттестация
9	ПК-9	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, не медикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ПК-10	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
	Б1.Б.5	Педагогика
	Б1.В.ДВ.1.1	Телемедицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Функциональная диагностика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ПК-11	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ПК-12	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.1	Базовая производственная клиническая практика: Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	ПК-13	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций

	ФТД.1	Инфекционная безопасность
	Б2.2	Производственная (клиническая) практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.6	Патология
	Б1.В.ОД.1	Кардиология
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.5	Педагогика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
16	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	Педагогика
*		

