

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" (НИИ КПССЗ)  
Научно-образовательный отдел

Утверждаю



Директор

"26" 06 2020

Барбараш О.Л.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7

26.06.2020

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.62

Направление 31.08.62 Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение

Кафедра:

Факультет:

Виды деят.: профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая

Квалификация: врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 1105  
25.08.2014

Согласовано

Заместитель директора по научной работе

Заместитель директора по научной и лечебной работе

Начальник НОО

/ Артамонова Г.В. /

/ Григорьев Е.В. /

/ Двадцатова А.Е. /

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август				
	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	23-1	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			
	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	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				
II	п	п	п	п	п	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	па	па	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	па	па	к	к	к	к	к	к				

= занятия

па промежуточная аттестация

п производственная практика

к каникулы

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	13	3	16	15		15	31
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	2	1	3	6
П	Практика			0			0	0
	Практика (рассред.)	7	17	24	5	18	23	47
Г	Государственная итоговая аттестация			0		2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	18
<b>Итого</b>		23	29	52	24	28	52	104
Ординаторов								
Групп								

	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.	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 3	Сем. 4	
1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение			3		13				1260	1260	441	819		35	35	20	20		15	15	
2	Общественное здоровье и здравоохранение				2					36	36	18	18		1	1	1		1			
3	Педагогика				2					36	36	18	18		1	1	1		1			
4	Медицина чрезвычайных ситуаций				2					36	36	18	18		1	1	1		1			
5	Патология				2					36	36	18	18		1	1	1		1			
6	Клиническая фармакология				3					72	72	36	36		2	2				2	2	
7	Респираторная медицина					3				216	216	126	90		6	6				6	6	
8	Лабораторная диагностика					3				216	216	126	90		6	6				6	6	
9	Производственная (клиническая) практика	Баз	V		1-4					2232	2232		2232		62	62	36	10	26	26	7	19
10	Производственная (клиническая) практика - Отбор больных и определение дальнейшей тактики лечения в соответствии с клиническими рекомендациями	Вар	V		4					288	288		288		8	8				8		8
11	Государственная итоговая аттестация									108	108		108		3	3				3		3



№	ПК-1	<b>готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включение 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</b>
	Б1.Б.1 Б2.1 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Производственная (клиническая) практика Итоговая государственная аттестация
2	ПК-2	<b>готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения</b>
	Б1.Б.1 Б2.1 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Производственная (клиническая) практика Итоговая государственная аттестация
3	ПК-3	<b>готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</b>
	Б1.Б.4 ИГА	Медицина чрезвычайных ситуаций Итоговая государственная аттестация
4	ПК-4	<b>готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</b>
	Б1.Б.2 ИГА	Общественное здоровье и здравоохранение Итоговая государственная аттестация
5	ПК-5	<b>готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</b>
	Б1.Б.1 Б1.Б.5 Б1.Б.10 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б2.2 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Патология Клиническая фармакология Респираторная медицина Лабораторная диагностика Производственная (клиническая) практика Производственная (клиническая) практика - Отбор больных и определение дальнейшей тактики лечения в соответствии с клиническими рекомендациями Итоговая государственная аттестация
6	ПК-6	<b>готовность к применению рентгеноваскулярных методов диагностики</b>
	Б1.Б.1 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.1 Б2.2 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Респираторная медицина Лабораторная диагностика Производственная (клиническая) практика Производственная (клиническая) практика - Отбор больных и определение дальнейшей тактики лечения в соответствии с клиническими рекомендациями Итоговая государственная аттестация
7	ПК-7	<b>готовность к применению рентгеноваскулярных методов лечения</b>
	Б1.Б.4 ИГА	Медицина чрезвычайных ситуаций Итоговая государственная аттестация
12	ПК-8	<b>готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации</b>
	Б1.Б.4 ИГА	Медицина чрезвычайных ситуаций Итоговая государственная аттестация
8	ПК-9	<b>готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</b>
	Б1.Б.10 Б1.В.ДВ.1.1 Б2.1 ИГА	Клиническая фармакология Респираторная медицина Производственная (клиническая) практика Итоговая государственная аттестация
9	ПК-10	<b>готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</b>
	Б1.Б.1 Б1.Б.3 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Педагогика Итоговая государственная аттестация
10	ПК-11	<b>готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</b>
	Б1.Б.2 ИГА	Общественное здоровье и здравоохранение Итоговая государственная аттестация
11	ПК-12	<b>готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</b>
	Б1.Б.2 ИГА	Общественное здоровье и здравоохранение Итоговая государственная аттестация
12	ПК-13	<b>готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</b>
	Б1.Б.4 ИГА	Медицина чрезвычайных ситуаций Итоговая государственная аттестация
13	УК-1	<b>готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</b>
	Б1.Б.1 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б1.Б.5 Б1.Б.10 Б2.1 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Общественное здоровье и здравоохранение Педагогика Патология Клиническая фармакология Производственная (клиническая) практика Итоговая государственная аттестация
14	УК-2	<b>готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</b>
	Б1.Б.1 Б1.Б.2 Б1.Б.3 Б2.1 ИГА	Рентгеноваскулярны диагностика и лечение Общественное здоровье и здравоохранение Педагогика Производственная (клиническая) практика Итоговая государственная аттестация
15	УК-3	<b>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</b>
	Б1.Б.3 ИГА	Педагогика Итоговая государственная аттестация

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции													
			ПК	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13
Б1	Дисциплины (модули)		ПК УК	ПК-1 УК-1	ПК-2 УК-2	ПК-3 УК-3										
Б1.Б.1	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение		ПК УК	ПК-1 УК-1	ПК-2			ПК-5	ПК-6	ПК-7			ПК-10			
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение		ПК УК	УК-1	УК-2		ПК-4							ПК-11	ПК-12	
Б1.Б.3	Педагогика		ПК УК	УК-1	УК-2	УК-3							ПК-10			
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		ПК УК			ПК-3						ПК-8				ПК-13
Б1.Б.5	Патология		ПК УК	УК-1				ПК-5								
Б1.В.Од.1	Клиническая фармакология		ПК УК	УК-1				ПК-5				ПК-9				
Б1.В.ДВ.1.1	Респираторная медицина		ПК УК					ПК-5	ПК-6			ПК-9				
Б1.В.ДВ.1.2	Лабораторная диагностика		ПК УК					ПК-5	ПК-6							
Б2	Практики															
Б2.1	Производственная (клиническая) практика		ПК УК	ПК-1	ПК-2 УК-2			ПК-5	ПК-6			ПК-9				
Б2.2	Производственная (клиническая) практика - Отбор больных и определение дальнейшей тактики лечения в соответствии с клиническими рекомендациями		ПК УК					ПК-5	ПК-6							
Б3	Государственная итоговая аттестация		ПК УК	ПК-1 УК-1	ПК-2 УК-2	ПК-3 УК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13



Код	Наименование кафедры / лаборатории
1	Лаборатория коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях
2	Лаборатория патологии кровообращения
3	Лаборатория реабилитации
4	Лаборатория нейрососудистой патологии
5	Лаборатория эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний
6	Лаборатория моделирования управленческих технологий
7	лаборатория эндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов
8	Лаборатория пороков сердца
9	Лаборатория нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции
10	Лаборатория анестезиологии - реаниматологии и патофизиологии критических состояний
11	Лаборатория новых биоматериалов
12	Лаборатория геномной медицины
13	Лаборатория клеточных технологий
14	Лаборатория фундаментальных аспектов атеросклероза
15	Лаборатория исследований гомеостаза