

федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Образовательный отдел

План одобрен Ученым советом Центра

Протокол № 5 от 12.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор



А.Ш. Ревшвили

по программе аспирантуры

31.06.01

31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Направленность программы аспирантуры "Лучевая диагностика, лучевая терапия" (научная специальность - 14.01.13)
для обучающихся 2018, 2019, 2020 года набора, соответственно

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1200 от 03.09.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по образовательной работе

А.А. Теплов/

Начальник образовательного отдела

И.В. Шутихина/

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)													
Базовая часть													
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			4	4	36	144	144	50	58	36
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	68	72	40
						9	9		324	324	118	130	76
Вариативная часть													
+	Б1.В.01	Методологические основы научно-исследовательской деятельности в области охраны здоровья граждан		2		2	2	36	72	72	26	42	4
+	Б1.В.02	Педагогика и психология профессионального образования		1		2	2	36	72	72	26	42	4
+	Б1.В.03	Проектирование и реализация профессиональных образовательных программ медицинского образования		2		2	2	36	72	72	26	42	4
+	Б1.В.04	Теория и практика проектирования образовательных технологий в процессе реализации профессиональных образовательных программ медицинского образования		2		2	2	36	72	72	26	42	4
+	Б1.В.05	Статистические методы обработки результатов научного исследования в области охраны здоровья граждан		2		2	2	36	72	72	26	42	4
+	Б1.В.06	Лучевая диагностика, лучевая терапия	4	3		5	5	36	180	180	108	32	40
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3		2	2		72	72	34	34	4
+	Б1.В.ДВ.01.01	Онкология		3		2	2	36	72	72	34	34	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Хирургия неотложных состояний		3		2	2	36	72	72	34	34	4
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3		2	2		72	72	32	36	4
+	Б1.В.ДВ.02.01	Урология		3		2	2	36	72	72	32	36	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Раны и раневая инфекция		3		2	2	36	72	72	32	36	4
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3		2	2		72	72	30	38	4
+	Б1.В.ДВ.03.01	Психологические основы пациенториентированного подхода		3		2	2	36	72	72	30	38	4
-	Б1.В.ДВ.03.02	Медико-социальная экспертиза и реабилитация инвалидов		3		2	2	36	72	72	30	38	4
						21	21		756	756	334	350	72
						30	30		1080	1080	452	480	148
Блок 2.Практики													
Вариативная часть													
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) (стационарная / выездная)			2	6	6	36	216	216	140	72	4
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) (стационарная / выездная)			5	6	6	36	216	216	140	72	4
						12	12		432	432	280	144	8
						12	12		432	432	280	144	8
Блок 3.Научные исследования													
Вариативная часть													

Курс 1														Курс 2													
Сем. 1							Сем. 2							Сем. 1							Сем. 2						
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль

4	8			30		4					8	58	36																
2				20		4					4	40	4	3			28				4					8	32	36	
6	8			50		8					12	98	40	3			28				4					8	32	36	

														2	4			12	4		4					2	42	4
2	4		8	8		4					2	42	4															
														2	4			10	6		4					2	42	4
														2	6			10	4		4					2	42	4
														2	6			14			4					2	42	4
2	4		8	8		4					2	42	4	8	20		46	14		16					8	168	16	
8	12		8	58		12					14	140	44	11	20		74	14		20					16	200	52	

														6	2			2		40	8	72			8	8	72	4
														6	2			2		40	8	72			8	8	72	4
														6	2			2		40	8	72			8	8	72	4

Курс 2																												
Сем. 3							Сем. 4																					
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	
2	6	4	30			4					4	20	4	3	6	10	32				4				8	12	36	
2	6	4	18			4					2	34	4															
2	6	4	18			4					2	34	4															
2	6	4	18			4					2	34	4															
2	6		20			4					2	36	4															
2	6		20			4					2	36	4															
2	6		20			4					2	36	4															
2	6		18			4					2	38	4															
2	6		18			4					2	38	4															
2	6		18			4					2	38	4															
8	24	8	86			16					10	128	16	3	6	10	32				4				8	12	36	
8	24	8	86			16					10	128	16	3	6	10	32				4				8	12	36	

Курс 3																									Закрепленная кафедра		
Сем. 5													Сем. 6												Код	Наименование	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф			Конс

6						8	72	22	22	8	8	72	4																										
6						8	72	22	22	8	8	72	4																										
6						8	72	22	22	8	8	72	4																										

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль
+	Б3.В.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук		12233 4455	66	129	129		4644	4644	3056	1544	44
+	Б3.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		12345	6	73	73	36	2628	2628	1732	872	24
+	Б3.В.01.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук		2345	6	56	56	36	2016	2016	1324	672	20
						129	129		4644	4644	3056	1544	44
						129	129		4644	4644	3056	1544	44

Блок 4. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

+	Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)	66			9	9		324	324	90	162	72
+	Б4.Б.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6			3	3	36	108	108	18	54	36
+	Б4.Б.01.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6			6	6	36	216	216	72	108	36
						9	9		324	324	90	162	72
						9	9		324	324	90	162	72

ФТД. Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Профессионально-педагогическая культура преподавателя		3		2	2	36	72	72	26	42	4
+	ФТД.В.02	Диагностика и лечение пациентов коронавирусной инфекцией SARS-CoV-2: теоретические основы и практические аспекты медицинской деятельности врача		4		2	2	36	72	72	26	42	4
						4	4		144	144	52	84	8
						4	4		144	144	52	84	8

Курс 1

Сем. 1														Сем. 2														
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	
22					30	30	264	70	70	30	30	264	4	13						34	18	156	30	30	18	18	156	8
22					30	30	264	70	70	30	30	264	4	10						14	14	120	30	30	14	14	120	4
														3						20	4	36			4	4	36	4
22					30	30	264	70	70	30	30	264	4	13						34	18	156	30	30	18	18	156	8
22					30	30	264	70	70	30	30	264	4	13						34	18	156	30	30	18	18	156	8

Курс 2

Сем. 3														Сем. 4													
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль
22					76	32	264	42	42	32	32	264	8	27					98	38	324	52	52	38	38	324	8
14					20	20	168	42	42	20	20	168	4	17					24	24	204	52	52	24	24	204	4
8					56	12	96			12	12	96	4	10					74	14	120			14	14	120	4
22					76	32	264	42	42	32	32	264	8	27					98	38	324	52	52	38	38	324	8
22					76	32	264	42	42	32	32	264	8	27					98	38	324	52	52	38	38	324	8

2	6		14			4					2	42	4																
														2	6		14				4					2	42	4	
2	6		14			4					2	42	4	2	6		14			4					2	42	4		
2	6		14			4					2	42	4	2	6		14			4					2	42	4		

Курс 3														Закрепленная кафедра															
Сем. 5														Сем. 6										Код		Наименование			
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ИЗ	КСР	СРП	Кл	ВИБ	Конф	Конс	СР	Конт роль		
24					148	32	288	18	18	32	32	288	8	21					134	30	248	14	14	30	30	248	8		
6					8	8	72	18	18	8	8	72	4	4					6	6	44	14	14	6	6	44	4		
18					140	24	216			24	24	216	4	17					128	24	204			24	24	204	4		
<i>24</i>					<i>148</i>	<i>32</i>	<i>288</i>	<i>18</i>	<i>18</i>	<i>32</i>	<i>32</i>	<i>288</i>	<i>8</i>	<i>21</i>					<i>134</i>	<i>30</i>	<i>248</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>30</i>	<i>30</i>	<i>248</i>	<i>8</i>		
<i>24</i>					<i>148</i>	<i>32</i>	<i>288</i>	<i>18</i>	<i>18</i>	<i>32</i>	<i>32</i>	<i>288</i>	<i>8</i>	<i>21</i>					<i>134</i>	<i>30</i>	<i>248</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>30</i>	<i>30</i>	<i>248</i>	<i>8</i>		

														9	4		10		18		50				8	162	72		
														3	4		10								4	54	36		
														6					18		50				4	108	36		
														9	4		10		18		50				8	162	72		
														9	4		10		18		50				8	162	72		
