

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский научный центр радиологии и хирургических технологий"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом Центра
Протокол № 06/16 от 01.06.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.57

Направление подготовки ординатора

31.00.00. Клиническая медицина

Специальность 31.08.57 Онкология

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

Квалификация: Врач-онколог

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1100

25.08.2014

Согласовано

Заместитель директора по научной работе
Заведующий кафедрой радиологии и хирургических технологий

 / Станжевский А. А./

 / Виноградова Ю. Н./



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август														
Числа	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														
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																			К								К	К																															К	К	К	К	К	К	К	К
II																			К								К	К																											Г	Г	К	К	К	К	К	К				
	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	К	п	п	п	п	п	п	п	К	К			п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	Г	Г	К	К	К	К	К	К				

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Итого
Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	23 2/3	18 1/3	42
Практика (рассред.)	21 1/3	24 2/3	46
Г Государственная итоговая аттестация		2	2
К Каникулы	7	7	14
Итого	52	52	104
Ординаторов	3	3	
Групп	1	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

ПК-1

Б1.Б.1	Онкология
Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации
Б1.Б.1.3	Основы теоретической и экспериментальной онкологии
Б1.Б.1.4	Методы диагностики в клинической онкологии
Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи
Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки
Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости
Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли
Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов
Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы
Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы
Б1.Б.1.14	Опухоли кожи
Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата
Б1.Б.1.16	Опухоли кроветворной системы
Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы
Б1.Б.1.18	Детская онкология
Б2.2	Стационар
Б2.3	Поликлиника
Б2.4	Практики вариативная часть
Б3	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	Онкология
Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи
Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки
Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости
Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли
Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов
Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы
Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы
Б1.Б.1.14	Опухоли кожи
Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата

	Б1.Б.1.16	Опухоли кроветворной системы
	Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы
	Б1.Б.1.18	Детская онкология
	Б2.2	Стационар
	Б2.3	Поликлиника
	Б2.4	Практики вариативная часть
	Б3	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.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
	ФТД.1	Информационные технологии в общественном здравоохранении
	Б2.2	Стационар
	Б2.3	Поликлиника
	Б2.4	Практики вариативная часть
	Б3	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	Онкология
	Б1.Б.1.3	Основы теоретической и экспериментальной онкологии
	Б1.Б.5	Патология
	Б1.В.ДВ.1.1	Радиотерапия
	Б1.В.ДВ.1.2	Рентгенология
	Б1.В.ДВ.1.3	Радиология
	Б2.1	Обучающий симуляционный курс
	Б2.2	Стационар
	Б2.3	Поликлиника
	Б2.4	Практики вариативная часть
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи
	Б1.Б.1	Онкология
	Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации
	Б1.Б.1.2	Морфология опухолей

Б1.Б.1.1	Основы теоретической и экспериментальной онкологии
Б1.Б.1.4	Методы диагностики в клинической онкологии
Б1.Б.1.5	Принципы лечения злокачественных опухолей
Б1.Б.1.6	Ургентные состояния и болевой синдром в онкологии
Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи
Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки
Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости
Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли
Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов
Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы
Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы
Б1.Б.1.14	Опухоли кожи
Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата
Б1.Б.1.16	Опухоли кроветворной системы
Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы
Б1.Б.1.18	Детская онкология
Б1.В.ДВ.1.1	Радиотерапия
Б1.В.ДВ.1.2	Рентгенология
Б1.В.ДВ.1.3	Радиология
Б2.1	Обучающий симуляционный курс
Б2.2	Стационар
Б2.3	Поликлиника
Б2.4	Практики вариативная часть
Б3	Государственная итоговая аттестация

7 ПК-7 готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации

Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
Б2.1	Обучающий симуляционный курс
Б3	Государственная итоговая аттестация

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	Онкология
Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации
Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи
Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки
Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости

Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли
Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов
Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы
Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы
Б1.Б.1.14	Опухоли кожи
Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата
Б1.Б.1.16	Опухоли кроветворной системы
Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы
Б1.Б.1.18	Детская онкология
Б2.1	Обучающий симуляционный курс
Б2.2	Стационар
Б2.3	Поликлиника
Б2.4	Практики вариативная часть
Б3	Государственная итоговая аттестация

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	Онкология
Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации
Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи
Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки
Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости
Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли
Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов
Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы
Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы
Б1.Б.1.14	Опухоли кожи
Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата
Б1.Б.1.16	Опухоли кроветворной системы
Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы
Б1.Б.1.18	Детская онкология
Б1.Б.3	Педагогика
Б2.2	Стационар
Б2.3	Поликлиника
Б2.4	Практики вариативная часть
Б3	Государственная итоговая аттестация

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.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.Б.1	Онкология
	Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи
	Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки
	Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости
	Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли
	Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов
	Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы
	Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы
	Б1.Б.1.14	Опухоли кожи
	Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата
	Б1.Б.1.16	Опухоли кроветворной системы
	Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы
	Б1.Б.1.18	Детская онкология
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	ФТД.1	Информационные технологии в общественном здравоохранении
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
	Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б2.1	Обучающий симуляционный курс
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.1	Онкология
	Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации
	ФТД.1	Информационные технологии в общественном здравоохранении
	ФТД.2	Иностранный (английский) язык
	Б2.2	Стационар
	Б2.3	Поликлиника
	Б2.4	Практики вариативная часть
	Б3	Государственная итоговая аттестация

14	УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.1	Онкология
	Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации
	Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
	ФТД.2	Иностранный (английский) язык
	Б3	Государственная итоговая аттестация
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
	Б3	Государственная итоговая аттестация

*

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ПК-1 УК-2	ПК-2 УК-3	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	УК-1
Б1	Дисциплины (модули)													
Б1.Б.1	Онкология		ПК-1	ПК-2	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	УК-1	УК-2			
Б1.Б.1.1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в Российской Федерации		ПК-1	ПК-6	ПК-8	ПК-9	УК-1	УК-2						
Б1.Б.1.2	Морфология опухолей		ПК-6											
Б1.Б.1.3	Основы теоретической и экспериментальной онкологии		ПК-1	ПК-5	ПК-6									
Б1.Б.1.4	Методы диагностики в клинической онкологии		ПК-1	ПК-6										
Б1.Б.1.5	Принципы лечения злокачественных опухолей		ПК-6											
Б1.Б.1.6	Ургентные состояния и болевой синдром в онкологии		ПК-6											
Б1.Б.1.7	Опухоли головы и шеи		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.8	Опухоли органов грудной клетки		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.9	Опухоли органов брюшной полости		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.10	Забрюшинные внеорганные опухоли		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.11	Опухоли женских половых органов		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.12	Опухоли мочеполовой системы		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.13	Опухоли молочной железы		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.14	Опухоли кожи		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.15	Опухоли опорно-двигательного аппарата		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.16	Опухоли кровеносной системы		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.17	Опухоли центральной нервной системы		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.1.18	Детская онкология		ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11						
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение		ПК-10	ПК-11	УК-2									
Б1.Б.3	Педагогика		ПК-9	УК-3										
Б1.Б.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		ПК-3	ПК-7	ПК-12									
Б1.Б.5	Патология		ПК-5											
Б1.В.ДВ.1.1	Радиотерапия		ПК-5	ПК-6										
Б1.В.ДВ.1.2	Рентгенология		ПК-5	ПК-6										
Б1.В.ДВ.1.3	Радиология		ПК-5	ПК-6										
Б2	Практики													
Б2.1	Обучающий симуляционный курс		ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-12							
Б2.2	Стационар		ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	УК-1				
Б2.3	Поликлиника		ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	УК-1				
Б2.4	Практики вариативная часть		ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	УК-1				
Б3	Государственная итоговая аттестация		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
ФТД	Факультативы		ПК-4	ПК-11	УК-1	УК-2								
ФТД.1	Информационные технологии в общественном здравоохранении		ПК-4	ПК-11	УК-1									
ФТД.2	Иностранный (английский) язык		УК-1	УК-2										

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого				114	126	123	63	60
Итого на подготовку ординатора (без факультативов)				114	126	120	60	60
Дисциплины (модули)	81%	19%	100%	42	48	48	28	20
Базовая часть				33	39	39	28	11
Вариативная часть				6	12	9		9
Практики	91%	9%	0%	69	75	69	32	37
Базовая часть				60	66	63	32	31
Вариативная часть				6	12	6		6
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3		3
Базовая часть				3	3	3		3
Вариативная часть								
Факультативы						3	3	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					9.73%		
	в интерактивной форме					0%		
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					49.1	50.4	47.8
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)							
	Аудиторная (ООП)(чистое ТО)					30.9	32	29.5
	Ауд. (ООП) с расср. практ. и НИР					35.9	36	35.8
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							
	ЗАЧЕТЫ (За)						14	9
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)							
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)							
	РЕФЕРАТЫ (Реф)							
	ЭССЕ (Эс)							
РГР (РГР)								

Прошнуровано,
пронумеровано и скреплено печатью
12 / двенадцать / листов.

И.о. директора

Д.Н. Майстренко Д.Н. Майстренко

